

**Муниципальное автономное
общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №12»**

**Электронные образовательные ресурсы
рекомендованные к использованию
в образовательном учреждении**

В соответствии с ГОСТ Р 52653-200 под электронным образовательным ресурсом понимается «образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме и включающий в себя структуру, предметное содержание и метаданные о них».

ЭОР – это средства программного, информационного, технического и организационного обеспечения учебного процесса. К ним можно отнести электронные издания, информацию на машиночитаемых носителях и ту, которую можно найти в сети как локальной, так и глобальной.

Онлайн-ресурсы для педагогов. Сайты издательств

Издательство "Русское слово" <https://russkoe-slovo.ru>

Издательство "БИНОМ-Лаборатория знаний" <http://www.lbz.ru>

Издательство "Просвещение" <http://www.prosv.ru>

Объединённая издательская группа "Дрофа-Вентана" <https://rosuchebnik.ru>

Издательство "Экзамен" <http://www.examen.biz>

Издательство "Учитель" <https://www.uchitel-izd.ru>

Издательство "Мнемозина" <http://www.mnemozina.ru>

Издательство "Учебная литература" <http://uchlit.com>

Учебники и учебные пособия

- **Академик** — словари и энциклопедии в огромном количестве по абсолютно всем предметам и иностранным языкам;
- **Знания** — можно задать любой вопрос и получить ответ и помощь;
- **Школьные учебники СССР** — большая электронная библиотека советских учебных пособий;
- **11 классов** — бесплатные электронные учебники для школьников и студентов по всем предметам с 1 по 11 класс.
- **Библиотекарь.ру** — большая электронная библиотека нехудожественной литературы по русской и мировой истории, искусству, культуре, прикладным наукам.

Энциклопедии, словари, справочники, каталоги

- Портал ВСЕОБУЧ — все об образовании <http://www.edu-all.ru>
- Коллекция «История образования» Российского общеобразовательного портала <http://museum.edu.ru>
- Бизнес-словарь <http://www.businessvoc.ru>
- Большой энциклопедический и исторический словарь онлайн <http://www.edic.ru>
- ВикиЗнание: гипертекстовая электронная энциклопедия <http://www.wikiznanie.ru>
- «Правила дорожного движения для детей» <http://children-road.3dn.ru>

- Мегаэнциклопедия портала «Кирилл и Мефодий» <http://www.megabook.ru>
- МультиЛекс Online: электронные словари онлайн <http://online.multilex.ru>
- Педагогический энциклопедический словарь <http://dictionary.fio.ru>
- Рубрикон: энциклопедии, словари, справочники <http://www.rubricon.com>
- Русские словари. Служба русского языка <http://www.slovari.ru>
- Словари издательства «Русский язык»: англо-русский, русско-английский, немецко-русский и русско-немецкий <http://www.rambler.ru/dict/>
- Словари и энциклопедии on-line на Академик.ру <http://dic.academic.ru>
- Словари русского языка на портале «Грамота.ру» <http://slovari.gramota.ru>
- Служба тематических толковых словарей «Глоссарий.ру» <http://www.glossary.ru>
- Толковый словарь живого великорусского языка В.И. Даля <http://vidahl.agava.ru>
- Энциклопедия «Кругосвет» <http://www.krugosvet.ru>
- Энциклопедия «Природа науки. 200 законов мироздания» <http://www.elementy.ru/trefil/>
- Яндекс.Словари <http://slovari.yandex.ru>
- Sokr.Ru: словарь сокращений русского языка <http://www.sokr.ru>
- Всё для школьников <http://nashol.com/?ret=555>

Лучшие образовательные сайты для школьников

Материалы по школьным предметам, помощь в подготовке домашних заданий, подготовка к ЕГЭ, рефераты, работы, решения - все что может помочь школьнику в процессе обучения

Инструмент осознанного выбора будущего для старшеклассников и абитуриентов

Postupi.online - один из самых популярных сайтов для абитуриентов России, посвященный высшему и среднему профессиональному образованию. Сервис дает возможность осознанно и правильно выбрать

профессию, учебное заведение и узнать свои шансы на поступление. Также здесь имеется крупнейший и самый детальный справочник вузов, колледжей, их специальностей.

ЯКласс www.yaklass.ru Образовательный интернет-ресурс

Slovo.ws www.slovo.ws Электронная библиотека

Знайка.ру znaika.ru Образовательный портал

www.ege.edu.ru/ru/ **Официальный информационный портал Единого государственного экзамена**

gia.edu.ru/ru **Официальный информационный портал Государственной итоговой аттестации**

fipi.ru **Сайт Федерального института педагогических измерений (разработчик ЕГЭ).**

www.edu.ru **Федеральный портал «Российское образование»**

ege.yandex.ruege **Сервис для подготовки к ЕГЭ**

ege.sdangia.ru **Образовательный портал для подготовки к экзаменам
Специализированные образовательные ресурсы по предметам**

РУССКИЙ ЯЗЫК и ЛИТЕРАТУРА:

- **Брифли** — Школьная программа по литературе в кратком изложении 5-11 класс.
- **Грамота.ру** — самый авторитетный справочно-информационный портал, словари, библиотека и многое другое.
- **Диктанты** — сборник текстов диктантов на русском языке 1-11 класс.
- **Правила.ру** — правила русской орфографии и пунктуации. Отличный поиск на сайте.
- **Национальная электронная библиотека** — тематические подборки электронных копий изданий, составленные экспертами библиотекарями;
- **Детская онлайн библиотека** — библиотека для детей и родителей. Сказки, стихи, рассказы, басни, анекдоты, пословицы, цитаты.
- **Грамма.ру** — правила орфографии, тесты и задания, сочинения, словари и справочники.
- **Литра** — биографии писателей, сочинения, критические статьи, тексты произведений.
- **Литрес** — большой выбор аудиокниг, в том числе и бесплатных;
- **Ударение.инфо** — правила постановки и проверка ударения в словах.
- **Звук книг** — аудиокниги по школьной программе;
- **Мегабук** — огромная база энциклопедий и книг для чтения.
- **5litra.ru** - подготовка к ЕГЭ по литературе и итоговому сочинению.
therules.ru - орфография и пунктуация. **Правила русского языка**

ФИЗИКА:

- [GetAClass](#) — наглядные ролики по физике и математике с проверочными задачами и конспектами, большое количество контрольных заданий (включая ЕГЭ / ОГЭ);
- [Физика.ру](#) — клуб для учителей физики, учащихся 7-9 классов и их родителей, учебники, тесты, задачи;
- [Ядерная физика в Интернете](#) — лекции по ядерной физике, учебные материалы;
- [teach-in](#) — лекции ученых МГУ по различным предметам;
- [ЕКЦОР](#) — интерактивные задачи по физике;
- [Классная физика](#) — уроки, задачи, головоломки, множество обучающих роликов, викторины и научные опыты.\

МАТЕМАТИКА:

- [Школьная математика](#) — программа по математике с 1 по 11 класс, подготовка к экзаменам по предмету и готовые домашние задания, материалы, программы.
- [Лови ответ](#) — программа решает математические примеры и уравнения с отображением этапов решения, производит наглядно вычисления «в столбик».
- [Вся элементарная математика](#) — средняя математическая интернет-школа, вся элементарная математика.
- [math-prosto.ru](#) — сайт для школьников, студентов, учителей и для всех, кто интересуется математикой
- [Видеоуроки математики](#) — канал уроков по математике;
- [Оценок нет](#) — занятия по математике для школьников с 3-го по 8-й класс.

Программирование:

- [Школа программирования Пиксель](#) — имеют несколько лагерей, которые учат детей как программированию, так и созданию блогов.

www.orgchem.ru Интерактивный мультимедиа учебник **Органическая химия**

ЭОР по истории, обществознанию и праву

<http://www.istorya.ru/hronos.php> История Отечества с древнейших времен до наших дней

<http://slovari.yandex.ru/dict/io> Образовательно-исторический портал Великая империя. История России

<http://imperiya.net> История государства Российского в документах и фактах

<http://www.historyru.com> История России с древнейших времен до 1917 года: электронное учебное пособие

<http://elib.ispu.ru/library/history> Ключевский В.О. Русская история: Полный курс лекций

<http://historydoc.edu.ru> Лекции по истории on-line для любознательных

<http://www.historia.ru> Государственная публичная историческая библиотека России

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

http://www.rubricon.com/whist_1.asp Энциклопедический словарь «Всемирная история»

<http://ww2.kulichki.ru/> История Второй мировой войны.

Интернет-ресурсы по обществознанию

<http://www.childsoc.ru> Социология - школьному учителю.

<http://lesson-history.narod.ru/pravo.htm> Электронное пособие по курсу «Основы государства и права» для 10-11-х классов. Иллюстрации, схемы, таблицы.

<http://lesson-history.narod.ru/ob1011.htm> Электронное пособие по курсу «Человек и общество» для 10-11-х классов. Таблицы, иллюстрации, схемы.

<http://lesson-history.narod.ru/ob89.htm> Полная электронная версия курса по темам: что такое человек, человек и природа, человек среди людей, человек в обществе, личность и мораль, гражданин, государство, право, права человека и гражданина.