

## Электронные образовательные ресурсы по общеобразовательным дисциплинам

<https://resh.edu.ru/> Российская электронная школа

<http://www.donvrem.dspl.ru/> Краеведческий альманах "Донской временник" (периодическое издание Донской государственной публичной библиотеки

<https://нэб.рф> Национальная электронная библиотека (НЭБ) - Федеральная государственная информационная система, обеспечивающая создание российского электронного пространства знаний

<http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к образовательным ресурсам

<https://openedu.ru/> Российский портал открытого образования

<http://www.openclass.ru/> Сетевые образовательные сообщества Открытый класс

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

### Русский язык:

<http://rus.1september.ru/> Газета «Русский язык. 1 сентября»: электронная версия

<http://www.ropryal.ru> Российское общество преподавателей русского языка и литературы: портал «Русское слово»

<http://www.gramota.ru> Справочно-информационный портал ГРАМОТА.РУ

### Математика:

<http://www.math.ru> Сайт для всех, кто интересуется математикой. Книги, видео-лекции, занимательные математические факты, различные по уровню и тематике задачи, отдельные истории из жизни учёных, материалы для уроков, олимпиады, официальные документы, медиатека, библиотека.

<http://www.etudes.ru> «Математические этюды». На сайте представлены этюды, выполненные с использованием современной компьютерной 3D-графики, увлекательно и интересно рассказывающие о математике и ее приложениях. Познавательные экскурсии по красивым математическим задачам.

<http://www.mathnet.ru> Общероссийский математический портал. Журналы, конференции, семинары, публикации, видеотека, программное обеспечение по математике.

<http://le-savchen.ucoz.ru> «Сайт учителя математики». Автор проекта – Савченко Елена Михайловна (МОУ гимназия №1, г. Полярные Зори, Мурманская область). Авторские разработки, презентации по математике, компьютерные тесты, презентации для классных часов, занимательные задачи, «Математическая шкатулка», творчество обучающихся.

<http://www.pm298.ru> Прикладная математика. Примеры решения задач. Справочник математических формул.

<http://olympiads.mccme.ru/ustn> Устные математические олимпиады. Задания с решениями.

<http://school.msu.ru> «Математика в школе». Учебно-консультационный портал. Задачи, статьи, пособия.

<http://www.exponenta.ru> Образовательный математический сайт. Методические разработки, задачи по математическому анализу, линейной алгебре, аналитической геометрии, обыкновенным дифференциальным уравнениям, теории вероятностей, вычислительной математике, теории функций комплексного переменного.

### **Литература:**

<http://www.bibliogid.ru> BiblioГид — книги и дети: проект Российской государственной детской библиотеки

<http://www.likt590.ru/project/museum/> Виртуальный музей литературных героев

<http://www.nikolaygogol.org.ru> Гоголь Николай Васильевич

<http://www.goncharov.spb.ru> Гончаров Иван Александрович

<http://www.griboedow.net.ru> Грибоедов Александр Сергеевич

<http://www.dobrolyubov.net.ru> Добролюбов Николай Александрович

<http://www.zhukovskiy.net.ru> Жуковский Василий Андреевич

<http://www.karamzin.net.ru> Карамзин Николай Михайлович

<http://www.krylov.net.ru> Крылов Иван Андреевич

<http://www.lermontow.org.ru> Лермонтов Михаил Юрьевич

<http://www.aleksandrpushkin.net.ru> Пушкин Александр Сергеевич

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

<http://www.turgenev.org.ru> Тургенев Иван Сергеевич

<http://www.tutchev.net.ru> Тютчев Федор Иванович

<http://www.antonchehov.org.ru> Чехов Антон Павлович

<http://ruslit.ioso.ru> Кабинет русского языка и литературы

<http://litera.edu.ru> Коллекция «Русская и зарубежная литература для школы» Российского общеобразовательного портала

<http://www.ropryal.ru> Российское общество преподавателей русского языка и литературы: портал «Русское слово»

<http://www.rvb.ru> Русская виртуальная библиотека

<http://slova.org.ru> Слова: поэзия Серебряного века

<http://www.philology.ru> Филологический портал

### **Химия:**

<http://www.hemi.nsu.ru/> Образовательный сайт, в основу которого положен экспериментальный учебник по химии.

<http://www.xumuk.ru/> Химическая энциклопедия, справочник по веществам, таблица Менделеева, редактор формул, уравнивание реакций, электронное строение атомов и др.

<http://www.chemistry.ssu.samara.ru/> Интерактивный мультимедиа учебник «Органическая химия»

<http://him.1september.ru/> Журнал «Химия» (электронная версия). Все для учителя химии. Методические материалы, разработки уроков.  
<http://www.hij.ru/> Электронная версия научно-популярного журнала «Химия и жизнь»

<http://www.chemport.ru/> CHEMPORT. Химия во всех проявлениях.  
<http://school-collection.edu.ru/catalog/rubr/528b6fb1-98e4-9a27-5ae1-2f785b646a41/> Органическая химия. Видеоопыты. Коллекция полезна и для использования на уроке, и для самостоятельной работы учащихся. Содержит опыты, которые сложно проводить в рамках урока из-за труднодоступности реактивов, трудоемкости выполнения или ввиду плохой воспроизводимости эксперимента. Просмотр опытов оставляет ощущение присутствия и дает полную картину происходящего. Полезны также текстовые аннотации с уравнениями реакции, которые прилагаются к каждому видеоопыту.

<http://school-collection.edu.ru/catalog/rubr/c954277b-ff0a-4db8-3bd0-81f1c77802a6/> Интерактивные задачи по химии

<http://school-collection.edu.ru/catalog/rubr/e9e528fe-c033-479b-a4ec-bf3d71874c2d/> Коллекция ЦОР заочной школы «Юный химик» Томского государственного университета включает 83 ресурса, подготовленных ведущими преподавателями химического факультета и сотрудниками института дистанционного образования ТГУ в рамках проекта по развитию заочной школы «Юный химик» Томского государственного университета, ведущей заочную учебную работу со школьниками. Цифровые образовательные ресурсы сгруппированы в три комплекта: 1) задачи и упражнения по химии для учащихся 9-11 классов. В комплекте представлено 45 вариантов примеров решения задач и заданий для учащихся по химии; 2) демонстрационные эксперименты по химии. Комплект состоит из 17 демонстрационных экспериментов по 3 разделам химии: «Фосфор. Соединения фосфора», «Углерод. Соединения углерода», «Кремний. Соединения кремния»; 3) материалы для практических и лабораторных занятий по курсам «Неорганическая химия», «Органическая химия», «Занимательная химия», «Химический синтез». Комплект включает 21 ресурс.  
<http://www.chemnet.ru/> Портал фундаментального химического образования России. Наука. Образование. Технологии.

<http://maratak.m.narod.ru/> Виртуальная химическая школа. Интернет-ресурсы по химии, публикации, кабинет химии, олимпиады, задания ЕГЭ, методическая копилка, химические кроссворды, презентации.

<http://www.chem.msu.su/rus/elibrary/> Электронная библиотека учебных материалов по химии. Фонд публикаций, подготовленных для информационного обеспечения учебных курсов по химии.

<http://n-t.ru/ri/ps/> Популярная библиотека химических элементов  
<http://chemfiles.narod.ru/> Справочник по химии. Периодическая система Д.И. Менделеева. Практическая химия. Биографии великих химиков. Статьи журналов по химии.

<http://www.physchem.chimfak.rsu.ru/Sources.html> Учебные материалы по химии. Банк учебно-методических пособий.

<http://www.alhimikov.net/> На сайте представлены различные материалы, которые будут интересны преподавателям, учащимся и всем, кто интересуется химией. Здесь можно прочитать информацию обо всех химических элементах, узнать, кто открыл тот или иной химический элемент, научиться решать задачи, посмотреть справочные материалы, познакомиться с биографиями великих ученых-химиков и всех нобелевских лауреатов по химии, историей создания периодической системы, классификацией и химическими свойствами неорганических веществ, свойствами и номенклатурой органических веществ.

<http://www.eidos.ru/olymp/chemistry/> Всероссийские дистанционные эвристические олимпиады по химии

<http://www.chemistry.ru/> На сайте размещен учебник курса Открытая Химия 2.6, интерактивные Java-апплеты (модели). В разделе Таблица Менделеева – on-line-справочник свойств всех известных химических элементов. Раздел Химия в Интернете содержит обзор интернет-ресурсов по химии. Хрестоматия – рубрика, где собраны аннотированные ссылки на электронные версии различных материалов, имеющиеся в сети.

<http://www.edu.yar.ru/russian/cources/chem/> Химическая страничка Ярославского Центра телекоммуникаций и информационных систем в образовании. Словарь химических терминов, химические элементы, олимпиады, опыты.

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

<http://elementy.ru/chemistry> Энциклопедия «Природа науки»: Химия

<http://school-sector.relarn.ru/nsm/chemistry/Rus/chemy.html> Химия для всех: иллюстрированные материалы по общей, органической и неорганической химии.

### **Физика:**

<http://fiz.1september.ru> Страничка газеты «Первое сентября». Здесь можно ознакомиться с любым номером еженедельного приложения к газете.

<http://experiment.edu.ru> Российский общеобразовательный портал. Коллекция естественнонаучных экспериментов.

<http://www.sh-fizika.ru> «Школьная физика». Учебники, задачи, виртуальные лаборатории, игры, кроссворды, анимации, эксперименты.

<http://physics.nad.ru> «Физика в анимациях». Ресурс содержит анимированные изображения и теоретические материалы по различным темам («Волны», «Оптика», «Механика», «Термодинамика», «Электричество» и др.).

<http://college.ru/fizika> Тренировочные тесты ЕГЭ, ЕГЭ в режиме экзамена, конспекты, учебные плакаты, модели и анимации, игры

### **История:**

<http://glory.rin.ru> Аллея Славы

<http://www.biografia.ru> Биография.Ру: биографии исторических личностей

<http://www.1941-1945.ru> Великая Отечественная война: краткое описание, биографии полководцев

<http://rulers.narod.ru> Всемирная история в лицах

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

<http://www.1939-1945.net> Вторая мировая война: каталог ресурсов

<http://www.warheroes.ru> Герои страны: патриотический интернет-проект

<http://historydoc.edu.ru> Коллекция «Исторические документы» Российского общеобразовательного портала

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

<http://battle.volgadmin.ru> Сталинградская битва

<http://www.oldgazette.ru> Старые газеты: история СССР, войны и предвоенного периода

### **Информатика:**

[http://www.videouroki.net/view\\_post.php?id=105](http://www.videouroki.net/view_post.php?id=105) Видеоуроки в сети Интернет

<http://info-comp.ru/programmirovanie/67-turbopascal-.html> Информационный портал. Все о компьютере и программирование для начинающих

<http://valera.asf.ru/delphi/book/index.html> Электронный учебник по языку Pascal

<http://pas1.ru/> Язык Паскаль. Программирование для начинающих

### **Английский язык:**

<http://www.english-easy.info/lessons/#axzz1jpVL3pZ6> 12 шагов к свободному английскому

<http://www.correctenglish.ru/> Correct English/ru

<http://abc-english-grammar.com> English online. Уроки по английскому языку

<http://www.homeenglish.ru> Home english. Бесплатные уроки по английскому языку

<http://www.english-easy.info> Английский язык для начинающих

<http://www.english-easy.info/lessons/#ixzz1MaUKf500> Аудио уроки из серии «English USA — Так говорят в Америке»

<http://www.lovelylanguage.ru/speaking/video> Видеоуроки разговорного английского