

**Список сайтов,
разрешенных и рекомендуемых к использованию в учебно-
воспитательном процессе в МАОУ "СОШ №1" г. Светлогорска**

Федеральные образовательные ресурсы

Раздел содержит перечень сайтов федеральных органов управления образованием, учреждений образования федерального уровня, информационных сайтов федеральных программ и проектов, перечень федеральных информационно-образовательных порталов, а также описания новейших систем доступа к образовательным ресурсам сети Интернет, создаваемых на государственном уровне в рамках Федеральной целевой программы развития образования.

Федеральные органы управления образованием

Подраздел содержит ресурсы, публикуемые в сети Интернет Министерством образования и науки Российской Федерации, федеральными службами и агентствами, а также подведомственными им организациями, работающими в сфере образования на федеральном уровне. Наряду с официальными сайтами органов управления образованием, представлены сайты, на которых можно получить информацию об отдельных направлениях развития сферы образования, о реализуемых программах и проектах общероссийского масштаба, о ходе и результатах отраслевых программ и научно-исследовательских работ, нацеленных на повышение эффективности российской системы образования. Ресурсы подраздела предназначены для администрации, методистов и учителей образовательных учреждений.

1. Министерство образования и науки Российской Федерации <http://mon.gov.ru/>
2. Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) <http://www.obrnadzor.gov.ru/>
3. Федеральное агентство по образованию (Рособразование) <http://www.ed.gov.ru/>
4. Федеральное агентство по науке и инновациям (Роснаука) <http://www.fasi.gov.ru/>
5. Приоритетные национальные проекты: сайт Совета при Президенте Российской Федерации по реализации приоритетных национальных проектов и демографической политике <http://www.rost.ru/>
6. Федеральная целевая программа развития образования (2006– 2010) — ФЦПРО <http://www.fcpro.ru/>
7. Национальный фонд подготовки кадров. Приоритетный национальный проект «Образование» и проект «Информатизация системы образования» <http://portal.ntf.ru/portal/page/portal/NTF/about/index>
8. Статистика российского образования <http://stat.edu.ru/>
9. Академия повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования РФ <http://www.apkppro.ru/>
10. Государственный научно-исследовательский институт информационных технологий и телекоммуникаций (ГНИИ ИТТ «Информика») <http://www.informika.ru/text/index.htm>
11. Национальное аккредитационное агентство в сфере образования <http://www.nica.ru/>
12. Федеральный институт педагогических измерений <http://www.fipi.ru/>
13. Федеральный совет по учебникам Министерства образования и науки РФ <http://fsu.edu.ru/p1.html>
14. Федеральный центр образовательного законодательства <http://www.lexed.ru/>

Федеральные информационно-образовательные порталы

Подраздел включает перечень федеральных образовательных порталов, выступающих основными источниками информации для всех имеющих отношение к образованию. 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.

Ресурсы подраздела предназначены для администрации, методистов и учителей образовательных учреждений, а также для учащихся и их родителей.

1. Федеральный портал «Российское образование» <http://www.edu.ru/>
2. Российский общеобразовательный портал <http://www.school.edu.ru/>
3. Портал информационной поддержки Единого государственного экзамена <http://www.ege.edu.ru/>
4. Федеральный портал «Социально-гуманитарное и политологическое образование» <http://www.humanities.edu.ru/>
5. Федеральный портал «Информационно-коммуникационные технологии в образовании» <http://www.ict.edu.ru/>
6. Российский портал открытого образования <http://www.openet.edu.ru/>
7. Федеральный портал «Непрерывная подготовка преподавателей» <http://www.neo.edu.ru/wps/portal/>

Сайты учреждений образования федерального уровня

Подраздел содержит ресурсы, публикуемые в сети Интернет различными организациями, работающими в сфере образования на федеральном уровне. Наряду с официальными сайтами органов управления образованием, представлены сайты, на которых можно получить информацию об отдельных направлениях развития сферы образования, о реализуемых программах и проектах общероссийского масштаба, о ходе и результатах выполнения отраслевых программ и научно-исследовательских работ, нацеленных на повышение эффективности российской системы образования. Ресурсы подраздела предназначены для администрации, методистов и учителей образовательных учреждений.

1. Федеральный совет по учебникам <http://fsu.edu.ru/>
2. Федеральный центр тестирования <http://www.rustest.ru/>
3. Федеральный центр образовательного законодательства <http://www.lexed.ru/>
4. Федеральный институт педагогических измерений <http://www.fipi.ru/>
5. Государственный научно-исследовательский институт информационных технологий и телекоммуникаций (ГНИИ ИТТ "Информика") <http://www.informika.ru/text/index.html>
6. Академия повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования РФ <http://www.apkppro.ru/>
7. Статистика российского образования <http://stat.edu.ru/>
8. Национальный фонд подготовки кадров. Приоритетный национальный проект "Образование" и проект "Информатизация системы образования" <http://portal.ntf.ru/portal/page/portal/NTF/about/index>

Федеральные информационно-образовательные ресурсы

Подраздел включает описание новейших систем доступа к образовательным ресурсам сети Интернет, создаваемых на государственном уровне в рамках Федеральной целевой программы развития образования. Описываемые интернет-каталоги представляют собой мощные коллекции ссылок на образовательные ресурсы, опубликованные в российском сегменте сети Интернет. Кроме того, такие системы содержат новостные ленты, электронные библиотеки, справочники, средства общения педагогов и учащихся, информацию о специалистах и организациях, работающих в сфере образования, и много других полезных сервисов. Ресурсы подраздела предназначены для администрации, методистов и учителей образовательных учреждений, а также для учащихся и их родителей.

1. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов

<http://fcior.edu.ru/about.page>

2. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов <http://school-collection.edu.ru/>

3. Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам"

<http://window.edu.ru/>

Региональные образовательные ресурсы

Раздел содержит перечень сайтов региональных органов управления образованием и региональных информационно-образовательных порталов. В разделе представлены проекты «Образование» и «Информатизация системы образования», реализуемые в регионах Российской Федерации. Изучение ресурсов раздела позволяет получить общее представление об особенностях функционирования и перспективах развития системы образования в российских регионах.

Учебное книгоиздание

Подраздел содержит краткое описание основных ресурсов, освещающих вопросы издания учебной, методической и справочной литературы для общего образования, экспертизы учебников, качества современной учебной литературы.

1. Новости учебного книгоиздания, программных продуктов и оборудования для школы

<http://ndce.edu.ru/news/>

2. Открытый форум по обсуждению учебников <http://forums.fsu.edu.ru/>

3. Федеральный совет по учебникам Министерства образования и науки Российской Федерации <http://fsu.edu.ru/>

4. Каталог учебников, оборудования, электронных ресурсов для общего образования

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

Издательства учебной литературы

Подраздел содержит перечень сайтов издательств, выпускающих учебную, методическую, развивающую и справочную литературу для общего и педагогического образования.

1. Издательство —Экзамен| <http://www.examen.biz/>

2. Издательство «БИНОМ. Лаборатория знаний» <http://www.lbz.ru/>

3. Издательство —Тригон| <http://www.trigonspb.ru/>

4. Издательство —Релод| <http://www.relod.ru/>

5. Издательство —Легион| <http://www.legionr.ru/>

6. Издательство ЭНАС <http://www.enas.ru/>

7. Федеральный центр тестирования <http://www.rustest.ru/>

8. Мир энциклопедий "Аванта+" <http://www.avanta.ru/>

9. Книжный Дом "Университет" <http://www.kdu.ru/>

10. Издательство "Янтарный сказ" <http://www.yantskaz.ru/>

11. Издательство "Флинта" <http://www.flinta.ru/>
12. Издательство "Феникс" (Ростов-на-Дону) <http://www.phoenixrostov.ru/>
13. Издательство "Учитель" <http://old.uchitel-izd.ru/>
14. Издательство УНЦ ДО <http://www.abiturcenter.ru/izdat/>
15. Издательство "Специальная Литература" <http://www.speclit.spb.ru/>
16. Издательство "Сибирское университетское издательство" <http://www.sup99.ru/>
17. Издательство "Русское слово" <http://www.russkoe-slovo.ru/>
18. Издательство "РОСМЭН" <http://www.rosman.ru/>
19. Издательство "Первое сентября" <http://www.1september.ru/>
20. Издательство "Перспектива УЦ" <http://www.ucpva.ru/>
21. Издательство "Ось-89" <http://www.axis.ru/>
22. Издательство "Новая волна" <http://www.newwave.msk.ru/>
23. Издательство "Ниола 21-й век" <http://www.niola-press.ru/>
24. Издательский центр "МарТ" <http://www.martdon.ru/>
25. Издательство "Лингва Медиа" <http://www.linguamedia.ru/>
26. Издательство "Линка-Пресс" <http://linka-press.ru/>
27. Издательство "Книголюб" <http://www.knigolub.ru/>
28. Издательство "Каро" <http://www.karo.spb.ru/>
29. Издательство "Карапуз" <http://www.karapuz.com/>
30. Издательство "Инфра-М" <http://www.infra-m.ru/live/>
31. Издательство "Интеллект-Центр" <http://www.intellectcentre.ru/>
32. Издательство "Илекса" <http://www.ilexa.ru/>
33. Издательство "Дом педагогики" <http://www.metodica.org/>
34. Издательство "ДиК" <http://www.dik.ru/>
35. Издательство "Детская литература" <http://www.detlit.ru/>
36. Издательство "Дашков и Ко" <http://www.dashkov.ru/>
37. Издательский центр «Вентана-Граф» <http://www.vgf.ru/>
38. Издательство "Генезис" <http://www.knigi-psychologia.com/>
39. Издательство "Вышая школа" <http://www.vshkola.ru/>
40. Издательство "Весь Мир" <http://www.vesmirbooks.ru/>
41. Издательство "Вако" <http://www.vaco.ru/>
42. Издательство "Билингва" <http://bilingua.ru/publish/>
43. Издательство "Ассоциация XXI век" <http://www.ass21vek.ru/>
44. Издательство "АСТ-ПРЕСС ШКОЛА" <http://www.astpress-shkola.ru/>
45. Издательство "АСТ-Пресс" <http://www.astpress.ru/>
46. Издательство "АСТ" <http://www.ast.ru/>
47. Издательство "Аспект-Пресс" <http://www.aspectpress.ru/>
48. Издательство "АРКТИ" <http://www.arkty.ru/>
49. Издательство "Академия" <http://www.academia-moscow.ru/>
50. Издательство "Айрис-пресс" <http://www.airis.ru/mpage.php>
51. Гуманитарный издательский центр ВЛАДОС <http://www.vlados.ru/>
52. Издательство «Дрофа» <http://www.drofa.ru/drofa/about/>
53. Издательство «Мнемозина» <http://www.mnemosina.ru/>
54. Издательство «Мозаика-Синтез» <http://www.msbook.ru/>
55. Издательство «Оникс» <http://onyx.ru/>
56. Издательство «Просвещение» <http://www.prosv.ru/>
57. Издательство «Питер» <http://www.piter.com/>
58. Издательская фирма «Сентябрь» <http://www.direktor.ru/>
59. Издательство «Титул» <http://www.titul.ru/central/>
60. Издательство «Ювента» <http://www.books.si.ru/>

61. Издательство «Школьная пресса» <http://www.schoolpress.ru/>
62. Издательство «Вита-Пресс» <http://www.vita-press.ru/>
63. Издательство «Вербум-М» <http://www.verbum-m.ru/>
64. Издательство «Академкнига/Учебник» <http://www.akademkniga.ru/cgi-bin/page.cgi>
65. Издательство «Баласс» <http://balass.webzone.ru/>

СМИ образовательной направленности

Подраздел содержит ресурсы, размещаемые в сети Интернет наиболее известными и популярными средствами массовой информации. Материалы, публикуемые на страницах традиционных и электронных газет и журналов, знакомят с новостями сферы образования, представляют точки зрения специалистов и педагогов по различным вопросам, связанным с данной сферой, информируют об учебных и методических разработках. Большинство редакций помещают в сети Интернет архив ранее вышедших публикаций, а также сведения о порядке подписки или приобретения тех или иных газет и журналов.

1. Школьная пресса: информационный портал <http://portal.lgo.ru/>
2. Журнал «Лидеры образования» <http://pedsovet.org/leaders/>
3. Журнал «Вестник образования России» <http://www.vestniknews.ru/>
4. Журнал «Право и образование» <http://www.lexed.ru/pravo/journ/>
5. Журнал «Открытое образование» <http://www.e-joe.ru/>
6. Психологическая наука и образование: электронный журнал <http://www.psyedu.ru/>
7. Потенциал: образовательный журнал для школьников и учителей <http://potential.org.ru/>
8. Интернет-журнал «Эйдос» <http://www.eidos.ru/journal/>
9. Газета «Первое сентября» <http://ps.1september.ru/>
10. Учительская газета <http://www.ug.ru/>
11. "Большая перемена": сайт информационной поддержки Федеральной целевой программы развития образования <http://www.newseducation.ru/>
12. Газета «Литература» <http://lit.1september.ru/>

Электронные библиотеки, словари, энциклопедии

Интернет-ресурсы образовательного и научно-образовательного назначения, оформленные в виде электронных библиотек, словарей и энциклопедий, пользуются особой популярностью, поскольку они предоставляют открытый доступ к полнотекстовым информационным ресурсам, представленным в электронном формате - учебникам и учебным пособиям, хрестоматиям и художественным произведениям, историческим источникам и научно-популярным статьям, справочным изданиям и др. Как правило, подобные ресурсы сети Интернет оснащаются достаточно подробными каталогами, а также системами поиска нужных материалов. Эти сервисы значительно облегчают работу с содержательным наполнением образовательных ресурсов сети Интернет, поскольку ориентированы на получение наиболее достоверных выборок и дают возможность педагогам и обучающимся формировать собственные библиографические описания.

1. Универсальный справочник-энциклопедия All-In-One <http://www.sci.aha.ru/ALL/>
2. Русский Биографический Словарь А.А. Половцова. Электронная репринтная версия. <http://www.rulex.ru/>
3. Энциклопедический словарь «Народы и религии мира» <http://www.cbook.ru/peoples/index/welcome.shtml>
4. Электронная библиотека Русского гуманитарного интернет-университета <http://www.vusnet.ru/biblio/>

5. Виртуальная библиотека EUNnet <http://virlib.eunnet.net/>
6. Библиотека электронных ресурсов исторического факультета МГУ <http://www.hist.msu.ru/ER/>
7. Библиотека Максима Мошкова <http://www.lib.ru/>
8. Электронная библиотека полнотекстовых образовательных и научных ресурсов информационной системы «Единое окно» http://window.edu.ru/window/library?p_rubr=2.1
9. Мегаэнциклопедия портала «Кирилл и Мефодий» <http://www.megabook.ru/>
10. МультиЛекс Online: электронные словари онлайн <http://online.multilex.ru/>
11. Нобелевские лауреаты: биографические статьи <http://n-t.ru/nl/>
12. Рубрикон: энциклопедии, словари, справочники <http://www.rubricon.com/>
13. Русские словари. Служба русского языка <http://www.slovari.ru/>
14. Словари издательства «Русский язык»: англо-русский, русско-английский, немецко-русский и русско-немецкий <http://www.rambler.ru/dict/>
15. Словари и энциклопедии on-line на Академик.ру <http://dic.academic.ru/>
16. Словари русского языка на портале «Грамота.ру» <http://www.gramota.ru/slovari/>
17. Служба тематических толковых словарей «Глоссарий.ру» <http://www.glossary.ru/>
18. Толковый словарь живого великорусского языка В.И. Даля <http://vidahl.agava.ru/>
19. Яндекс.Словари <http://slovari.yandex.ru/>
20. Sokr.Ru: словарь сокращений русского языка <http://www.sokr.ru/>
21. Педагогическая периодика: каталог статей российской образовательной прессы <http://periodika.websib.ru/>
22. ВикиЗнание: гипертекстовая электронная энциклопедия <http://www.wikiznanie.ru/>
23. Портал ВСЕОБУЧ — все об образовании <http://www.edu-all.ru/>
24. Коллекция «История образования» Российского общеобразовательного портала <http://museum.edu.ru/>

Конференции, выставки

Подраздел содержит информацию о сроках, месте и условиях проведения конференций и выставок, так или иначе связанных с образованием. Большинство ресурсов подраздела включают в себя описание разработок и инноваций, апробированных на общественных мероприятиях, позволяют заранее ознакомиться с материалами предстоящих образовательных форумов и принять в них участие. Ресурсы подраздела предназначены для администрации, методистов и учителей образовательных учреждений.

1. Информационные технологии ЕГЭ в образовании <http://conference.pskovedu.ru/>
2. Открытая всероссийская конференция «Преподавание информационных технологий в России» <http://www.iteducation.ru/2009/default.htm>
3. Московская международная выставка «Образование и карьера — XXI век» <http://www.znanie.info/>
4. Международный конгресс-выставка «Образование без границ» <http://www.globaledu.ru/>
5. Международная научно-практическая конференция «Современные информационные технологии и ИТ-образование» <http://www.edu-it.ru/conf/>
6. Международная научная конференция «Информационные технологии в образовании и науке» <http://conference.informika.ru/>
7. Международная конференция «Применение новых технологий в образовании» <http://www.bytic.ru/>
8. Конференция «Информационные технологии в образовании» <http://www.ito.su/>
9. Всероссийский форум «Образовательная среда» <http://www.edu-expo.ru/>
10. Всероссийский интернет-педсовет <http://pedsovet.org/>
11. Российский образовательный форум <http://www.schoolexpo.ru/>

Конкурсы, олимпиады

Подраздел содержит информацию об условиях проведения и результатах конкурсов и олимпиад среди школьников и педагогов, а также материалы, используемые для подготовки участников к олимпиадам и конкурсам. Ресурсы подраздела предназначены для администрации, методистов, учителей, а также учащихся образовательных учреждений.

1. Олимпиады для школьников <http://olympiads.mccme.ru/>
2. Юность, наука, культура: Всероссийский открытый конкурс исследовательских и творческих работ учащихся <http://unk.future4you.ru/>
3. Умник: Всероссийский детский интернет-фестиваль <http://www.childfest.ru/>
4. Олимпиады для школьников: информационный сайт <http://www.olimpiada.ru/>
5. Всероссийский конкурс «Учитель года России» <http://teacher.org.ru/>
6. Всероссийский конкурс школьных изданий <http://konkurs.lgo.ru/>
7. Всероссийский конкурс «Дистанционный учитель года» http://eidos.ru/dist_teacher/
8. Всероссийский конкурс «Лучшие школы России» <http://bestschool.org.ru/>
9. Всероссийские дистанционные эвристические олимпиады <http://www.eidos.ru/olymp/>
10. Всероссийская олимпиада школьников <http://www.rusolymp.ru/>
11. Всероссийский конкурс юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского <http://vernadsky.info/>

Инструментальные программные средства

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

1. Блог-портал "Информационные образовательные технологии" <http://www.iot.ru/>
2. Хронобус: системы для информатизации административной деятельности образовательных учреждений <http://www.chronobus.ru/>
3. Конструктор образовательных сайтов <http://edu.of.ru/>
4. Школьный сайт: конструктор школьных сайтов <http://www.edusite.ru/>
5. Система управления содержанием сайтов iPHPortal и система управления школьным сайтом iSchool <http://phportal.informika.ru/>
6. Система дистанционного обучения «Прометей» <http://www.prometeus.ru/>
7. Системы дистанционного обучения и средства разработки электронных ресурсов компании «ГиперМетод» <http://www.learnware.ru/>
8. Системы дистанционного обучения Competentum <http://www.competentum.ru/>
9. Система дистанционного обучения WebTutor <http://www.websoft.ru/>
10. Школьные страницы: бесплатный хостинг сайтов московских школ <http://schools.keldysh.ru/>
11. Автоматизированные информационно-аналитические системы для образовательных учреждений ИВЦ «Аверс» <http://www.iicavers.ru/>
12. Система программ для поддержки и автоматизации образовательного процесса «1С:Образование» <http://edu.1c.ru/>

13. Журнал «Компьютерные инструменты в образовании» <http://www.ipo.spb.ru/journal/>
14. Информационный интегрированный продукт «КМ-ШКОЛА» <http://www.km-school.ru/>

Ресурсы по предметам образовательной программы Математика

Использование образовательных ресурсов сети Интернет способно существенно разнообразить содержание и методику обучения математике. Ресурсы, собранные в данном разделе, помогут учителю подготовить и провести не только уроки математики, но и занятия математических кружков; предложить ученикам оригинальные и занимательные задачи на смекалку, логические задачи и математические головоломки; подготовить школьников к участию в математических олимпиадах и конкурсах.

- 1 Портал Math.ru: библиотека, медиатека, олимпиады, задачи, научные школы, учительская, история математики <http://www.math.ru>
- 2 Математика. Школа. Будущее. Сайт учителя математики А.В. Шевкина <http://www.shevkin.ru>
- 3 Компьютерная математика в школе <http://edu.of.ru/computermath>
- 4 Занимательная математика – школьникам (олимпиады, игры, конкурсы) <http://www.math-on-line.com>
- 5 Газета «Математика» Издательского дома «Первое сентября» <http://mat.1september.ru>
- 6 ЕГЭ по математике: подготовка к тестированию <http://www.uztest.ru>
- 7 Задачи по геометрии: информационно-поисковая система <http://zadachi.mccme.ru>
- 8 Интернет-проект «Задачи» <http://www.problems.ru>
- 9 Математика для поступающих в вузы <http://www.matematika.agava.ru>

Физика

В настоящем разделе представлены образовательные ресурсы, использование которых нацелено на повышение эффективности обучения практически по всем тематическим направлениям школьного курса физики. Ресурсы, собранные в разделе, предоставляют учителю необходимые для чтения лекций и проведения лабораторных работ сведения о достижениях в области теоретической и практической физики, об интересных и познавательных физических опытах и экспериментах; сообщают разнообразные занимательные факты.

- 1 Элементы: популярный сайт о фундаментальной науке <http://www.elementy.ru>
- 2 Открытый колледж: Физика <http://www.physics.ru>
- 3 Виртуальный методический кабинет учителя физики и астрономии: сайт Н.Н. Гомулиной <http://www.gomulina.orc.ru>
- 4 Газета «Физика» Издательского дома «Первое сентября» <http://fiz.1september.ru>
- 5 Занимательная физика в вопросах и ответах: сайт В. Елькина <http://elkin52.narod.ru>
- 6 Информационные технологии в преподавании физики: сайт И.Я. Филипповой <http://ifilip.narod.ru>
- 7 Проект «Вся физика» <http://www.fizika.asvu.ru>
- 8 Физика в анимациях <http://physics.nad.ru>
- 9 Открытые интернет-олимпиады по физике <http://barsic.spbu.ru/olymp>
- 10 Всероссийская олимпиада школьников по физике <http://phys.rusolymp.ru>

Информатика и информационные технологии

Содержание приводимых ресурсов позволит учителям почерпнуть интересные задания для учеников, сведения, касающиеся истории развития как информатики, так и компьютерной техники, описания новейшего аппаратного и программного обеспечения компьютеров. Обучение с применением образовательных ресурсов сети Интернет даст возможность не только ознакомить школьников с новейшими технологическими

разработками, но и повысить эффективность изучения ими фундаментальных основ информатики.

- 1 Задачи по информатике <http://www.problems.ru/inf>
- 2 Конструктор образовательных сайтов (проект Российского общеобразовательного портала) <http://edu.of.ru>
- 3 Первые шаги: уроки программирования <http://www.firststeps.ru>
- 4 Российская интернет-школа информатики и программирования <http://ips.ifmo.ru>
- 5 Журналы «Информатика и образование» и «Информатика в школе» <http://www.infojournal.ru>
- 6 Журнал «e-Learning World – Мир электронного обучения» <http://www.elw.ru>
- 7 Газета «Информатика» Издательского дома «Первое сентября» <http://inf.1september.ru>
- 8 Материалы к урокам информатики О.А. Тузовой <http://school.ort.spb.ru/library.html>
- 9 Методическая копилка учителя информатики: сайт Э.Усольцевой <http://www.metod-kopilka.ru>
- 10 Сайт преподавателя информатики и информационных технологий В.А. Николаевой <http://www.junior.ru/nikolaeva>
- 11 Олимпиадная информатика <http://www.olympiads.ru>
- 12 Всероссийская олимпиада школьников по информатике <http://info.rusolymp.ru>

Химия

Ресурсы, собранные в настоящем разделе Каталога, могут оказаться полезными как при изложении нового материала, так и для проведения лабораторно-практических работ по химии. В числе приводимых интернет-ресурсов — электронные учебники и учебные пособия по химии, электронные издания, посвященные занимательной и популярной химии, химические каталоги, таблицы и базы данных, призванные повысить наглядность и доступность содержания химии как учебной дисциплины.

- 1 Газета «Химия» и сайт для учителя «Я иду на урок химии» <http://him.1september.ru>
- 2 Всероссийская олимпиада школьников по химии <http://chem.rusolymp.ru>
- 3 Основы химии: электронный учебник <http://www.hemi.nsu.ru>
- 4 Занимательная химия <http://home.uic.tula.ru/~zanchem>
- 5 Популярная библиотека химических элементов <http://n-t.ru/ri/ps>
- 6 Химия для всех: иллюстрированные материалы по общей, органической и неорганической химии <http://school-sector.relarn.ru/nsm>
- 7 Элементы жизни: сайт учителя химии М.В. Соловьевой <http://www.school2.kubannet.ru>
- 8 Энциклопедия «Природа науки»: Химия <http://elementy.ru/chemistry>

Биология и экология

Ресурсы, собранные в настоящем разделе Каталога, содержат интересные сведения, рисунки, схемы, фотографии, аудио- и видеофрагменты, касающиеся жизни и развития растений, животных, человека. Большинство ресурсов, приводимых в разделе, наряду с содействием овладению биологическими знаниями, способствуют формированию у школьников необходимого экологического образования, воспитывают любовь к уникальной и многообразной природе России.

- 1 Газета «Биология» и сайт для учителей «Я иду на урок биологии» <http://bio.1september.ru>
- 2 Государственный Дарвиновский музей <http://www.darwin.museum.ru>
- 3 Мир животных: электронные версии книг <http://animal.geoman.ru>
- 4 Популярная энциклопедия «Флора и фауна» <http://www.biodat.ru/db/fen/anim.htm>
- 5 Птицы Средней Сибири <http://birds.krasu.ru>
- 6 Редкие и исчезающие животные России и зарубежья <http://www.nature.ok.ru>

- 7 Электронный учебник по биологии <http://www.ebio.ru>
- 8 Всероссийская олимпиада школьников по биологии <http://bio.rusolymp.ru>
- 9 Всероссийская олимпиада школьников по экологии <http://eco.rusolymp.ru>
- 10 Дистанционная эколого-биологическая викторина – телекоммуникационный образовательный проект <http://www.edu.yar.ru/russian/projects/predmets/biology>
- 11 Большой энциклопедический и исторический словарь он-лайн <http://www.edic.ru>
- 12 FlorAnimal: портал о растениях и животных <http://www.floranimal.ru>
- 13 Занимательно о ботанике. Жизнь растений <http://plant.geoman.ru>
- 14 Опорно-двигательная система человека: образовательный сайт <http://www.skeletos.zharko.ru>

Русский язык

Широкий спектр ресурсов интернета позволяет учителю использовать материалы по теории языка, сайты специальных электронных журналов, для учащихся представляют интерес демонстрационные задания по ЕГЭ, различные виды разборов, олимпиады, тесты.

- 1 Сайт «Я иду на урок русского языка» и электронная версия газеты «Русский язык» <http://rus.1september.ru>
- 2 Коллекция диктантов по русскому языку Российского общеобразовательного портала <http://language.edu.ru>
- 3 Всероссийская олимпиада школьников по русскому языку <http://rus.rusolymp.ru>
- 4 Владимир Даль. Проект портала Philolog.ru <http://www.philolog.ru/dahl>
- 5 Конкурс «Русский Медвежонок – языкознание для всех» <http://www.rm.kirov.ru>
- 6 Проект «Русские словари» <http://www.slovari.ru>
- 7 Словари русского языка <http://www.speakrus.ru/dict>
- 8 Учебник по орфографии и пунктуации <http://www.naexamen.ru/gram>
- 9 Электронное периодическое издание «Открытый текст» <http://www.opentextnn.ru>

Литература

Использование интернет-ресурсов открывает возможность для учителя вместе с учениками воссоздать широкий историко-культурный контекст, для того чтобы лучше понять и почувствовать художественное слово, глубже проникнуть в творческую лабораторию писателя.

- 1 Сайт «Я иду на урок литературы» и электронная версия газеты «Литература» <http://lit.1september.ru>
- 2 Всероссийская олимпиада школьников по литературе <http://lit.rusolymp.ru>
- 3 Школьная библиотека: произведения, изучаемые в школьном курсе литературы <http://lib.prosv.ru>
- 4 Электронная библиотека современных литературных журналов <http://magazines.russ.ru>
- 5 Классика русской литературы в аудиозаписи <http://www.ayguo.com>
- 6 Поэзия.ру: литературно-поэтический сайт <http://www.poezia.ru>
- 7 Русский филологический портал <http://www.philology.ru>
- 8 Собрание классики в Библиотеке Мошкова <http://az.lib.ru>
- 9 Фундаментальная электронная библиотека «Русская литература и фольклор» <http://www.feb-web.ru>

Иностранные языки

Дидактические свойства Интернета позволяют использовать текстовые файлы, графику, мультимедиа, а также аудио- и видеофайлы для обучения школьников четырём видам речевой деятельности. В данном разделе собраны ресурсы, которые могут быть полезны в обучении иностранным языкам.

- 1 Интернет-ресурсы для изучения немецкого языка <http://www.learn-german-online.net>
- 2 Портал «Германия» - Das Deutschland-Portal <http://www.deutschland.de>

- 3 Гёте-институт в Германии <http://www.goethe.de>
- 4 Проект «Немецкий язык.Ru» <http://www.deutschesprache.ru>
- 5 Проект GrammaDe.ru (Grammatik im Deutschunterricht): грамматика и упражнения <http://www.grammade.ru>
- 6 Тексты для чтения и аудирования на немецком языке <http://www.lesen.zdf.de>
- 7 Тексты для обучения чтению и говорению на немецком языке www.totschka-treff.de

Мировая художественная культура

Интернет-ресурсы органично вписываются в содержание современных уроков МХК, способствуют более глубокому восприятию, интеграции разных видов искусства. Интернет поможет учителю и учащимся не просто представить памятники художественной культуры того или иного периода, но воссоздать цельную картину истории искусства, увидеть многообразие творческой деятельности, основные пути эволюции художественной культуры.

- 1 Газета «Искусство» издательского дома «Первое сентября» <http://art.1september.ru>
- 2 Коллекция «Мировая художественная культура» Российского общеобразовательного портала <http://artclassic.edu.ru>
- 3 Архитектура России <http://www.rusarh.ru>
- 4 Энциклопедия итальянской живописи <http://www.artitaly.ru>
- 5 История мирового искусства <http://www.worldarthistory.com>
- 6 Живопись, литература, философия <http://www.staratel.com>
- 7 Изобразительное искусство. История, стили, художники, картины <http://www.arthistory.ru>
- 8 Живопись России XVIII-XX век <http://sttp.ru>
- 9 Словарь – изобразительное искусство – художники <http://artdic.ru>
- 10 Эпоха Возрождения в контексте развития мировой художественной культуры <http://www.renclassic.ru>

История

Тематические ресурсы содержат архивные материалы, исторические карты, хронологические таблицы, документы. Обращение к ресурсам Интернета на уроках истории позволяет сопоставлять данные, развивать исследовательские навыки, задумываться не только над уроками истории, но и современными проблемами. Воссоздание исторического контекста пробуждает глубокий интерес, дает возможность организовать виртуальные экскурсии во времени и пространстве, проектную деятельность, проблемное обучение в открытой информационной образовательной среде.

- 1 Сайт «Я иду на урок истории» и электронная версия газеты «История» <http://his.1september.ru>
- 2 Всероссийская олимпиада школьников по истории <http://hist.rusolymp.ru>
- 3 Российский электронный журнал «Мир истории» <http://www.historia.ru>
- 4 История Отечества с древнейших времен до наших дней <http://slovari.yandex.ru/dict/io>
- 5 История государства Российского в документах и фактах <http://www.historyru.com>
- 6 Династия Романовых <http://www.moscowkremlin.ru/romanovs.htm>
- 7 Государственные символы России. История и реальность <http://simvolika.rsl.ru>
- 8 Великая Отечественная война 1941–1945: хронология, сражения, биографии полководцев <http://www.1941-1945.ru>
- 9 Герои страны <http://www.warheroes.ru>
- 10 Древняя Греция: история, искусство, мифология <http://www.ellada.spb.ru>
- 11 Эпоха Возрождения <http://www.renclassic.ru>
- 12 Российский исторический иллюстрированный журнал «Родина» <http://www.istrodina.com>

География

Современные ресурсы, представленные в сети Интернет и собранные в настоящем разделе, помогают сделать обучение более наглядным и эффективным, обеспечить преподавание данной дисциплины достоверной информацией о текущем состоянии погоды, атмосферы, литосферы, об экономических параметрах государств и о других факторах, значимых для изучения физической и экономической географии.

- 1 Библиотека по географии <http://geoman.ru>
- 2 Раздел «География» в энциклопедии Википедия <http://ru.wikipedia.org/wiki/География>
- 3 Газета «География» и сайт для учителя «Я иду на урок географии» <http://geo.1september.ru>
- 4 Словарь современных географических названий <http://slovari.yandex.ru/dict/geography>
- 5 География для школьников <http://www.little-geography.ru>
- 6 Сайт «Все флаги мира» <http://www.flags.ru>
- 7 Территориальное устройство России <http://www.terrus.ru>
- 8 Классификация почв России <http://soils.narod.ru>

Обществознание

Интернет-ресурсы на уроках обществознания играют существенную роль для организации групповых исследований, активизации самостоятельной познавательной деятельности. Сайты электронных библиотек, энциклопедий, авторитетных электронных журналов и изданий обогащают информационно-предметную среду, позволяют дифференцировать задания по уровням сложности, готовить к олимпиадам, конкурсам.

- 1 Методические рекомендации по курсу «Человек и общество» http://www.prosv.ru/ebooks/Chelovek_i_obshestvo_1/index.htm
- 2 Всероссийская олимпиада школьников по обществознанию <http://danur-w.narod.ru>
- 3 Законодательство России <http://www.labex.ru>
- 4 Научно-образовательный портал «Наука и образование» <http://originweb.info>
- 5 Общественно-политический журнал Федерального собрания «Российская Федерация сегодня» <http://www.russia-today.ru>

Право

В каталоге представлен широкий круг ссылок на материалы, которые могут стать предметом анализа, обсуждений, объектом исследований в групповой и индивидуальной формах, реальными фактами из жизни, что способствует использованию приобретенных знаний и умений в практической деятельности и повседневной жизни.

- 1 Вестник гражданского общества <http://www.vestnikcivitas.ru>
- 2 Изучение прав человека в школе <http://www.un.org/russian/topics/humanrts/hrsc.html>
- 3 Каталог Право России <http://www.allpravo.ru/catalog>
- 4 Комитет за гражданские права <http://www.zagr.org>
- 5 Общероссийское общественное движение «За права человека» <http://www.zaprava.ru>
- 6 Организация Объединенных наций <http://www.un.org/russian>
- 7 Права человека в России <http://hro1.org>

Экономика

Ресурсы Интернета становятся необходимым источником актуальной информации при изучении экономики в школе, способствуют формированию и развитию навыков критического мышления.

- 1 Всероссийская олимпиада школьников по экономике <http://econ.rusolymp.ru>
- 2 Методическое пособие по экономике <http://elib.gasu.ru/eposobia/bo4kareva/index.htm>
- 3 Олимпиады по экономике <http://www.iloveeconomics.ru>
- 4 Основы экономики <http://basic.economicus.ru>
- 5 Словари и энциклопедии <http://dic.academic.ru/>

Основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ)

Материалы сайтов позволяют находить творческое решение учебных и практических задач; широкое использование дополнительной информации способствует развитию навыков сопоставления, классификации, ранжирования объектов по одному или нескольким основаниям, критериям. Учитель нацеливает школьников на самостоятельное выполнение 1088 различных творческих работ, участие в проектной деятельности; использование ресурсов Интернета для решения познавательных и коммуникативных задач.

- 1 Учебные пособия по ОБЖ для общеобразовательных школ <http://www.bez.econavt.ru>
- 2 Безопасность жизнедеятельности школы <http://kuhta.clan.su>
- 3 Журнал «Основы безопасности жизнедеятельности» <http://www.school-obz.org>
- 4 Основы безопасности жизнедеятельности <http://0bj.ru/>
- 5 Все о пожарной безопасности <http://www.0-1.ru>
- 6 Россия без наркотиков <http://www.rwd.ru>
- 7 Портал детской безопасности <http://www.spas-extreme.ru>
- 8 Первая медицинская помощь <http://www.meduhod.ru>
- 9 Охрана труда. Промышленная и пожарная безопасность. Предупреждение чрезвычайных ситуаций <http://www.hsea.ru>

Список Интернет-ресурсов по подготовке к ЕГЭ

1. URL: <http://www.fipi.ru/>

Владелец сайта: Официальный сайт Федерального института педагогических измерений
Цель создания сайта: информирование целевой аудитории о разработке и внедрении в практику высокоэффективных технологий и методик измерений в области образования, оценке качества образования, научно-методическом обеспечении единого государственного экзамена в Российской Федерации и других мероприятиях в области образования с использованием измерительных технологий.

Целевая аудитория: члены НМС, разработчики КИМов, эксперты ПК регионов, преподаватели ВУЗов и ССУЗов, учителя школ, родители и учащиеся.

Разделы (рубрики): Новости, О нас, ЕГЭ, 9 класс. Экзамен в новой форме, Интернет-мониторинг, Научно-исследовательская работа, Повышение квалификации, Пресс-центр, Конференции.

Полезная информация: контрольные измерительные материалы (КИМ) разных лет, доступ к открытому сегменту ФБТЗ, материалы конференций и семинаров, отчеты ФИПИ, методические письма по преподаванию предметов с учётом результатов ЕГЭ, проект КИМов ЕГЭ для 9 кл.

2. URL: <http://ege.edu.ru/>, Портал информационной поддержки единого государственного экзамена.

Владелец сайта: Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки.

Цель создания сайта: информационное сопровождение ЕГЭ.

Целевая аудитория: руководители и сотрудники ППЭ, эксперты ЕГЭ, преподаватели ВУЗов и ССУЗов, учителя школ, родители и учащиеся.

Разделы (рубрики): О ЕГЭ, Нормативные документы, Варианты ЕГЭ, ОСОКО, Новости, Публикации, Статистика ЕГЭ, Опрос, Вопрос-Ответ, Форум, Ссылки.

Полезная информация:

В разделе «Нормативные документы» находятся нормативно-правовые и инструктивно-методические документы, регламентирующие проведение ЕГЭ.

В разделе «Варианты ЕГЭ» можно скачать варианты КИМов ЕГЭ разных лет.

Раздел «ОСОКО» посвящен общероссийской системе оценки качества образования.

Разделы «Новости» и «Публикации» содержат новости, пресс-релизы, публикации, посвященные ЕГЭ.

В разделе «Вопрос-Ответ» можно задать свой вопрос о ЕГЭ, там же собраны самые популярные вопросы и ответы на них. А в разделе «Форум» можно обсудить организацию проведения ЕГЭ или высказать свое мнение о КИМах.

Раздел «Ссылки» содержит список ресурсов, посвященных ЕГЭ и рекомендованных Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, а также «черный список» ресурсов Интернет по данной теме.

3. URL: <http://edu.ru/>, Федеральный портал «Российское образование».

Владелец сайта: ФГУ «Государственный научно-исследовательский институт информационных технологий и телекоммуникаций» (ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика»)

Цель создания сайта: Портал был создан в 2002 году в рамках проекта «Создание первой очереди системы федеральных образовательных порталов» ФЦП «Развитие единой образовательной информационной среды».

Целевая аудитория: руководители ОУ и педагоги, преподаватели ВУЗов и ССУЗов, родители и учащиеся, абитуриенты.

Разделы (рубрики): Каталог образовательных интернет-ресурсов; Законодательство (образование, наука, культура, физическая культура); Нормативные документы системы образования; Государственные образовательные стандарты; Глоссарий (образование, педагогика); Учреждения; техникумы, вузы;

Картографический сервис (образовательная статистика, учебные карты); Дистанционное обучение (курсы, организации, нормативная база); Мероприятия (конференции, семинары, выставки); Конкурсы; Образовательные CD/DVD.

Полезная информация:

В разделе «Абитуриент» существует раздел «ЕГЭ», содержащий информацию об экзамене, расписание экзаменов в текущем году, приказы о проведении ЕГЭ в регионах, положение о проведении ЕГЭ и демо- версии вариантов по разным предметам.

Портал содержит большой каталог образовательных ресурсов (учебники, задачки, тесты).

4. URL: <http://www.school.edu.ru>, Российский общеобразовательный портал.

Владелец сайта: Издательство «Просвещение».

Цель создания сайта: организация единого образовательного информационного пространства.

Целевая аудитория: учащиеся, абитуриенты, педагоги, родители.

Разделы (рубрики): Актуально, Официально, Коллекции, Образование в регионах, Проекты, О ресурсах каталога, Форумы и консультации, Поиск по энциклопедиям и словарям, Конструктор образовательных сайтов, О портале, Статистика.

Полезная информация:

В разделе «Проект Выпускник» (каталог, экзамен) содержится большой каталог ресурсов, посвященных ЕГЭ.

В разделах «Актуально» и «Официально» можно прочитать актуальные новости и Документы Министерства образования и науки РФ.

На сайте содержится большая коллекция образовательных ресурсов для учителей и учащихся.

5. URL: <http://www.egeinfo.ru/>, Все о ЕГЭ.

Владелец сайта: Институт современных образовательных программ.

Цель создания сайта: подготовка к ЕГЭ, обзор возможностей получения дальнейшего образования в России и за рубежом.

Целевая аудитория: учащиеся, студенты, абитуриенты, преподаватели, родители.

Разделы (рубрики): Каталог ресурсов, Подготовка к ЕГЭ, Поступи в ВУЗ, Полезная информация, Реклама на сайте, Форум, Справочник ВУЗов, Образование за рубежом, Образовательный кредит.

Полезная информация:

На главной странице можно узнать свой результат сдачи ЕГЭ.

В разделе «Каталог ресурсов» содержится справочник ВУЗов России.

Раздел «Подготовка к ЕГЭ» позволяет скачать демонстрационные версии вариантов ЕГЭ, предлагает интерактивные курсы по различным темам школьной программы. Курсы содержат интерактивные тесты.

Раздел «Поступи в ВУЗ» предлагает оценить шансы поступления в ВУЗы.

В разделе «Полезная информация» можно отыскать общую информацию о ЕГЭ, ответы на распространенные вопросы, правовую информацию.

В разделе «Образование за рубежом» находится список сайтов, позволяющих оперативно выбрать удобные варианты получения образования за рубежом.

Раздел «Образовательный кредит» предлагает услуги банков для получения кредита на получение образования.

6. URL: <http://www.gosekzamen.ru/>, Российский образовательный портал Госэкзамен.ру.

Владелец сайта: Госэкзамен.Ру. Создание, поддержка и продвижение Московский центр интернет маркетинга.

Целевая аудитория: учащиеся, студенты, абитуриенты, преподаватели, родители.

Разделы (рубрики): О проекте «Госэкзамен.Ру», Тесты и результаты ЕГЭ, Поиск одноклассников, Рейтинг вузов, Архив новостей, Рассылки по ЕГЭ

Полезная информация:

В разделе «Тесты и результаты ЕГЭ» можно в on-line режиме пройти демонстрационные тесты ЕГЭ и получить оценку за экзамен.

В разделе «Рассылки по ЕГЭ» можно подписаться на рассылку новостей о ЕГЭ на электронный адрес.

Раздел «Обсуждение ЕГЭ» содержит форумы.

7. URL: <http://www.gotovkege.ru/>, Готов к ЕГЭ.

Владелец сайта: Центра Интенсивных Технологий Образования.

Цель создания сайта: получение максимального результата по ЕГЭ.

Целевая аудитория: учащиеся, студенты, абитуриенты, преподаватели, родители.

Разделы (рубрики): О курсах подготовки к ЕГЭ, Статьи и публикации, О подготовке к ЕГЭ, Пробное тестирование, Демонстрационные варианты ЕГЭ, Нормативные документы, Толковый словарь ЕГЭ, Полезные ссылки.

Полезная информация:

В разделе «О курсах подготовки к ЕГЭ» предлагаются варианты курсов по математике и русскому языку.

В разделе «О подготовке к ЕГЭ» можно познакомиться с тем, что такое ЕГЭ.

Раздел «Толковый словарь ЕГЭ» содержит большое количество терминов ЕГЭ.

В разделе «Пробное тестирование» предлагается пройти пробное тестирование и немедленно увидеть свой результат по некоторым предметам.

Раздел «Статьи и публикации» содержит «взгляд со стороны», комментарии методистов и отзывы тех, кто уже успешно сдал единый государственный экзамен. На сайте есть форум.

Обеспечение ограничения доступа к Интернету осуществляет Провайдер - ООО "ТИС - Диалог" (Агентский договор от 26.11.2016 г. № ПО-17-0221)