**Список разрешенных и проверенных сайтов**

**РАЗЪЯСНЕНИЯ И ПОЯСНЕНИЯ К НЕКОТОРЫМ САЙТАМ** к дополнительному списку используемых Интернет-ресурсов 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 Россиийской 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. Государственый научно-исследовательский институт информационных технологий и телекоммуникаций (ГНИИ ИТТ «Информика») http://www.informika.ru/text/index.html
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. Государственый 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 «Перcпектива 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/
9. 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 «Высшая 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.mnemozina.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 проведении 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.it-education.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. Cистема 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, ри- сунки, 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 школьни- ков 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 словари 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 Cловари 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.html
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.litle-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 могу 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/hrschool.htm
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 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, задачники, 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 образовании.
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.