

Электронные образовательные ресурсы, используемые в МАОУ Коменской СОШ

[Приказ Минпросвещения России от 02.08.2022 № 653 " Об утверждении федерального перечня электронных образовательных ресурсов, допущенных при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования".](#)

На основании федерального закона РФ "Об образовании в Российской Федерации" доступ обучающихся к электронным образовательным ресурсам осуществляется на основе контентной фильтрации, что предотвращает получение школьниками информации необразовательного характера.

Обеспечивается доступ обучающихся к следующим образовательным ресурсам, средствами классов и библиотеки:

[Российская электронная школа](#)

«Российская электронная школа» – это интерактивные уроки по всему школьному курсу с 1 по 11 класс от лучших учителей страны, созданные для того, чтобы у каждого ребёнка была возможность получить бесплатное качественное общее образование.

Интерактивные уроки «Российской электронной школы» строятся на основе специально разработанных авторских программ, успешно прошедших независимую экспертизу. Эти уроки полностью соответствуют федеральным государственным образовательным стандартам (ФГОС) и примерной основной образовательной программе общего образования. Упражнения и проверочные задания в уроках даны по типу экзаменационных тестов и могут быть использованы для подготовки к государственной итоговой аттестации в форме ОГЭ и ЕГЭ.

[Единая коллекция Цифровых Образовательных Ресурсов](#)

Единая Коллекция цифровых образовательных ресурсов для учреждений общего и начального профессионального образования. Коллекция включает в себя разнообразные цифровые образовательные ресурсы, методические материалы, тематические коллекции, инструменты (программные средства) для поддержки учебной деятельности и организации учебного процесса.

[ФЦИОР\(Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов\)](#)

Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов представляет собой каталог, информация в котором систематизирована по основным разделам:

- Основное общее образование;
- Среднее (полное) общее образование;
- Начальное профессиональное образование;
- Среднее профессиональное образование.

["Траектория-онлайн"](#)

Сайт создан создан для вовлечения учащихся в активную социальную практику.

[Цифровой образовательный контент - Единый бесплатный доступ к материалам ведущих образовательных онлайн-сервисов](#)

[Электронная библиотека учебников. Российское образование.](#)

[Виртуальные лабораторные и практические работы на углубленном уровне....](#)

[УЧИ.РУ](#)

[ЯКласс](#)

[Российская электронная школа](#)

[ЯКласс](#)

[Сириус.Онлайн](#)

[Яндекс.Учебник](#)

[Библиошкола](#)

[Фоксфорд](#)

[Кодвардс](#)

[ИнтернетУрок](#)

[Издательство "Русское слово"](#)

[Издательство "Просвещение"](#)

[Академия/Учебник](#)

[Образовательная платформа "Лекта"](#)

Русский язык

1. «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»- <http://windows.edu/ru>
2. «Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов» - <http://school-collection.edu/ru>
3. «Федеральный центр информационных образовательных ресурсов» - <http://fcior.edu.ru>,
<http://eor.edu.ru>
2. Федеральный сайт педагогических измерений-<http://www.fipi.ru/>
3. Кабинет русского языка и литературы-<http://ruslit.ioso.ru/>
4. Опорный орфографический компакт по русскому языку. Пособие по орфографии
<http://yamal.org/ook/>
5. Русский филологический портал-<http://www.philology.ru/>
6. Журнал «Русский язык»-<http://rus.1september.ru/>

Литературное чтение

1. «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»- <http://windows.edu/ru>
2. «Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов» - <http://school-collection.edu/ru>
3. «Федеральный центр информационных образовательных ресурсов» - <http://fcior.edu.ru>,
<http://eor.edu.ru>
<http://www.solnet.ee/school/index.html> - Виртуальная школа официального детского портала «Солнышко». Содержит много детских материалов по всем областям знаний, предназначенных для дошкольника и младшего школьника. В том числе можно найти множество сказок, как современных авторов, так и классиков.
- http://www.skazochki.narod.ru/index_flash.html - Сайт «Детский мир». Детские песни, сказки, мультфильмы, загадки и др.
- <http://www.cofe.ru/read-ka> - Детский сказочный журнал «Почитай-ка». Сказки, великие сказочники, головоломки, курьезные факты из жизни ученых, конкурс литературного творчества, калейдоскоп необычных сведений из мира животных и истории, рассказы о легендарных воинах разных времен и народов.
- <http://www.biblioguide.ru/> - BiblioГид: настоящий путеводитель по детским книжкам.

Литература

1. Кабинет русского языка и литературы-<http://ruslit.ioso.ru/>
2. Русский филологический портал-<http://www.philology.ru/>
3. Виртуальный музей литературных героев <http://www.likt590.ru/project/museum/>
4. Журнал «Литература» - <http://lit.1september.ru/>

5. ФЭБ: Фундаментальная электронная библиотека "Русская литература и фольклор" - <http://www.feb-web.ru/>
6. Коллекция презентаций по литературе - <http://literata.ru/>
7. Новая Литература. Литературно-художественный журнал - <http://newlit.ru/>

Иностранный язык

1. Английский язык. 2 класс. Электронное приложение.
2. Английский язык. 3 класс. Аудиокурс.
3. Английский язык. 4 класс. Аудиокурс.
4. Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам"- <http://window.edu.ru;>
5. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов- <http://school-collection.edu.ru;>

Математика

1. «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»- <http://windows.edu.ru>
2. «Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов» - <http://school-collection.edu.ru>
3. «Федеральный центр информационных образовательных ресурсов» - <http://fcior.edu.ru>, <http://eor.edu.ru>
4. <http://1form.ru/wp-login.php> - сайт первоклашка
5. <http://videouroki.net/podpiska23452341235523423ready.php> видеоуроки в интернете
6. <http://www.nevskaya-lena.narod.ru/doc3.html> биоадекватная методика преподавания
7. Фестиваль педагогических идей «Открытый урок» <http://festival.1september.ru/articles/213234/>
8. <http://solnet.ee/> - Портал для детей и любящих их взрослых
9. <http://vschool.km.ru> виртуальная школа Кирилла и Мефодия
10. <http://mat-game.narod.ru/> математическая гимнастика
11. <http://www.kcn.ru/school/vestnik/n36.htm> математическая гостиная
12. <http://www.zaba.ru> математические олимпиады и олимпиадные задачи
13. <http://mathc.chat.ru/> математический калейдоскоп
14. <http://www.krug.ural.ru/keng/> Кенгуру
15. <http://www.mathematics.ru> Открытый Колледж. Математика
16. <http://www.univer.omsk.su/omsk/Edu/Rusanova/title.htm> Планиметрия. Задачник
17. <http://golovolomka.hobby.ru/> Головоломки для умных людей
18. <http://math.child.ru> Сайт и для учителей математики
19. <http://archive.1september.ru/nsc/2002/28/2.htm> ребусы и кроссворды по геометрии
20. http://www.it-n.ru/communities.aspx?cat_no=4510&tmpl=com – сеть творческих учителей/сообщество учителей математики
21. <http://www.uroki.net/docmat.htm> - для учителя математики, алгебры и геометрии
22. <http://matematika-na5.narod.ru/> - математика на 5! Сайт для учителей математики
23. <http://www.uotula.ru/cgi-bin/index.cgi?id=98> - методические рекомендации учителям математики
24. <http://www.alleng.ru/edu/math1.htm> - к уроку математики
25. <http://www.uztest.ru/> - ЕГЭ по математике, подготовка к тестированию и многое другое для учителя математики
26. <https://yadi.sk/i/nFhLCvJ4tLNio> – Алгебра и начала анализа. Дидактические материалы. 10 класс: базовый уровень. /М.И. Шабунин и др.-6-е изд., перераб.-М.: Просвещение, 2013.

27. <https://yadi.sk/i/vtXsUqIUtLNnh> - Алгебра и начала анализа. Дидактические материалы. 11 класс: базовый уровень. /М.И. Шабунин и др.-6-е изд., перераб.-М.: Просвещение, 2013.
28. <http://edu-lib.net/matematika-2/dlya-studentov/izuchenie-geometrii-v-7-9-klassah-posobi>- Изучение геометрии в 7-9 классах. Пособие для учителей/ Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Глазков Ю.А. и др. — 7-е изд. -М., Просвещение, 2009. -255 с

Окружающий мир

1. Мир насекомых - <http://mir-nasekomyh.ru/>
2. Дикая птица. Фотоохота - <http://www.fotoparus.com/index.shtml>
3. Только кактусы - <http://onlycactus.ru/>
4. Планета цветов - <http://allflowersplanet.ru/>
5. Вокруг света под водой - <http://www.laddition.com/>
6. Животный мир (о собаках и кошках) - <http://www.animall.ru/>
7. Комнатные растения - <http://flowersclub.info/>
8. Московский зоопарк - <http://www.moscowzoo.ru/>

Информатика и ИКТ

1. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (ФЦИОР) <http://fcior.edu.ru>
2. «Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов» <http://school-collection.edu.ru>
3. Портал "Информационно-коммуникационные технологии в образовании" <http://www.ict.edu.ru>
4. Открытая сетевая авторская мастерская в форме сайта (<http://methodist.lbz.ru/authors/informatika/2/>) с методическими рекомендациями, видеолекциями и электронной почтой и форумом для свободного общения с авторским коллективом УМК учителей и родителей. Для участия в форуме и просмотра видеолекций необходимо зарегистрироваться на сайте <http://methodist.lbz.ru>.

История

1. Государственная символика России. (обществознание 7-9 класс_ Центр наглядных средств обучения Минобрнауки России)
2. История Средних веков 6 класс. Образовательная коллекция «1С школа»
3. История Древнего мира 5 класс. Образовательная коллекция «1С школа»
4. Средние века. Замки и крепости.(история 6 класс) «БукаСофт»
5. «От Кремля до Рейхстага»(история 9 класс) Московское городское объединение архивов
6. Россия на рубеже третьего тысячелетия.(обществознание и история 6-8 класс) Республиканский медиацентр
7. Энциклопедия истории России 862-1917 (история 6-8 класс). «Интерактивный мир»
8. История России с древнейших времен до 16 века.(6 класс) Интерактивное наглядное пособие. «ДРОФА»

Обществознание

<http://4ege.ru/obshestvoznaniye/50903-infografika-po-obschestvoznaniyu.html>
http://www.edu.ru/db/portal/sites/res_page.htm
<https://infourok.ru/material.html?mid=28037>

География

1. «Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов» <http://school-collection.edu.ru>
2. «География. Планета Земля, 6 класс» Электронное пособие к учебнику «География. Землеведение» авторы В.П. Дронов, Л.Е Савельева
3. «География: наш дом – земля, материки, океаны, народы, страны. 7 класс» Диск разрабатывался на основе учебных материалов авторов Душиной И.В., Коринской В.А., Щенева В.А.
4. «География России. Природа и население. 8 класс», «География России: Хозяйство и регионы. 9 класс» Руководитель авторского коллектива – В.П. Дронов.
5. «Экономическая и социальная география мира. 10 класс» Мультимедиа курс разработан соответствии с учебником географии для 10 класса под редакцией В.П. Максаковского.
6. Диск «Уроки географии Кирилла и Мефодия».
7. Интерактивные карты по географии.
8. «География 6-11 классов.»
9. «Экономическая и социальная география»

Физика

1. сайт www.nsportal.ru
2. комплект цифровых образовательных ресурсов «Открытая физика»
3. ЦОР по предметам <http://school-collection.edu.ru/>

Химия

1. <http://him.1september.ru> «1 сентября». Все для учителя химии. В том числе Контрольные задания по химии (10 класс, базовый курс) http://news.1september.ru/fiz/1999/no37_2.htm
2. http://www-windows-1251.edu.yar.ru/russian/pedbank/sor_uch/chem/index.html Банк педагогического опыта. Методические разработки уроков химии соросовских учителей.
3. http://festival.1september.ru/2005_2006/index.php?subject=4 Фестиваль педагогических идей «Открытый урок» 2005-2006. Статьи, разработки уроков и внеклассных мероприятий по химии. В том числе материалы по использованию ИКТ на уроках химии.
4. http://festival.1september.ru/2005_2006/index.php?numb_artic=314133 Использование электронного издания "Химия. Виртуальная лаборатория" - один из методов активизации познавательного интереса к химии.
5. Индивидуальное изучение материала, с нужным темпом, возможность возврата учащихся к началу материала, <http://www.informika.ru> – образовательные ресурсы по химии
6. Оценка знаний, получение электронного сертификата, повышение уровня знаний и квалификации, <http://www.rostest.runnet.ru> – образовательный сервер тестирования по химии. Доступ к режиму обучения бесплатный
7. <http://nsu.ru> – дистанционное образование, научно-исследовательские работы школьников
8. Интеллектуальное развитие, формирование самостоятельной познавательной деятельности, <http://www.alhimik.ru> – полезные советы, виртуальный репетитор, решение задач, помощь абитуриентам, история химии
9. <http://www.informika.ru> – электронный справочник за полный курс химии,
10. <http://www.chemistry.narod.ru> – неорганическая химия, опыты, великие химики

11. <http://educentral.ru> – Российский образовательный портал Индивидуальная и коллективная работа в реальном и виртуальном образовательном пространстве с другими обучаемыми – это не замкнутая система, а система с оперативными обновлениями и обратной связью

Биология

1. Единая коллекция ЦОР. Предметная коллекция «Биология» <http://school-collection.edu.ru/collection>
2. Газета «Биология» и сайт для учителей «Я иду на урок биологии» <http://bio.1september.ru>
3. Открытый колледж: Биология <http://college.ru/biology>
4. В помощь учителю биологии: образовательный сайт ИЕСЭН НГПУ <http://fns.nspu.ru/resurs/nat>
5. Внешкольная экология. Программа «Школьная экологическая инициатива» <http://www.eco.nw.ru>
6. Вся биология: научно-образовательный портал <http://www.sbio.info>
7. В помощь моим ученикам: сайт учителя биологии А.П. Позднякова <http://www.biolog188.narod.ru>
8. Государственный Дарвиновский музей <http://www.darwin.museum.ru>
9. Живые существа: электронная иллюстрированная энциклопедия <http://www.livt.net>
10. <http://www.livt.net>
11. Заочная естественно-научная школа (Красноярск): учебные материалы по биологии для школьников <http://www.zenshu.ru>
12. Зеленый шлюз: путеводитель по экологическим ресурсам <http://zelenyshluz.narod.ru>
13. Зооклуб: мегаэнциклопедия о животных <http://www.zooclub.ru>
14. Зоологический музей в Санкт-Петербурге <http://www.zin.ru/museum>
15. Концепции современного естествознания: Биологическая картина мира: электронный учебник <http://nrc.edu.ru/est>
16. Лаборатория ботаники Санкт-Петербургского городского дворца творчества юных <http://www.youngbotany.spb.ru>
17. Лауреаты нобелевской премии по физиологии и медицине <http://n-t.ru/nl/mf>
18. Медицинская энциклопедия. Анатомический атлас <http://med.claw.ru> Мир животных: электронные версии книг <http://animal.geoman.ru>
19. Московская городская станция юных натуралистов <http://www.mgsun.ru>
20. Опорно-двигательная система человека: образовательный сайт <http://www.skeletos.zharko.ru>
21. Палеонтологический музей РАН <http://www.paleo.ru/museum>
22. Популярная энциклопедия «Флора и фауна» <http://www.biodat.ru/db/fen/anim.htm>
23. Природа Кузбасса. Материалы для учителя биологии <http://prirodakem.narod.ru>
24. Природа Южной Сибири и ее защитники <http://ecoclub.nsu.ru>
25. Проблемы эволюции <http://www.macroevolution.narod.ru>
26. Проект Ecosom: всё об экологии <http://www.ecocommunity.ru>
27. Проект Herba: ботанический сервер Московского университета <http://www.herba.msu.ru>
28. Проект Forest.ru: все о российских лесах <http://www.forest.ru>
29. Проект «Детский Эко—Информ» <http://www.ecodeti.ru>
30. Птицы Средней Сибири <http://birds.krasu.ru>
31. Растения: электронные версии книг <http://plant.geoman.ru>
32. Редкие и исчезающие животные России и зарубежья <http://www.nature.ok.ru>
33. Сайт преподавателя биологии А.Г. Козленко <http://www.kozlenkoa.narod.ru>

34. Санкт-Петербургская общественная организация содействия экологическому образованию <http://www.aseko.ru>
35. Сохраняем и изучаем водоемы: экологический проект <http://edu.greensail.ru>
36. Теория эволюции как она есть: материалы по теории биологической эволюции <http://evolution.powernet.ru>
37. Травянистые растения Московской области: онлайн-справочник <http://www.lesis.ru/herbbook>
38. Учебно-воспитательный биологический комплекс Северного учебного округа г. Москвы <http://biom.narod.ru>
39. Федеральный детский эколого-биологический центр <http://www.ecobiocentre.ru>
40. Чарлз Дарвин: биография и книги <http://charles-darwin.narod.ru>
41. Центр охраны дикой природы: публикации по экологии <http://www.biodiversity.ru>

Искусство (Музыка)

1. <http://school-collektion.edu/ru> «Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов»
2. <http://windows.edu/ru> «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»
3. <http://fcior.edu.ru>, <http://eor.edu.ru> «Федеральный центр информационных образовательных ресурсов»
4. <http://www.muz-urok.ru/> Детям о музыке
5. <http://www.maciki.com/> - На сайте: детские песенки, старые добрые сказки, потешки и прибаутки, загадки, скороговорки, колыбельные песенки и еще много-много интересного
6. <http://www.uroki.net/> - В помощь учителю: разработки уроков, сценарии внеклассных мероприятий, школьные песни и караоке.
7. <http://www.k-yroky.ru/load/67> - Ресурс, содержащий множество методических разработок.
8. <http://www.chopin.pl> — произведения Ф. Шопена
9. <http://gfhandel.org> — сайт, посвященный Г.Ф. Генделю
10. <http://www.jsbach.org> — сайт, посвященный И.С. Баху
11. Mozart <http://www.mozartforum.com/> -
12. <http://www.studio-mozart.com/mozart/.../mp3/index.htm>
13. <http://www.netmode.ntua.gr/~ktroulos/music/Mozart/>
14. <http://www.stringsinthemountains.org/m2m/1once.htm> - мультимедийная биография Моцарта для детей
15. <http://www.nma.at/german/mozartseiten.htm> - ссылки на Интернет-сайты, посвященные Моцарту
16. <http://www.senar.ru/> - Рахманинов. Воспоминания и фотографии
17. <http://opera.r2.ru/> - Римский-Корсаков
18. <http://www.rahmaninov.info/>
19. <http://georgysviridov.narod.ru/> - на сайте представлены музыкальные файлы в форматах mp3 и wav практически всех, выпущенных CD, а также книги «Музыка как судьба» и др.
20. <http://www.pakhmutova.ru/> - официальный сайт Александры Пахмутовой
21. <http://www.schoenberg.at/> - центр Арнольда Шёнберга в Вене

МУЗЕИ

22. <http://www.museum.ru/museum/glinka/> - музей музыкальной культуры им. М.И. Глинки (Москва)
23. <http://www.troldhaugen.com> - музей-усадьба Э. Грига (Берген, Норвегия)
24. <http://www.cbook.ru/tchaikovsky/> - Дом-музей Чайковского г. Клин
25. <http://tchaikovsky.votkinsk.ru> - Дом-музей Чайковского г. Воткинск

26. <http://oblmuseum.spb.ru/rk/rk.htm> - Государственный мемориальный дом-музей Н.А. Римского-Корсакова (г. Тихвин)
27. <http://vgv.avo.ru/05/1/999280/20.HTM> - народный музей А.П. Бородина (Давыдово)
28. <http://www.bertramka.com/> - Дом-музей Моцарта в Праге.

МУЗЫКАЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

29. http://www.obsolete.com/120_years/ - электронные музыкальные инструменты
30. <http://www.music-instrument.ru/> - виртуальный музей музыкальных инструментов
31. <http://eomi.ws/bowed/> - энциклопедия музыкальных инструментов, при описании каждого инструмента даются основные сведения, устройство, происхождение и видеофрагменты с исполнением.
32. <http://folkinst.narod.ru/> - история русских народных инструментов. Музыкальные файлы в исполнении на русских народных инструментах.

В МУЗЫКАЛЬНОМ ТЕАТРЕ

33. <http://www.philharmonia.spb.ru> - сайт Санкт-Петербургской филармонии им. Д.Д. Шостаковича
34. <http://www.mariinsky.ru/> - сайт Мариинского театра
35. <http://www.opera.km.ru/>
36. <http://www.wiener-staatsoper.at/Content.Node2/intro.php> - сайт Венской оперы
37. <http://www.belcanto.ru/music.html>
38. <http://itopera.narod.ru/music.html> - сайт посвящен оперному творчеству Джузеппе Верди

Книги

39. <http://be-four.livejournal.com/1877.html> - книги о музыке (список архивов с музыкальной литературой)

40. МУЗЫКАЛЬНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

41. <http://www.edu.ru/> - портал Министерства образования РФ. В разделе методическая литература выложены электронные версии методических пособий по музыке.
42. <http://playmusic.org/>
43. <http://www.creatingmusic.com/>
44. <http://music.edu.ru/>
45. <http://www.pbs.org/jazz/kids/> - сайт для детей по истории джаза, включает биографии великих джазменов, интерактивную ленту времени истории джаза, интерактивный раздел, в котором ребенок может составить джазовый ансамбль и услышать, как звучит пастушья песня в таком составе
46. <http://jan.ucc.nau.edu/~tas3/wtc.html> - хорошо-темперированный клавиш
47. <http://burskytest.narod.ru/main.htm> - обучающие программы и игры в основном по музыке
48. <http://school-collection.edu.ru> – образовательный ресурс по разным предметам в разделе музыка большое количество музыкальных файлов к программам, возможна сортировка по классу. Представлены видеофрагменты (небольшое количество), и файлы флэш-анимации к программе «Музыкальное искусство» (Е.В. Усачева, Л.В. Школяр)
49. <http://www.it-n.ru/> - сеть творческих учителей. На сайте создано сообщество музыкальных педагогов, где среди прочих материалов, есть разработки уроков музыки.
50. <http://www.maykapar.ru/> - на сайте композитора представлено множество материалов, которые можно использовать в образовательном процессе.

АРХИВЫ МУЗЫКАЛЬНЫХ ФАЙЛОВ

51. <http://music.stuy.edu/macourse/music/> - 25 классических произведений в форматах mp3, wav, midi
52. <http://www.mininova.org/sub/58> - пиринговая система. Огромный архив классической музыки
53. <http://www.mfiles.co.uk/mp3-classical.htm> - есть электронные версии классических произведений (Мусоргский. Картинки с выставки. Прогулка)

54. <http://www.math.rsu.ru/orfey/musarch.ru.html> - небольшой архив русской классики. Есть Аренский, Танеев,
55. Бортнянский, Фомин, Варламов, Гурилев, Алябьев.
56. <http://www.karadar.it> - большой архив классической музыки. Моцарт - произведений, Рахманинов - 119 произведений
57. <http://www.classicalarchives.com/> - ограничение 5 файлов в день
58. <http://www.cdonpc.ru/> - архив CD в mp3
59. <http://www.jbx.ru/music/music.htm> - мировые мюзиклы в mp3 (25 GB)
60. <http://retromusic.2u.ru/> - mp3 каталог русской ретро-музыки и песен
61. <http://parkov1.narod.ru/> - архив популярной музыки в формате midi. Рубрикатор: русские исполнители, западные исполнители, классическая музыка, джазовая музыка, ритмические партии, работа со звуком.
62. <http://getalbums.ru/> - архив полно дисковых альбомов современной и классической музыки. Для бесплатного скачивания файлов необходима регистрация.
63. <http://marsches.ru/en/> - коллекция маршей разных стран мира, есть раздел USSR, в котором среди других можно скачать в формате mp3 встречный марш, футбольный марш и много других маршей.
64. <http://musicmp3.spb.ru/> - среди большого количества современной музыки есть и Григ, и Рахманинов.
65. <http://musicmp3.spb.ru/mp3>
66. <http://www.intoclassics.net/> - ежедневно пополняемый архив «Погружение в классику». Огромное количество полнодисковых версий классических произведений, как аудио, так и видео.
67. <http://www.classic-online.ru/> - открытый архив классической музыки. Если в Вашем классе есть подключение к Интернету, Вы избавлены от необходимости покупать компакт-диски к урокам и можете слушать музыку непосредственно в сети (причем у Вас есть возможность сравнения разных исполнений)
68. <http://classicalmusic.spb.ru/> Классическая музыка Петербурга. Последнее обновление 2003г.
69. <http://www.classic-music.ru/> - статьи (афоризмы), композиторы, исполнители, факты, инструменты, словарь
70. <http://www.classicalmusiclinks.ru/> - каталог «Классическая музыка в Интернете»
71. www.midomi.com – Сайт поиска музыки. Напев мелодию (даже без слов) или насвистев ее, вы получите ответ, что это за музыкальное произведение.
72. <http://songza.com/> - поисковый музыкальный сервис. Поиск производится по названию песен или исполнителю. Позволяет бесплатно прослушивать (скачивать нельзя) песни, которые выбирает пользователь. При выборе треков – треки российских исполнителей находятся также хорошо, как и зарубежных.

Искусство (ИЗО)

1. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов. – Режим доступа : <http://school-collection.edu.ru>
2. Музейные головоломки. – Режим доступа : <http://muzeinie-golovolomki.ru>
3. Художественная галерея Собрание работ всемирно известных художников. – Режим доступа : <http://gallery.lariel.ru/inc/ui/index.php>
4. Виртуальный музей искусств. – Режим доступа : <http://www.museum-online.ru>
5. Академия художеств Бибигон. – Режим доступа : <http://www.bibigon.ru>
6. Словарь терминов искусства. – Режим доступа : <http://www.artdic.ru/index.htm>
7. <http://www.orientmuseum.ru/art/roerich>
8. <http://www.artsait.ru> – Энциклопедия Русской живописи

9. <http://art-inschool.ru/index.php/soderzhanie> - Научно-методический журнал «Искусство в школе»
10. <http://www.rusiskusstvo.ru/> - журнал «Русское искусство»
11. <http://www.m-kultura.ru/category/dekorativno-prikladnoe-iskusstvo> - журнал «Мир культуры»
12. <http://www.art-in-school.ru/art/index>. - журнал «Искусство и образование»
13. <http://www.nasledie-rus.ru/> - журнал «Наше наследие»
14. <http://art.1september.ru/index.php> - газета «Искусство» (издательство 1 сентября)
15. <http://kidz-art.narod.ru/> - Наш удивительный мир. Виртуальная выставка детских рисунков
16. <http://www.newart.ru/> - Дети в Интернете. Виртуальная галерея детского рисунка
17. <http://www.znv.ru/> - Звезды нового века. Галерея детского творчества
18. <http://www.rndavia.ru/gallery/> - Галерея детского рисунка
19. <http://www.art-in-school.ru> - Изобразительное искусство в школе

Технология

1. Путь оригами. История и азбука оригами. Базовые формы, с которых начинается большинство фигурок. Фотогалерея. (<http://www.origami-do.ru/index.htm>)
2. Умелые ручки: детское творчество. Аппликации, поделки из пластилина, флористика. Методические рекомендации и фото. (<http://tatianag2002.narod.ru/art.html>)
3. Волшебный пластилин. Подборка советов по работе с пластилином: методические рекомендации, условия работы, обустройство рабочего места. (<http://www.novgorod.fio.ru/projects/Project1087/index.htm>)
4. Мягкая игрушка. Каталоги мягкой игрушки: шитая игрушка, вязаная игрушка, меховая игрушка. Выкройки, методические рекомендации, техника изготовления игрушек. (<http://stoys.narod.ru/index.html>)
5. Режим доступа: <http://nsc.1september.ru/index.php>
6. Режим доступа: <http://nsc.1september.ru/urok/index.php?SubjectID=150010>
7. Режим доступа: http://www.it-n.ru/communities.aspx?cat_no=4262&lib_no=30015&tmpl=lib
8. Режим доступа: http://www.prosv.ru/ebooks/Rogovceva_Uroki-tehnologii_1kl/index.html
9. Режим доступа: http://pedsovet.org/component/option,com_mtree/task,listcats/cat_id,1275/
10. Режим доступа: http://vinforika.ru/3_tehnology_es/index.htm

Основы безопасности жизнедеятельности

1. <http://www.spas-extreme.ru/>
2. <http://www.mchs.gov.ru/>
3. <http://www.dddgazeta.ru/>
4. <http://detibdd.ru/>
5. <http://www.fskn.gov.ru/>

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 327766045235508045123579633876966067016845890595

Владелец Желнина Людмила Дмитриевна

Действителен с 29.09.2023 по 28.09.2024