СВЕДЕНИЯ ОБ ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСАХ, К КОТОРЫМ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ ДОСТУП ОБУЧАЮЩИХСЯ

Учить и учиться с интересом и максимальной эффективностью в современной школе уже сегодня можно с помощью электронных образовательных ресурсов нового поколения. Для ученика — это существенное расширение возможностей самостоятельной работы — заглянуть в любой музей мира, провести лабораторный эксперимент и тут же проверить свои знания.

Что такое электронные образовательные ресурсы (ЭОР)?

Электронными образовательными ресурсами называют учебные материалы, для воспроизведения которых используются электронные устройства. В самом общем случае к ЭОР относят учебные видеофильмы и звукозаписи, для воспроизведения которых достаточно бытового магнитофона или CD-плеера. Наиболее современные и эффективные для образования ЭОР воспроизводятся на компьютере.

Иногда, чтобы выделить данное подмножество ЭОР, их называют цифровыми образовательными ресурсами (ЦОР), подразумевая, что компьютер использует цифровые способы записи/воспроизведения. Однако аудио/видео компакт-диски (CD) также содержат записи в цифровых форматах, так что введение отдельного термина и аббревиатуры ЦОР не даёт заметных преимуществ. Поэтому, следуя межгосударственному стандарту ГОСТ 7.23-2001, лучше использовать общий термин «электронные» и аббревиатуру ЭОР. Итак, электронные образовательные ресурсы, доступ к которым обеспечивается в Школе.

Интернет - энциклопедии

Почему столько внимания мы уделяем энциклопедиям? Вообще, что такое энциклопедия? Ответ на этот вопрос можно получить из статьи, которая так и называется: [«Что такое энциклопедия?»](http://www.rubricon.com/about_rubricon.asp?pid=2). Но хотелось бы добавить несколько замечаний. Дело в том, что связь между Интернетом и энциклопедией гораздо более глубока, чем это может показаться при поверхностном взгляде.Интернет вырос из Энциклопедии, воспользовавшись выработанными ею принципами структурирования больших объёмов информации. Сеть внутренних и внешних ссылок, оплетающая бесформенную груду разрозненных сведений, наполняющих любую энциклопедию, превращает её из печального кладбища мертвых знаний в эффективный и элегантный инструмент постижения мира. Интернет работает по такой же схеме. Только в случае «бумажной» Энциклопедии структурирующая сеть, образованная ссылками, — сугубо виртуальна, а в Интернете она дополнена более чем материальной Сетью — из меди, а теперь уже и из оптоволокна.

Очевидно, что сочетание Интернета и Энциклопедии совершенно естественно, а их совместная работа порождает дополнительные возможности эффективного поиска информации.

Есть два основных способа борьбы с поисковыми проблемами. Это, во-первых, предварительная обработка человеком данных, собираемых из Интернета. Во-вторых — активное участие в процессе поиска самого искателя информации. Оба этих способа реализованы в «Рубриконе», который незаметно для Вас делает ещё много полезной работы, например, размножает слова Вашего запроса во все позволительные для них в русском языке формы, чтобы ничего не упустить при поиске. Большой коллектив профессиональных редакторов «Рубрикона» постоянно пополняет обширную базу данных о ресурсах Интернета. А составленный ведущими российскими специалистами[Российской государственной библиотеки](http://www.rsl.ru/) подробнейший тематический рубрикатор делает уточнение границ поиска.

[РУБРИКОН](http://www.rubricon.com/about_rubricon.asp?pid=0_1) — информационно-энциклопедический проект компании [«Русс портал»](http://www.rubricon.com/about_rubricon.asp?pid=0_3), в рамках которого пользователь впервые получает одновременно удобный инструмент поиска лучших ресурсов сети Интернет и доступ к полным электронным версиям важнейших энциклопедий и словарей, изданных за последние сто лет в России. Прежде всего, это [«Большая советская энциклопедия»](http://www.rubricon.com/bse_1.asp) (БСЭ). Здесь публикуется текст её последнего, третьего издания, выходившего в 1969-1979 годах. Уже сегодня пользователь также найдет на сервере несколько энциклопедических изданий:[«Иллюстрированный энциклопедический словарь»](http://www.rubricon.com/ies_1.asp) (1998), [«Энциклопедический словарь Брокгауза и Ефрона»](http://www.rubricon.com/bie_1.asp) (1890-1906), [Малая медицинская энциклопедия](http://www.rubricon.com/mme_1.asp), [«Толковый словарь живого великорусского языка»](http://www.rubricon.com/tsd_1.asp) Владимира Даля (1863-1866), [«Рок-энциклопедию»](http://www.rubricon.com/rock_1.asp)Сергея Кастальского (1998), [Энциклопедический словарь «История Отечества»](http://www.rubricon.com/io_1.asp),[Энциклопедический словарь «Всемирная история»](http://www.rubricon.com/whist_1.asp), [Всемирный биографический энциклопедический словарь](http://www.rubricon.com/wbiog_1.asp), [Популярная художественная энциклопедия](http://www.rubricon.com/artp_1.asp), [Энциклопедия «Москва»](http://www.rubricon.com/moscow_1.asp) и другое.