# ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ

Адреса полезных сайтов: (русский язык)

* <http://school-collection.edu.ru/>- Единая коллекция ЦОР, разработанная по поручению Министерства образования и науки РФ в рамках проекта

«Информатизация системы образования», содержит не только учебные тексты, но и различные объекты мультимедиа (видео и звуковые файлы, фотографии, карты, схемы и др.), которые открывают огромные возможности по их использованию в образовательном процессе.

* [http://www.shpl.ru](http://www.shpl.ru/) – полезную информация учитель - словесник может получить на сайте Государственной публичной исторической библиотеки,
* огромный каталог информационных ресурсов по русскому языку расположен на сайте «Словесник» ([http://slovtsnik-oka.narod.ru](http://slovtsnik-oka.narod.ru/)),
* <http://gramota.ru/>- часто обращаюсь к материалам Грамота.ру, при этом на занятиях помимо словарей активно использую предлагаемые интерактивные диктанты,
* набор готовых учебных презентаций к урокам русского языка и литературы предложен на сайте сетевого объединения методистов Федерации Интернет-образования ([http://center.fio.ru](http://center.fio.ru/)),
* <http://www.it-n.ru/>- коллекция учебных проектов с применением ИКТ – на сайте «Сеть творческих учителей»,
* [http://www.1september.ru](http://www.1september.ru/) - сценарии уроков, олимпиад, разработки тестов, контрольных работ - на методическом сайте,
* <http://www.openclass.ru/>- сетевое образовательное сообщество учителей,
* <http://www.biblioclub.ru/audio_books.php>- университетская библиотека (полнотекстовая электронная мобильная библиотека),
* <http://prosv.ru/>- сайт издательства «Просвещение», здесь Вы найдёте каталог учебников и учебно-методической литературы издательства

«Просвещение»; полезную информацию для учителей, методистов, администраторов; информацию о новых учебниках и учебно- методических пособиях; методическую помощь; новости образования и учебного книгоиздания; информационно-публицистический бюллетень

«Просвещение»,

* http://uchitelu.net/?q=materialy\_uchitelu/results/taxonomy%3A559.18%2C 75 – проект «Учителю.net» - это социальная сеть для педагогов. В разделе собраны методические материалы, разработки учителей. Здесь

вы можете найти или разместить презентации к урокам, планы уроков, тематические планирования, контрольные работы и тесты;

* <http://pedsovet.su/load/27-2-2>- «Pedsovet.su» - педагогическое сообщество учителя информатики Екатерины Хорьковой. Он представляет собой образовательный сайт, интернет-сообщество (социальную сеть) учителей, педагогов и других работников сферы образования. Этот сайт призван оказывать различную поддержку и помощь как начинающим педагогам, так и опытным учителям. В основе сайта лежит идея взаимопомощи между пользователями сайта. Идея сайта: "Учитель, помоги учителю!" Составителями сайта Pedsovet.su являются талантливые учителя, которые взяли на себя ответственность помогать педагогам удаленно, через интернет. Все материалы этого сайта разработаны пользователями сайта или найдены в сети интернет как свободно распространяемые.

<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/](http://www.gramota.ru/-) - **Все о русском языке на страницах справочно*-* информационного портала.** Словари онлайн. 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://www.school.edu.ru/>- **Российский образовательный портал** <http://www.1september.ru/ru/>- **газета «Первое сентября»** <http://all.edu.ru/>- **Все образование Интернета**

Подготовка к ГИА и ЕГЭ

<http://ege.yandex.ru/rus> <http://giaonline.ru/> <http://lik-bez.com/> <http://ruslit.ioso.ru/tests.htm> <http://www.edu.ru/moodle/>

[MjE0OTI4OzgwMTQyODM7d2luLm1haWwucnU6Z3VhcmFudGVl](http://college.ru/about/?_openstat=ZGlyZWN0LnlhbmRleC5ydTsyMjE0OTI4OzgwMTQyODM7d2luLm1haWwucnU6Z3VhcmFudGVl)











[" http://www.school4you.ru](http://www.school4you.ru/) [http://college.ru/about/?\_openstat=ZGlyZWN0LnlhbmRleC5ydTsy](http://college.ru/about/?_openstat=ZGlyZWN0LnlhbmRleC5ydTsyMjE0OTI4OzgwMTQyODM7d2luLm1haWwucnU6Z3VhcmFudGVl)



[](http://college.ru/about/?_openstat=ZGlyZWN0LnlhbmRleC5ydTsyMjE0OTI4OzgwMTQyODM7d2luLm1haWwucnU6Z3VhcmFudGVl)

**ОНЛАЙН-ТЕСТЫ**

## [http://www.egemetr.ru/abitur/test\_online/?utm\_source=ya&utm\_ medium=cpc&utm\_campaign=290110](http://www.egemetr.ru/abitur/test_online/?utm_source=ya&amp;utm_medium=cpc&amp;utm_campaign=290110)

* <http://www.egeonline24.ru/>
* <http://www.examen.ru/add/tests>
* <http://www.gramota.ru/>
* [http://www.saharina.ru/tests/?date=2010-12-28#class\_9](http://www.saharina.ru/tests/?date=2010-12-28&amp;class_9)
* <http://www.school-tests.ru/online-ege-rus.html>
* <http://www1.ege.edu.ru/online-testing/russian>
* [База тестовых задач по русскому языку](http://www.egetutor.ru/TestBase/Russkij-yazyk.aspx)

**ОРФОЭПИЧЕСКИЕ ДИКТАНТЫ ОНЛАЙН**

* <http://www.comjuor.crimea.edu/dict.htm>

**ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ**

**Адреса полезных сайтов: (история)**

# История Всемирная.

Historic.ru - Всемирная история <http://historic.ru/>

WH - Всемирная история. Единое научно-образовательное пространство <http://www.worldhist.ru/>

Архелогия.РУ. <http://www.archaeology.ru/>

Великая французская революция XVIII века <http://larevolution.ru/> Всемирная история <http://www.world-history.ru/>

Всемирная история <http://hist1.narod.ru/index.html>

Военно-исторический портал античности и средних веков <http://xlegio.ru/> Геосинхрония (исторические карты и

схемы) <http://www.ostu.ru/personal/nikolaev/index.html>

Древняя Греция <http://ellada.spb.ru/> Древний мир<http://ancient.gerodot.ru/>

Институт российской истории РАН<http://iriran.ru/> Исторический сайт <http://www.historichka.ru/> История Древнего Рима<http://ancientrome.ru/>

Компьютер на уроках истории, обществознания и права: сайт учителя Фромберга А.Э. <http://lesson-history.narod.ru/>

Маршалы Наполеона Бонапарта <http://history.scps.ru/fr-march/> Мифология Древней Греции <http://www.hellados.ru/>

Мифология Греции и Рима, Индии и Египта <http://www.foxdesign.ru/legend/index.html> Римская слава (военная истрия) <http://www.roman-glory.com/>

Учитель истории Л.А. Кацва <http://1543.ru/history/>

Холодная война - великое противостояние <http://www.coldwar.ru/> Хроники - история в датах <http://historyevent.ru/>

Хронос - всемирная история в Интернете <http://www.hrono.ru/> Энциклопедия "Народы и религии мира" <http://www.cbook.ru/peoples/> История России.

Библиотека древнерусской литературы <http://old-russian.narod.ru/> Библиотека свящ. Якова Кротова <http://krotov.info/>

Древняя Русь - Россия (история, искуссство, культура)<http://www.bibliotekar.ru/rus/> История государства российского в документах и фактах <http://historyru.com/> Исторический факультет МГУ им. Ломоносова <http://hist.msu.ru/>

Лихачёв Дмитрий Сергеевич, академик  [http://likhachev.lfond.spb.ru](http://likhachev.lfond.spb.ru/)/ Неизвестные страницы русской истории (редкие книги и статьи) [http://www.rus-](http://www.rus-sky.com/history/) [sky.com/history/](http://www.rus-sky.com/history/)

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

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

Русская история в трудах В.О. Ключевского, С.М. Соловьева, Н.М. Карамзина, Н.И. Костомарова, В.Н. Татищева <http://magister.msk.ru/library/history/history1.htm> Российский исторический иллюстрированный журнал "Родина" <http://www.istrodina.com/>

Сайт: история государства. История России <http://statehistory.ru/> Старая Россия в фотографиях С.М. Прокудина-

Горского <http://www.loc.gov/exhibits/empire/empire-ru.html>

Страницы русской истории в живописи: сайт Александра Петрова [http://art-](http://art-rus.info/main.html) [rus.info/main.html](http://art-rus.info/main.html)

Электронная библиотека РУниверс <http://www.runivers.ru/lib/index_lib.php>

Янин В.Л. "Я послал тебе бересту" <http://www.bibliotekar.ru/rusYaninBeresta/index.htm> Эйдельман Н.Я. "Твой восемнадцатый

век" <http://vivovoco.rsl.ru/VV/PAPERS/NYE/CENTURY/PREFACE.HTM>

Эйдельман Н.Я. "Твой девятнадцатый

век" <http://vivovoco.rsl.ru/VV/PAPERS/NYE/XIX/PART00.HTM>

Виртуальный музей-панорама "Бородинская битва" [http://www.1812panorama.ru/](http://www.1812panorama.ru/navigator.html) Интернет-проект "1812" <http://www.museum.ru/museum/1812/index.html>

Отечественная война 1812 года (цифровой образовательный ресурс) <http://vv1812.shpl.ru/> Виртуальный музей декабритов <http://decemb.hobby.ru/>

Герои страны: патриотический интернет-проект <http://www.warheroes.ru/> Великая Отечественная война 1941-1945 <http://www.1941-1945.ru/> Великая Победа. 70 лет битвы под Москвой <http://pobeda-mo.ru/>

Наша победа 9 мая 1945 г. <http://9may.ru/> Ленинград. Блокада. Подвиг <http://blokada.otrok.ru/> Сталинградская битва <http://battle.volgadmin.ru/>

Проект "Победители": солдаты Великой войны <http://www.pobediteli.ru/>

"Я помню" - воспоминания героев Великой Отечественной войны<http://iremember.ru/>

РККА (Рабоче-Крестьянская Красная Армия) <http://www.rkka.ru/> Советский Союз <http://sovietsite.ru/>

История российской/советской космонавтики<http://www.space.hobby.ru/> Правители России и Советского Союза <http://www.praviteli.org/>

Старые газеты <http://www.oldgazette.ru/>

* История России. Обществознание: Учебно-методический комплект для школы - [http://history.standart.edu.ru](http://history.standart.edu.ru/)
* Коллекция «Исторические документы» Российского общеобразовательного пор-
* Тала - [http://historydoc.edu.ru](http://historydoc.edu.ru/)
* Лекции по истории on-line для любознательных - [http://www.lectures.edu.ru](http://www.lectures.edu.ru/)
* Преподавание истории в школе: научно-методический и теоретический журнал - [http://www.pish.ru](http://www.pish.ru/)
* Сайт «Я иду на урок истории» и электронная версия газеты «История» - [http://his.1september.ru](http://his.1september.ru/)
* Тематические коллекции по истории Единой коллекции ЦОР - [http://school- collection.edu.ru/collection](http://school-collection.edu.ru/collection)
* Всероссийская олимпиада школьников по истории - [http://hist.rusolymp.ru](http://hist.rusolymp.ru/)
* Российский электронный журнал «Мир истории» - [http://www.historia.ru](http://www.historia.ru/)
* Ключевский В.О. Русская история: Полный курс лекций - <http://www.bibliotekar.ru/rusKluch>
* Русская история, искусство, культура - <http://www.bibliotekar.ru/rus/>
* Российская Империя: исторический проект - [http://www.rusempire.ru](http://www.rusempire.ru/)
* Правители России и Советского Союза - [http://www.praviteli.org](http://www.praviteli.org/)
* Государственные символы России. История и реальность - [http://simvolika.rsl.ru](http://simvolika.rsl.ru/)
* Гербы городов Российской Федерации - [http://heraldry.hobby.ru](http://heraldry.hobby.ru/)
* Революция и Гражданская война: исторический проект - [http://www.rusrevolution.info](http://www.rusrevolution.info/)
* Великая Отечественная война 1941–1945:
* хронология, сражения, биографии полководцев - http://www.1941–1945.ru
* Великая Отечественная - [http://gpw.tellur.ru](http://gpw.tellur.ru/)
* Сталинградская битва - [http://battle.volgadmin.ru](http://battle.volgadmin.ru/)
* Герои страны - [http://www.warheroes.ru](http://www.warheroes.ru/)
* Проект «ПОБЕДИТЕЛИ: Солдаты Великой войны» - [http://www.pobediteli.ru](http://www.pobediteli.ru/)
* Старинные города России - [http://www.oldtowns.ru](http://www.oldtowns.ru/)
* Храмы России - [http://www.temples.ru](http://www.temples.ru/)
* История Древнего мира: электронное приложение к учебнику для 5-го класса - [http://www.ancienthistory.spb.ru](http://www.ancienthistory.spb.ru/)
* История Древнего Рима - [http://www.ancientrome.ru](http://www.ancientrome.ru/)
* История Древней Греции - [http://www.greeceold.ru](http://www.greeceold.ru/)
* Древняя Греция: история, искусство, мифология - [http://www.ellada.spb.ru](http://www.ellada.spb.ru/)
* Забытые цивилизации - [http://www.forgotten-civilizations.ru](http://www.forgotten-civilizations.ru/)
* Библиотека текстов Средневековья - [http://www.vostlit.info](http://www.vostlit.info/)
* Эпоха Возрождения - [http://www.renclassic.ru](http://www.renclassic.ru/)

# ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ

Адреса полезных сайтов: (литература)

BiblioГид "Книги и дети" <http://bibliogid.ru/>

ClassicLibr.Ru -электронная библиотека классической литературы <http://www.classiclibr.ru/> Lib.Ru -Литература для детей<http://lib.ru/TALES/>

Scilib.Ru - электронная библиотека зарубежной фантастики <http://www.scilibr.ru/> Библиотека классической литературы "Классика.РУ" <http://www.klassika.ru/> Библиотека "Рисунок Акварелью" (поэзия "серебряного века", античная

поэзия) <http://www.risunokaqua.org/literatu/silver_age/>

Букинист - библиографическая поисковая система <http://bukinist.agava.ru/>

"Век перевода" - антология русского поэтического перевода ХХ-ХХI веков <http://www.vekperevoda.com/>

"Журнальный зал" - русский толстый журнал как эстетический феномен <http://magazines.russ.ru/> Лукошко сказок <http://lukoshko.net/>

Музей-усадьба Л.Н. Толстого "Ясная поляна"<http://ypmuseum.ru/> Нобелевская лекция Иосифа Бродского о значении языка и литературы <http://www.kulichki.com/moshkow/BRODSKIJ/lect.txt>

"Новая Литература" - литературно-художественный журнал <http://newlit.ru/> Поэты "Серебряного века"<http://slova.org.ru/>

Прутков Козьма Петрович <http://www.prutkov.org.ru/> Российская литературная сеть <http://russian.rulib.net/> Русская виртуальная библиотека <http://www.rvb.ru/>

Сам себе писатель (литературно-творческий сайт для подростков) <http://ssp.ioso.ru/> Собрание библиотек зарубежных авторов <http://foreign.rulib.net/>

Андреев Леонид Николаевич <http://www.leonidadnreev.net.ru/> Аксаков Сергей Тимофеевич <http://www.aksakov.net.ru/> Бальмонт Константин Дмитриевич <http://www.balmont.net.ru/> Баратынский Евгений Абрамович <http://www.baratinskiy.net.ru/> Белинский Виссарион Григорьевич <http://www.belinskiy.net.ru/>

Бестужев-Марлинский Александр Александрович <http://www.bestugev-m.org.ru/> Брюсов Валерий Яковлевич <http://www.brusov.net.ru/>

"Булгаковская энциклопедия" <http://www.bulgakov.ru/>

* Булгаков Михаил Афанасьевич <http://www.bulgakov.net.ru/> Бунин Иван Алексеевич<http://www.buninivan.org.ru/>

Вампилов Александр Валентинович <http://www.vampilov.net.ru/> Вересаев (Смидович) Викентий Викентивич <http://www.veresaev.net.ru/> Высоцкий Владимир Семёнович <http://www.visockiy.org.ru/>

Гаршин Всеволод Михайлович <http://www.garshin.org.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/> Давыдов Денис Васильевич <http://www.davidov.net.ru/>

Довлатов Сергей Донатович <http://www.sergeidovlatov.com/index.html> Добролюбов Николай Александрович <http://www.dobrolyubov.net.ru/> Достоевский Фёдор Михайлович <http://www.dostoevskiy.net.ru/> Ершов Петр Павлович <http://www.ershov.org.ru/>

Есенин Сергей Александрович <http://www.esenin.net.ru/> Жуковский Василий Андреевич <http://www.zhukovskiy.net.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/>

Лесков Николай Семёнович <http://www.leskow.net.ru/> Ломоносов Михаил Васильевич <http://www.lomonosow.org.ru/> Некрасов Николай Алексеевич <http://www.nekrasow.org.ru/> Одоевский Владимир Фёдорович <http://www.odoevskiy.net.ru/>

Островский Александр Николаевич <http://www.ostrovskiy.org.ru/> Платонов (Климентов) Андрей Платонович <http://www.platonov.org.ru/> Пришвин Михаил Михайлович <http://www.prishvin.org.ru/>

Пушкин Александр Сергеевич <http://www.aleksandrpushkin.net.ru/> Радищев Александр Николаевич <http://www.radischev.org.ru/>

Рубцов Николай - "Душа хранит" - жизнь и поэзия <http://www.rubtsov.id.ru/> Салтыков-Щедрин Михаил Евграфович <http://www.saltykov.net.ru/> Солженицын Александр Исаевич <http://www.solgenizin.net.ru/>

Толстой Лев Николаевич <http://www.levtolstoy.org.ru/>

Тургенев Иван Сергеевич <http://www.turgenev.net.ru/> <http://www.turgenev.org.ru/> Тютчев Фёдор Иванович <http://www.tutchev.net.ru/>

Фет (Шеншин) Афанасий Афанасьевич <http://www.afanasiyfet.org.ru/> Фонвизин Денис Иванович <http://www.fonvisin.net.ru/>

Цветаева Марина Ивановна <http://www.cvetaeva.org.ru/> Чернышевский Николай Гаврилович<http://www.chernishevskiy.net.ru/> Чехов Антон Павлович <http://www.antonchehov.org.ru/>

<http://ruslit.ioso.ru/> **Кабинет русского языка и литературы.** Сайт содержит антологию русской поэзии первой четверти двадцатого века***;*** тесты по русскому языку***;*** поэтические загадки***;*** страничку по истории русской письменности***;*** методические разработки и другие полезные материалы.

<http://www.rusword.org/rus/index.php> **Мир слова русского.** Этот сайт - для любознательных. Для тех, кто не утратил живого интереса к познанию прошлого, настоящего и будущего русского языка. Он посвящен русской филологии во всех ее ипостасях. Здесь можно найти большую коллекцию афоризмов и крылатых выражений выдающихся личностей всех времен и народов, полный текст Библии, статьи специалистов, посвященные современным проблемам языка и истории славянской письменности. Предоставляется возможность обсудить спорные вопросы и высказать свою точку зрения на форуме. Для знатоков английского языка предлагается английское зеркало сайта, дополненное материалами по английской филологии.

<http://pushkin.aha.ru/TEXT/map.htm> **Пушкинъ.** Электронная версия журнала «Нива» за 1899 г, посвященного 100-летию со дня рождения А.С. Пушкина. В журнале рассказывается о жизни Пушкина, его значении для русской поэзии. Помимо этого имеются тексты некоторых произведений поэта и литографии.

<http://www.feb-web.ru/> **Русская литература и фольклор.** Фундаментальная электронная библиотека “Русская литература и фольклор” (ФЭБ) — это сетевая многофункциональная информационная система, аккумулирующая информацию различных видов (текстовую, звуковую, изобразительную и т. п.) в области русской литературы XI-XX вв. и русского фольклора, а также истории русской филологии и фольклористики. Библиотека находится в стадии разработки и пополнения.

<http://writerstob.narod.ru/> **Биографии великих русских писателей и поэтов.** На сайте можно найти не только биографии писателей, но и различные материалы, связанные и не связанные с творчеством писателей и поэтов, также анализы стихотворений, стихи некоторых поэтов, основные темы их лирики, а также материалы по русскому классицизму, романтизму и сентиментализму.

<http://mlis.ru/> **Урок литературы.** Методико-литературный интернет-сервер. Цель проекта - создать виртуальное пространство, аккумулирующее научный, методический, педагогический потенциал, актуальный для современного учителя литературы. Сайт состоит из двух основных разделов: Наука о литературе (методология литературы, культурный контекст в изучении литературы, работа с текстом) и Методика преподавания (теория преподавания, содержание обучения, литературное развитие читателя- школьника).

<http://lit.1september.ru/index.php> **Газета "Литература".** Сетевая версия газеты предлагает публикации по проблемам преподавания литературы в школе. Разделы сайта: Новое в школьных программах, Я иду на урок, Книжная полка, Литературный календарь и многое другое.

<http://www.klassika.ru/>**Классика.** Электронная библиотека классической литературы. Почти 3000 произведений 150 авторов. Биографии авторов, а также списки авторов по алфавиту и по хронологии.

<http://www.turgenev.org.ru/>**Русский писатель И.С. Тургенев.** Цель проекта "Русский писатель И.С. Тургенев" - собрать воедино информацию об Иване Сергеевиче Тургеневе, биографические сведения, информацию о его творчестве. В разделах сайта кроме текстовой информации размещено много фотографий и репродукций, в разделе "Библиотека" можно ознакомиться с произведениями Тургенева и со статьями и публикациями о писателе и его творчестве.

<http://drevne.ru/lib/> **Древнерусская литература.** Образовательный портал представляет собой библиотеку древнерусских текстов, начиная с самых ранних (до IX века) и заканчивая XVII веком. Представлены также классические и современные труды по исследованию древнерусской литературы. Для студентов - учебные пособия и материалы для подготовки к экзаменам.

<http://www.andreev.org.ru/index.html>**Леонид Андреев.** Цель проекта собрать воедино информацию о Леониде Андрееве. Проект входит в состав мегапроекта "Знаменитые люди Орловской губернии". На сайте представлена биография писателя, информация о музее, библиотека произведений в электронном виде, галерея портретов и тематические ссылки.

<http://pergam.chat.ru/> **Античная литература.** Сайт представляет собой библиографический справочник античных писателей. За основу электронной версии взят словарь «Античные писатели» издательства «Лань», 1998, г. Санкт-Петербург.

<http://www.philolog.ru/> **Филолог.ру.** Сайт кафедры русской литературы Петрозаводского университета. Сайт предлагает научно подготовленные тексты русской классики, востребованной в университетском и школьном образовании.

# ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ

Адреса полезных сайтов: (математика)

* + Портал Math.ru: библиотека, медиатека, олимпиады, задачи, научные школы,
  + учительская, история математики - [http://www.math.ru](http://www.math.ru/)
  + Материалы по математике в Единой коллекции цифровых
  + образовательных ресурсов - <http://school-collection.edu.ru/collection/matematika>
  + Московский центр непрерывного математического образования - [http://www.mccme.ru](http://www.mccme.ru/)
  + Вся элементарная математика: Средняя математическая интернет-школа - [http://www.bymath.net](http://www.bymath.net/)
  + Газета «Математика» Издательского дома «Первое сентября» - [http://mat.1september.ru](http://mat.1september.ru/)
  + ЕГЭ по математике: подготовка к тестированию - [http://www.uztest.ru](http://www.uztest.ru/)
  + Задачи по геометрии: информационно-поисковая система - [http://zadachi.mccme.ru](http://zadachi.mccme.ru/)
  + Интернет-проект «Задачи» - [http://www.problems.ru](http://www.problems.ru/)
  + Компьютерная математика в школе - <http://edu.of.ru/computermath>
  + Математика в «Открытом колледже» - [http://www.mathematics.ru](http://www.mathematics.ru/)
  + Математика в помощь школьнику и студенту (тесты по математике online) - [http://www.mathtest.ru](http://www.mathtest.ru/)
  + Математика в школе: консультационный центр - [http://school.msu.ru](http://school.msu.ru/)
  + Математика. Школа. Будущее. Сайт учителя математики А.В. Шевкина - [http://www.shevkin.ru](http://www.shevkin.ru/)
  + Математические этюды: 3D-графика, анимация и визуализация
  + математических сюжетов - [http://www.etudes.ru](http://www.etudes.ru/)
  + Математическое образование: прошлое и настоящее. Интернет-библиотека
  + по методике преподавания математики - [http://www.mathedu.ru](http://www.mathedu.ru/)
  + Международные конференции «Математика. Компьютер. Образование» - [http://www.mce.su](http://www.mce.su/)
  + Научно-образовательный сайт EqWorld – Мир математических уравнений - [http://eqworld.ipmnet.ru](http://eqworld.ipmnet.ru/)
  + Научно-популярный физико-математический журнал «Квант» - [http://www.kvant.info](http://www.kvant.info/); [http://kvant.mccme.ru](http://kvant.mccme.ru/)
  + Образовательный математический сайт Exponenta.ru - [http://www.exponenta.ru](http://www.exponenta.ru/)
  + Портал Allmath.ru — Вся математика в одном месте - [http://www.allmath.ru](http://www.allmath.ru/)
  + Прикладная математике: справочник математических формул, примеры и задачи с решениями - [http://www.pm298.ru](http://www.pm298.ru/)
  + Проект KidMath.ru – Детская математика - [http://www.kidmath.ru](http://www.kidmath.ru/)
  + Сайт элементарной математики Дмитрия Гущина - [http://www.mathnet.spb.ru](http://www.mathnet.spb.ru/)
  + Учимся по Башмакову – Математика в школе - [http://www.bashmakov.ru](http://www.bashmakov.ru/)

Занимательная математика школьникам "Математика он-лайн" [http://www.math-on-](http://www.math-on-line.com/) [line.com/](http://www.math-on-line.com/)

Интернет-проект МЦНМО "Задачи"<http://www.problems.ru/> ЕГЭ по математике <http://uztest.ru/exam?idexam=2>

ЕГЭ-тренер(видеоуроки

ОльгиСебадаш) <http://www.egetrener.ru/view_dopolnitelno.php?dopolnitelno=09.04.11>

Егэша (онлайн тесты) <http://www.egesha.ru/index.php> Онлайн сайт подготовки к ЕГЭ <http://college.ru/>

Открытый банк заданий ЕГЭ по математике <http://mathege.ru/or/ege/Main> Открытый банк заданий ГИА по математике <http://mathgia.ru/or/gia12/Main> Решу ЕГЭ РФ. Задачи. Открытый банк заданий. <http://reshuege.ru/about> СССР in Maple (математика) <http://webmath.exponenta.ru/>

Физматика <http://physmatica.ru/>

AlexLarin (математика и физика) <http://alexlarin.net/ege.html>

# ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ

Адреса полезных сайтов: (Музыка и ИЗО)

**Мировая художественная культура (для гумманитарных предметов)**

100 опер<http://100oper.nm.ru/>

Нотный архив Бориса Тараканова <http://notes.tarakanov.net/> Классическая музыка <http://www.classic-music.ru/>

Оперное искусство - Belcanto.ru <http://www.belcanto.ru/> Российские барды Bards.ru <http://www.bards.ru/>

Библиотека изобразительных искусств ArtLib.ru<http://www.artlib.ru/>

Виртуальный музей живописи, скульптуры, архитектуры, фото искусства - Small Bay <http://www.smallbay.ru/>

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

Медиаэнциклопедия изобразительного искусства <http://www.visaginart.narod.ru/> Энциклопедия изобразительного искусства - Живопись.ru <http://jivopis.ru/gallery/> Константин Васильев <http://rus-sky.com/vasilyev/index.htm>

Культура регионов России <http://www.culturemap.ru/> Импрессионизм <http://www.impressionism.ru/index.html>

Музей Метрополитан в Нью-Йорке - The Metropolitan Museum of Art <http://www.metmuseum.org/>

Мир Сальвадора Дали <http://daliworld.narod.ru/> Творчество Микеланджело <http://m-buanarroti.narod.ru/> Творчество Михаила Врубеля <http://www.wroubel.ru/>

Художественная галерея АВЕС <http://www.picturesrembrandt.org/>

Варварская галерея. Древнегреческая и эллинская

скульптура<http://www.varvar.ru/arhiv/gallery/sculpture_greek/index.html> Скульптура Древней Греции <http://historic.ru/lostcivil/greece/art/statue.shtml>

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

Народный каталог православной архитектуры <http://sobory.ru/>

Владимиро-Суздальский музей заповедник <http://www.museum.vladimir.ru/> Музей-заповедник "Кижи" <http://kizhi.karelia.ru/>

Энциклопедия Санкт-Петербурга <http://www.encspb.ru/>

Иллюстрированная энциклопедия моды <http://fashion.artyx.ru/>

# ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ

Адреса полезных сайтов: (Обществознание)

**Обществознание (включая экономику и право).**

*экономика*

Economicus.Ru <http://economicus.ru/>

50 лекций по микроэкономике <http://50.economicus.ru/> Журнал "Вопросы экономики"<http://www.vopreco.ru/>

Московская межбанковская валютная биржа (ММВБ) <http://rts.micex.ru/> Общество защиты прав потребителей <http://www.zonaprav.ru/> РосБизнесКонсалтинг: новости, курсы валют, кредитный рынок <http://www.rbc.ru/> Статкомитет СНГ <http://www.cisstat.com/>

Федеральная антимонопольная служба <http://www.fas.gov.ru/> Федеральная налоговая служба <http://www.nalog.ru/> Федеральная служба по труду и занятости <http://www.rostrud.ru/> Фонд социального страхования <http://fss.ru/>

Центральный банк Российской Федерации <http://www.cbr.ru/> Электронный журнал "Экономика и жизнь" <http://www.eg-online.ru/> Экспертный канал "Открытая экономика" <http://www.opec.ru/>

*право и политика*

Автоматизированная система обеспечения государственной деятельности ГД РФ <http://asozd2.duma.gov.ru/main.nsf/%28main%29?OpenAgent>

Большая юридическая библиотека <http://www.ur-library.info/> Все о праве: компас в мире

юриспруденции <http://www.allpravo.ru/library/doc75p/instrum103/>

Детский правовой сайт <http://mir.pravo.by/>

Информация для всех: новости, события, комментарии, аналитика <http://www.ifap.ru/> Информационно-аналитический портал "Наследие" <http://www.nasledie.ru/> КонсультантПлюс - надежная правовая поддержка <http://www.consultant.ru/> Конституция Российской Федерации <http://www.constitution.ru/>

Парламентский клуб "Российский парламентарий" <http://www.parlament-club.ru/> Президент России <http://президент.рф/>

Президент России гражданам школьного возраста <http://www.uznay-prezidenta.ru/> РИАНОВОСТИ <http://ria.ru/>

Официальный сайт Государственной Думы РФ <http://www.duma.gov.ru/> Сервер органов государственной власти РФ <http://www.gov.ru/>

Федеральная служба государственной статистики (Росстат) [http://www.gks.ru/](http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat/rosstatsite/main/)

*социология, культурология, философия*

Библиотека по культурологии <http://www.countries.ru/library.htm>

Всероссийский центр изучения общественного мнения (ВЦИОМ) <http://wciom.ru/> Левада-Центр: аналитический центр Юрия Левады <http://www.levada.ru/>

Лекции по обществознанию <http://obhis.ru/index.html> Лекции по социологии <http://socnauka.ru/> Обществознание: вопросы и ответы на

Google <http://otvety.google.ru/otvety/label?lid=466519e1d632041c>

Организация объединенных наций (ООН) <http://www.un.org/ru/> Философия для детей <http://www.p4c.ru/487>

Философский портал <http://philosophy.ru/>

Фонд "Общественное мнение" <http://fom.ru/>

* Рекомендации по курсу «Человек и общество» - <http://www.prosv.ru/ebooks/Chelovek_i_obshestvo_1/index.htm>
* Обществознание в школе. Сайт учителя обществознания В.П. Данилова - [http://danur- w.narod.ru](http://danur-w.narod.ru/)
* Учебное пособие по обществознанию Г. Трубникова - <http://gtrubnik.narod.ru/ucontents.htm>
* Законодательство России - [http://www.labex.ru](http://www.labex.ru/)
* Мир и Россия - [http://wnr.economicus.ru](http://wnr.economicus.ru/)
* Права и дети в Интернете - <http://school-sector.relarn.ru/prava/index.html>
* Толерантность: декларация принципов - <http://www.tolerance.ru/>
* Гражданское общество – детям России - [http://www.detirossii.ru](http://www.detirossii.ru/)

# ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ

Адреса полезных сайтов: (ОБЖ)

* *Учебные пособия по ОБЖ для общеобразовательных школ -* [http://www.bez.econavt.ru](http://www.bez.econavt.ru/)
* Безопасность жизнедеятельности школы - [http://kuhta.clan.su](http://kuhta.clan.su/)
* Журнал «Основы безопасности жизнедеятельности» - [http://www.school-obz.org](http://www.school-obz.org/)
* Основы безопасности жизнедеятельности. Сайт Баграмян Э. - <http://theobg.by.ru/index.htm>
* Нормативные документы, методические материалы по ОБЖ. Сайт Разумова
* В.Н. - <http://informic.narod.ru/obg.html>
* Основы безопасности жизнедеятельности - <http://0bj.ru/>
* Все о пожарной безопасности - [http://www.0-1.ru](http://www.0-1.ru/)
* Охрана труда. Промышленная и пожарная безопасность.
* Предупреждение чрезвычайных ситуаций - [http://www.hsea.ru](http://www.hsea.ru/)
* Первая медицинская помощь - [http://www.meduhod.ru](http://www.meduhod.ru/)
* Портал детской безопасности - [http://www.spas-extreme.ru](http://www.spas-extreme.ru/)
* Россия без наркотиков - [http://www.rwd.ru](http://www.rwd.ru/)
* Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека - [http://www.rospotrebnadzor.ru](http://www.rospotrebnadzor.ru/)
* Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору - [http://www.gosnadzor.ru](http://www.gosnadzor.ru/)
* Федеральный центр гигиены и эпидемиологии - [http://www.fcgsen.ru](http://www.fcgsen.ru/)
* Охрана труда и техника безопасности - [http://www.znakcomplect.ru](http://www.znakcomplect.ru/)
* Безопасность и здоровье: ресурсы, технологии и обучение - [http://www.risk-net.ru](http://www.risk-net.ru/)

Спас-Экстрим - портал детской безопасности [http://www.spas-extreme.ru](http://www.spas-extreme.ru/)/

# ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

**ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ**

Адреса полезных сайтов: (Физика)

* + Единая коллекция ЦОР. Предметная коллекция «Физика» - [http://school- collection.edu.ru/collection](http://school-collection.edu.ru/collection)
  + Естественно-научные эксперименты – Физика: Коллекция Российского общеобразовательного портала - [http://experiment.edu.ru](http://experiment.edu.ru/)
  + Открытый колледж: Физика - [http://www.physics.ru](http://www.physics.ru/)
  + Элементы: популярный сайт о фундаментальной науке- [http://www.elementy.ru](http://www.elementy.ru/)
  + Введение в нанотехнологии- [http://nano-edu.ulsu.ru](http://nano-edu.ulsu.ru/)
  + Виртуальный методический кабинет учителя физики и астрономии: сайт Н.Н. Гомулиной - [http://www.gomulina.orc.ru](http://www.gomulina.orc.ru/)
  + Виртуальный физмат-класс: общегородской сайт саратовских учителей - [http://www.fizmatklass.ru](http://www.fizmatklass.ru/)
  + Виртуальный фонд естественно-научных и научно-технических эффектов

«Эффективная физика» - [http://www.effects.ru](http://www.effects.ru/)

* + Газета «Физика» Издательского дома «Первое сентября» - [http://fiz.1september.ru](http://fiz.1september.ru/)
  + Естественно-научная школа Томского политехнического университета - [http://ens.tpu.ru](http://ens.tpu.ru/)
  + Занимательная физика в вопросах и ответах: сайт В. Елькина - [http://elkin52.narod.ru](http://elkin52.narod.ru/)
  + Заочная естественно-научная школа (Красноярск): учебные материалы по физике для школьников - [http://www.zensh.ru](http://www.zensh.ru/)
  + Заочная физико-математическая школа Томского государственного университета - <http://ido.tsu.ru/schools/physmat>
  + Заочная физико-техническая школа при МФТИ - [http://www.school.mipt.ru](http://www.school.mipt.ru/)
  + Информатика и физика: сайт учителя физики и информатики З.З. Шакурова - [http://teach-shzz.narod.ru](http://teach-shzz.narod.ru/)
  + Информационные технологии в преподавании физики: сайт И.Я. Филипповой - [http://ifilip.narod.ru](http://ifilip.narod.ru/)
  + Информационные технологии на уроках физики. Интерактивная анимация - [http://somit.ru](http://somit.ru/)
  + Интернет-место физика - <http://ivsu.ivanovo.ac.ru/phys>
  + Кафедра физики Московского института открытого образования - [http://fizkaf.narod.ru](http://fizkaf.narod.ru/)
  + Квант: научно-популярный физико-математический журнал - [http://kvant.mccme.ru](http://kvant.mccme.ru/)
  + Класс!ная физика: сайт учителя физики Е.А. Балдиной - [http://class-fizika.narod.ru](http://class-fizika.narod.ru/)
  + Концепции современного естествознания: электронный учебник - <http://nrc.edu.ru/est>
  + Материалы кафедры общей физики МГУ им. М.В. Ломоносова: учебные пособия, физический практикум, видео- и компьютерные демонстрации - [http://genphys.phys.msu.ru](http://genphys.phys.msu.ru/)
  + Мир физики: демонстрации физических экспериментов - [http://demo.home.nov.ru](http://demo.home.nov.ru/)
  + Образовательные материалы по физике ФТИ им. А.Ф. Иоффе - <http://edu.ioffe.ru/edu>
  + Обучающие трехуровневые тесты по физике: сайт В.И. Регельмана - [http://www.physics-regelman.com](http://www.physics-regelman.com/)
  + Онлайн-преобразователь единиц измерения - [http://www.decoder.ru](http://www.decoder.ru/)
  + Портал естественных наук: Физика - <http://www.e-science.ru/physics>
  + Решения задач из учебников по физике - [http://www.irodov.nm.ru](http://www.irodov.nm.ru/)

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

Геометрическая (лучевая) оптика <http://iso.pippkro.ru/dbfiles/sites/geom_optic/> Единицы измерения: онлайн преобразователь <http://www.decoder.ru/>

и

физики

учителя

кабинет

методический

Виртуальный

Занимательная физика в вопросах и ответах: сайт заслуженного учителя РФ В. Елькина <http://elkin52.narod.ru/>

Информационные технологии в преподавании физики: сайт И.Я. Филипповой <http://ifilip.narod.ru/>

Кафедра физики Новосибирского государственного университета <http://phys.nsu.ru/ok01/> Кафедры физики Московского государственного университета <http://www.phys.msu.ru/rus/about/structure/div/>

Класс!ная физика для любознательных <http://class-fizika.narod.ru/> Концепции современного естествознания <http://nrc.edu.ru/est/> Мир физики: физический эксперимент <http://demo.home.nov.ru/>

Обучающие трехуровневые тесты по физике: сайт В.И. Регельмана [http://www.physics-](http://www.physics-regelman.com/) [regelman.com/](http://www.physics-regelman.com/)

Проект "Вся физика" <http://www.fizika.asvu.ru/>

Федеральная заочная физико-техническая школа при МФТИ <http://www.school.mipt.ru/> Физика в анимациях <http://physics.nad.ru/>

Физика.РУ: клуб для учителей физики, учащихся 7-9 классов и их родителей <http://fizika.ru/>

Физматика (ответы на вопросы) <http://physmatica.ru/> Ядерная физика в Интернете<http://nuclphys.sinp.msu.ru/>

# ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ

Адреса полезных сайтов: (Химия)

Alhimikov.net (полезная информация по химии) <http://www.alhimikov.net/> WebElements: онлайн-справочник химических элементов <http://webelements.narod.ru/> Белок и все о нём в биологии и химии <http://belok-s.narod.ru/>

Доступная химия для всех <http://chemistry.videouroki.net/> Занимательная химия. Все о металлах <http://all-met.narod.ru/>

"Мир химии" - информационный сайт о химии <http://chemistry.narod.ru/> Органическая химия. Интерактивный

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

Ограническая химия <http://cnit.ssau.ru/organics/>

Основы химии. Интернет-учебник <http://www.hemi.nsu.ru/> Популярная библиотека химических элементов<http://n-t.ru/ri/ps/>

Химическая азбука <http://botmaster.ru.alhimik.ru/teleclass/azbuka/1gl.shtml> Химия для всех. Обучающие энциклопедии [http://school-](http://school-sector.relarn.ru/nsm/chemistry/START.html) [sector.relarn.ru/nsm/chemistry/START.html](http://school-sector.relarn.ru/nsm/chemistry/START.html)

"Химия и жизнь" научно-популярный жкрнал <http://www.hij.ru/>

"Химия и химики" образовательный журнал <http://chemistry-chemists.com/> Химия. Образовательный сайт для школьников <http://hemi.wallst.ru/> Химия онлайн <http://chemistryonline.ru/>

Химический ускоритель: справочно-информационная система по органической химии <http://www.chem.isu.ru/leos/index.php>

Электронная библиотека учебных материалов по химии на портале Chemnet <http://www.chem.msu.su/rus/elibrary/>

Электронная библиотека по химии и технологии <http://rushim.ru/books/books.htm>

* + Портал фундаментального химического образования ChemNet. Химическая информационная сеть: Наука, образование, технологии - [http://www.chemnet.ru](http://www.chemnet.ru/)
  + Газета «Химия» и сайт для учителя «Я иду на урок химии» - [http://him.1september.ru](http://him.1september.ru/)
  + Единая коллекция ЦОР: Предметная коллекция «Химия» - <http://schoolcollection.edu.ru/collection/chemistry>
  + Естественно-научные эксперименты: химия.
  + Коллекция Российского общеобразовательного портала - [http://experiment.edu.ru](http://experiment.edu.ru/)
  + Всероссийская олимпиада школьников по химии - [http://chem.rusolymp.ru](http://chem.rusolymp.ru/)
  + Органическая химия: электронный учебник для средней школы - [http://www.chemistry.ssu.samara.ru](http://www.chemistry.ssu.samara.ru/)
  + Основы химии: электронный учебник - [http://www.hemi.nsu.ru](http://www.hemi.nsu.ru/)
  + Открытый колледж: Химия - [http://www.chemistry.ru](http://www.chemistry.ru/)
  + Дистанционная олимпиада по химии: телекоммуникационный образовательный проект - <http://www.edu.yar.ru/russian/projects/predmets/chemistry>
  + Дистанционные эвристические олимпиады по химии - <http://www.eidos.ru/olymp/chemistry>
  + Занимательная химия - [http://home.uic.tula.ru/~zanchem](http://home.uic.tula.ru/%7Ezanchem)
  + Из опыта работы учителя химии: сайт Н.Ю. Сысмановой - [http://sysmanova.narod.ru](http://sysmanova.narod.ru/)
  + Кабинет химии: сайт Л.В. Рахмановой - [http://www.104.webstolica.ru](http://www.104.webstolica.ru/)
  + Классификация химических реакций - [http://classchem.narod.ru](http://classchem.narod.ru/)
  + Нанометр: нанотехнологическое сообщество - [http://www.nanometer.ru](http://www.nanometer.ru/)
  + Популярная библиотека химических элементов - <http://n-t.ru/ri/ps>
  + ХиМиК.ру: сайт о химии - [http://www.xumuk.ru](http://www.xumuk.ru/)
  + Электронная библиотека по химии и технике - <http://rushim.ru/books/books.htm>
  + Электронная библиотека учебных материалов по химии на портале Chemnet - <http://www.chem.msu.su/rus/elibrary>
  + Элементы жизни: сайт учителя химии М.В. Соловьевой - [http://www.school2.kubannet.ru](http://www.school2.kubannet.ru/)

# ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

**ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ**

Адреса полезных сайтов: (Биология)

* Единая коллекция ЦОР. Предметная коллекция «Биология» - [http://school- collection.edu.ru/collection](http://school-collection.edu.ru/collection)
* Газета «Биология» и сайт для учителей «Я иду на урок биологии» - [http://bio.1september.ru](http://bio.1september.ru/)
* Открытый колледж: Биология - <http://college.ru/biology>
* В помощь учителю биологии: образовательный сайт ИЕСЭН НГПУ - <http://fns.nspu.ru/resurs/nat>
* Внешкольная экология. Программа «Школьная экологическая инициатива» - [http://www.eco.nw.ru](http://www.eco.nw.ru/)
* Вся биология: научно-образовательный портал - [http://www.sbio.info](http://www.sbio.info/)
* Живые существа: электронная иллюстрированная энциклопедия - [http://www.livt.net](http://www.livt.net/)
* Зеленый шлюз: путеводитель по экологическим ресурсам - [http://zelenyshluz.narod.ru](http://zelenyshluz.narod.ru/)
* Зооклуб: мегаэнциклопедия о животных - [http://www.zooclub.ru](http://www.zooclub.ru/)
* Биологическая картина мира: электронный учебник - <http://nrc.edu.ru/est>
* Опорно-двигательная система человека: образовательный сайт - [http://www.skeletos.zharko.ru](http://www.skeletos.zharko.ru/)
* Популярная энциклопедия «Флора и фауна» - <http://www.biodat.ru/db/fen/anim.htm>
* Проблемы эволюции - [http://www.macroevolution.narod.ru](http://www.macroevolution.narod.ru/)
* Растения: электронные версии книг - [http://plant.geoman.ru](http://plant.geoman.ru/)
* Редкие и исчезающие животные России и зарубежья - [http://www.nature.ok.ru](http://www.nature.ok.ru/)
* Сайт преподавателя биологии А.Г. Козленко - [http://www.kozlenkoa.narod.ru](http://www.kozlenkoa.narod.ru/)
* Сохраняем и изучаем водоемы: экологический проект - [http://edu.greensail.ru](http://edu.greensail.ru/)
* Теория эволюции как она есть: материалы по теории биологической эволюции - [http://evolution.powernet.ru](http://evolution.powernet.ru/)
* Электронный учебник по биологии - [http://www.ebio.ru](http://www.ebio.ru/) Web-Атлас "Окружающая среда и здоровье населения России"<http://www.sci.aha.ru/ATL/ra00.htm>

WWF - Всемирный фонд дикой природы [http://www.wwf.ru/](http://www.wwf.ru/about/)

Bigcats.ru - правда о больших кошках <http://bigcats.ru/> Biodan - тропинка в загадочный мир <http://www.biodan.narod.ru/>

BioDat - информационно-аналитический сайт о природе России и экологии<http://www.biodat.ru/>

eBio - электронный учебник по биологии <http://www.ebio.ru/> Forest.ru - все о российских лесах<http://www.forest.ru/> NatureWorld - сайт о животных и природе <http://natureworld.ru/> Аквариумный сайт <http://aquaria.ru/>

База знаний по биологии человека <http://humbio.ru/>

Белок и всё о нем в биологии и химии <http://belok-s.narod.ru/> Биологический словарь on-line <http://bioword.narod.ru/> Биолка <http://biolka.narod.ru/>

В мире животный - интернет-журнал <http://www.worldofanimals.ru/> Все о грибах <http://www.griby.net/>

Дарвинский государственный природный биосферный заповедник <http://www.darvinskiy.ru/>

Живые существа - электронная иллюстрированная энциклопедия <http://www.livt.net/>

Жизнь растений <http://plant.geoman.ru/>

Заповедник "Большой Арктический" <http://www.bigarctic.ru/>

Зеленый шлюз - путеводитель по экологическим ресурсам <http://zelenyshluz.narod.ru/> Зоологические экскурсии по Байкалу <http://zooex.baikal.ru/>

Иллюстрированная энциклопедия животных <http://www.filin.vn.ua/> Ильменский государственный заповедник <http://igz.ilmeny.ac.ru/>

Кавказский государственный природный биосферный заповедник <http://kgpbz.ru/> Красная книга Южного Урала <http://www.redbook.ru/>

Культура знаний и курение <http://nekuri-vredno.narod.ru/> Киты и дельфины <http://www.cetacea.ru/>

Международный экологический портал "Экология и жизнь" <http://www.ecolife.ru/index.shtml>

Мир животных <http://animal.geoman.ru/>

Общая биология <http://dronisimo.chat.ru/homepage1/ob.htm>

Опорно-двигательная система организма человека <http://www.skeletos.zharko.ru/> Особо охраняемые природные территории России <http://www.oopt.info/> Палеоареалы <http://paleobase.narod.ru/>

Палеоэнтомология в России <http://www.palaeoentomolog.ru/> Приокский-Террасный государственный природный биосферный заповедник <http://www.danki.ru/>

Природа Южной Сибири и ее защитники <http://ecoclub.nsu.ru/> Проблемы эволюции <http://www.macroevolution.narod.ru/> Пятнистый ветер - сайт о гепардах <http://www.gepard.org/> Сайт о динозаврах <http://www.dinosaur.ru/>

Справочник травянистых растений Московской области on-line <http://www.lesis.ru/herbbook/>

Стерх - сибирский белый журавль<http://www.yamal.org/crane/> Теория эволюции как она есть <http://evolution.powernet.ru/> Хопёрский государственный заповедник <http://www.hoperzap.ru/> Центр охраны дикой природы <http://www.biodiversity.ru/publications/> Чарльз Дарвин<http://charles-darwin.narod.ru/>

Экологический центр "Экосистема"<http://www.ecosystema.ru/>

# ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ

Адреса полезных сайтов: (География)

* GeoSite — все о географии - [http://www.geosite.com.ru](http://www.geosite.com.ru/)
* Библиотека по географии - [http://geoman.ru](http://geoman.ru/)
* География. Планета Земля - [http://www.rgo.ru](http://www.rgo.ru/)
* Планета Земля - [http://www.myplanet-earth.com](http://www.myplanet-earth.com/)
* Газета «География» и сайт для учителя «Я иду на урок географии» - [http://geo.1september.ru](http://geo.1september.ru/)
* Мир приключений и путешествий - [http://www.outdoors.ru](http://www.outdoors.ru/)
* География России: энциклопедические данные о субъектах Российской Федерации - [http://www.georus.by.ru](http://www.georus.by.ru/)
* Народная энциклопедия городов и регионов России «Мой Город» - [http://www.mojgorod.ru](http://www.mojgorod.ru/)
* Карты Google - [http://maps.google.com](http://maps.google.com/)
* Мир карт: интерактивные карты стран и городов - [http://www.mirkart.ru](http://www.mirkart.ru/)
* Озоновый слой и климат Земли- [http://iklarin.narod.ru](http://iklarin.narod.ru/)
* Все о погоде в вопросах и ответах - <http://atlantida.agava.ru/weather>
* Все о геологии - [http://geo.web.ru](http://geo.web.ru/)
* Геологические новости - [http://www.geonews.ru](http://www.geonews.ru/)
* Классификация почв России - [http://soils.narod.ru](http://soils.narod.ru/) National Geographic - Россия<http://www.nat-geo.ru/>

Виртуальные путешествия (Петергоф, Звенигород, Крым, Берлин, Волга, Париж, Прага) <http://www.kulichki.com/travel/>

Все о геологии <http://geo.web.ru/> Все флаги мира <http://www.flags.ru/>

Географический справочник <http://geo.historic.ru/> Географическая энциклопедия <http://geoman.ru/>

Гербы городов Российской Федерации <http://heraldry.hobby.ru/> Журнал "Вокруг света" <http://www.vokrugsveta.ru/>

Каталог минералов <http://www.catalogmineralov.ru/> Классификация почв России <http://soils.narod.ru/> Курс дистанционного образования "География

России" http://scholar.urc.ac.ru:8001/LANG=ru/courses/Geo\_rus/index.html.ru

Метеоweb <http://www.meteoweb.ru/>

Методическая лаборатрия географии МИОО <http://geo.metodist.ru/> Минералогический музей им. А.Е. Ферсмана [http://wwссw.fmm.ru/](http://www.fmm.ru/)

Мир вокруг - сферические панорамы Москвы, российских городов и др. <http://www.mirvokrug.com/map.php>

Мир панорам. Санкт-Петербург<http://panoramas.classic-ru.org/russian/>

Мир путешествий и приключений <http://www.outdoors.ru/general/index.php> Новости геологии <http://www.geonews.ru/>

Париж. Сферическая панорама<http://www.paris-26-gigapixels.com/index-en.html> Прирорные катастрофы <http://katastroffi.narod.ru/>

Русское географическое общество <http://www.rgo.ru/>

Сайт редких карт Александра Акопяна <http://www.karty.narod.ru/> Сибирь - страна чудес <http://library.thinkquest.org/27130/ru/startr.htm>

Спелеология <http://spelestology.narod.ru/>

Центральная Азия: проблемы опустынивания <http://www.deserts.narod.ru/> Чудеса природы <http://nature.worldstreasure.com/>

Этнография народов России<http://www.ethnos.nw.ru/>

# ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ

Адреса полезных сайтов: (Иностранные языки)

* + Интернет-ресурсы для изучения немецкого языка - [http://www.learn-german-online.net](http://www.learn-german-online.net/)
  + Сетевое сообщество учителей Германии Lehrer-Online - [http://www.lehrer-online.de](http://www.lehrer-online.de/)
  + Школьная сеть Германии- [http://www.schulen-ans-netz.de](http://www.schulen-ans-netz.de/)
  + Ресурс обучения чтению и письму для изучающих немецкий язык - <http://www.lernspiele.at/lese2000.html>
  + Тексты для чтения и аудирования на немецком языке - [http://www.lesen.zdf.de](http://www.lesen.zdf.de/)
  + Рассказы для детей на немецком языке - <http://www.dmoz.org/Kids_and_Teens>
  + Тексты на аудирование (немецкий, английский, французский языки) - [http://www.lyrikline.org](http://www.lyrikline.org/)
  + Тексты для обучения чтению и говорению на немецком языке - [www.totschka-treff.de](http://www.totschka-treff.de/)
  + Немецко-российский интернет-ресурс. Тексты для чтения по разным темам
  + - ww.rusweb.de

# ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ

Адреса полезных сайтов: (Информатика и ИКТ)

<http://www.alleng.ru/edu/comp.htm>- Образовательные ресурсы - информатика.

[http://wordexpert.ru](http://wordexpert.ru/) - Профессиональная работа в Word [http://www.word-study.com](http://www.word-study.com/) - Секреты работы в Microsoft Word [http://www.excel-study.com](http://www.excel-study.com/) - Секреты работы в Microsoft Excel

[http://powerlexis.ru](http://powerlexis.ru/) - Клуб PowerPoint - создан для специалистов, которые активно используют презентации в своей деятельности

[http://power-p.ru](http://power-p.ru/) - архив презентации PowerPoint для учителей и учеников

[http://office.microsoft.com/ru-ru](http://office.microsoft.com/ru-ru/templates/FX100595491049.aspx?pid=CL100632981049) - Шаблоны для документов Word, Excel, PowerPoint (расписание занятий, оформление презентаций, открытки, бланки, ведомости и мн.др.)

[http://www.templateswise.com](http://www.templateswise.com/) - Огромная коллекция шаблонов для презентаций PowerPoint.

[Открытый каталог «Учебных презентаций»](http://present.griban.ru/) - в каталоге размещаются мультимедийные презентации по основным учебным дисциплинам (информатика, литература, химия, физика и др.). Все презентации можно бесплатно загрузить с сайта и использовать в учебной деятельности. Помимо этого, на сайте публикуются статьи, посвященные разработке и защите учебных презентаций. Раз в год проводится конкурс на лучшую учебную презентацию среди учителей и учащихся школ.

[http://www.igraza.ru](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. Здесь представлены почти все виды занимательных задач, с которыми может встретиться человек в современной периодической и непериодической печати, а также на просторах Интернета.

<http://somit.ru/informatika_karta.htm> - Подготовка к ЕГЭ с помощью интерактивной анимацией.

[http://www.dr-co.ru/page-stat.html](http://www.dr-co.ru/page-stat.htmlHYPERLINK) - Cтатьи, уроки, мануалы.

<http://testio.ru/intel.html>- Интеллектуальные тесты.

<http://www.metod-kopilka.ru/>- Методическая копилка учителя информатики.

Алгоритмы, методы, исходники - AlgoList <http://algolist.manual.ru/> Библиотека алгоритмов - ALGLIB <http://alglib.sources.ru/>

Виртуальный компьютерный музей <http://www.computer-museum.ru/index.php> Дискретная математика: алгоритмы <http://rain.ifmo.ru/cat/view.php>

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

Изучаем алгоритмизацию <http://inform-school.narod.ru/> Интернет-школа информатики и программирования СПБГУ ИТМО <http://ips.ifmo.ru/main/welcome/index.html>

Информатика в школе<http://infoshkola.info/>

Информатика на интерактивной доске по УМК Л.Л.Босовой: сайт учителя Сырцовой С.В. <http://syrtsovasv.narod.ru/ikt/>

Информационные технологии в образовании - RusEdu <http://www.rusedu.info/> Клякс@.нет. Информатика и ИКТ в школе <http://www.klyaksa.net/>

Компас - 3D <http://kompas.ru/>

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

Методика сайтостроения в школе <http://iso.pippkro.ru/dbfiles/sites/htmlbook/>

МИОО: методическая лаборатория информатики [http://mioo.edu.ru/structure/labs/38-ml-](http://mioo.edu.ru/structure/labs/38-ml-informatiki) [informatiki](http://mioo.edu.ru/structure/labs/38-ml-informatiki)

Некоторые математические алгоритмы <http://algorithm.narod.ru/> НОУ "Роботландия" [http://www.botik.ru/~robot/](http://www.botik.ru/%7Erobot/)

Преподавание, наука и жизнь: сайт учителя информатики <http://kpolyakov.narod.ru/> Разбор олимпиадных задач по информатике <http://www.g6prog.narod.ru/>

Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам (дидактические материалы): сайт А.П.Шестакова <http://comp-science.narod.ru/>

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

IT-образование в России<http://www.edu-it.ru/>