

Федеральные образовательные порталы

edu.ru - ресурсы портала для общего образования

<http://www.school.edu.ru> - "Российский общеобразовательный портал".
Каталог интернет-ресурсов: дошкольное образование; начальное и общее образование; дистанционное обучение; педагогика; повышение квалификации; справочно-информационные источники.

<http://www.ege.edu.ru/ru/> - "Портал информационной поддержки Единого Государственного экзамена" Новости. Нормативные документы. Демоверсии. Предварительные результаты ЕГЭ.

<http://www.en.edu.ru> - "Естественно-научный образовательный портал"
Является составной частью федерального портала "Российское образование". Содержит ресурсы и ссылки на ресурсы по естественно-научным дисциплинам (математика, физика, химия и биология). (Включает ресурсы для высшего и среднего школьного образования.)

fcior.edu.ru - Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. Обеспечивает доступность и эффективность использования электронных образовательных ресурсов для всех уровней и объектов системы образования РФ. Реализует концепцию "единого окна" для доступа к любым электронным образовательным ресурсам системы образования РФ.

<http://fipi.ru> ФИПИ - федеральный институт педагогических измерений. ЕГЭ - контрольно измерительные материалы (демо ЕГЭ); Федеральный банк тестовых заданий (открытый сегмент); Научно-исследовательская работа; Повышение квалификации.

<http://obrnadzor.gov.ru/ru/> - "Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки". - Официальные документы. Надзор. Контроль качества образования (ЕГЭ). Лицензирование. Аттестация.

<https://edu.gov.ru> - Официальный сайт Министерства Просвещения Российской Федерации.

rost.ru/projects - Национальный проект "Образование".

<http://www.fipi.ru/view> Федеральный институт педагогических измерений

<http://ru.iite.unesco.org/> Институт ЮНЕСКО по ИТ в образовании. Миссия ИИТО – служить центром передового опыта и предоставлять техническое содействие и консультации в сфере применения ИКТ в образовании.

<http://fcior.edu.ru/> Федеральный центр инновационно-образовательных ресурсов. Проект федерального центра информационно-образовательных ресурсов (ФЦИОР) направлен на распространение электронных образовательных ресурсов и сервисов для всех уровней и ступеней образования.

Для всех учителей

<https://education.bashkortostan.ru> - Официальный сайт Министерства образования и науки Республики Башкортостан

<http://mariinka-ufa.ru> – Официальный сайт Гимназии

<https://nimc-ufa.ru> «Научно-информационно-методический центр» городского округа город Уфа Республики Башкортостан

<https://irorb.ru> Институт развития образования Башкортостана

<http://school-collection.edu.ru/> Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов. Целью создания Коллекции является сосредоточение в одном месте и предоставление доступа к полному набору современных обучающих средств, предназначенных для преподавания и изучения различных учебных дисциплин в соответствии с федеральным компонентом государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования.

<https://uchebnik.mos.ru/catalogue> - Московская электронная школа» — это уникальное сочетание традиционного образования и цифровых технологий, которое дает возможность учить и учиться по-новому.

<https://урок.рф> — педагогическое сообщество, предназначенное для работников школьного, дошкольного и дополнительного образования, а также для всех специалистов, занимающихся образовательной и воспитательной деятельностью.

<https://pedsovet.org/beta> — всероссийский интернет-педсовет.

<https://foxford.ru> -возможность пройти бесплатное дистанционное обучение у экспертов МГУ, МФТИ, ВШЭ и других ведущих вузов страны.

<https://interneturok.ru/> — открытые уроки по всем предметам школьной программы, содержат тесты, тренажеры и конспекты. Учитель найдет готовые материалы для урока, может послушать видео лекции по детской психологии.

<https://lecta.rosuchebnik.ru> - доступ к электронным учебникам «ДРОФА»

https://www.canva.com/ru_ru/grafiki/ - онлайн-сервис по созданию диаграмм и графиков самостоятельно или на основе готовых шаблонов.

<https://www.alleng.me> - здесь можно скачать любой УМК (учебники, рабочие тетради, книги для учителя и т. д.)

<https://nashol.com> здесь можно скачать любой УМК (учебники, рабочие тетради, книги для учителя и т. д.)

<https://infourok.ru> – сайт для преподавателей, **школьников**, студентов, их родителей.

<https://www.mos.ru/city/projects/mesh/> - Московская электронная школа

<https://learningapps.org/> - является приложением Web 2.0 для поддержки обучения и процесса преподавания с помощью интерактивных модулей. Существующие модули могут быть непосредственно включены в содержание обучения, а также их можно изменять или создавать в оперативном режиме.

<https://kurspresent.ru/> - Шаблоны школьных презентаций

<https://icanchoose.ru/blog/70-luchshih-besplatnyh-shablonov-dlya-prezentacij/> - 70 бесплатных шаблонов для презентаций

Ресурсы для использования на уроках

<https://get.plickers.com> проверка знаний учащихся с помощью сканирования карточек с ответами учащихся. Нужен компьютер с выходом в интернет и телефон для учителя.

<https://kahoot.com> тестирование учащихся в игровой форме с помощью их же телефонов. Самый популярный среди детей ресурс, им нравится соревновательный момент.

<http://www.triventy.com> тестирование учащихся в игровой форме с помощью их же телефонов.

<https://www.zipgrade.com> быстро и просто провести мини-тесты с мгновенной проверкой. Максимальное количество вопросов в тесте - 100, есть ещё карточки на 20 и 50 вопросов

<https://www.powtoon.com/home/> создание интерактивных презентаций.

<https://education.yandex.ru> - сервис Яндекс.Учебник создание уроков для классной и домашней работы для всего класса

<https://education.yandex.ru/uchitel/> - Проект поддержки учителей, дающий возможность педагогам познакомиться с современными цифровыми инструментами и методиками с помощью курсов повышения квалификации, вебинаров и статей.

<https://yandex.ru/tutor/> - Сервис помогает подготовиться к ЕГЭ и ОГЭ и проверить свои знания. Здесь можно найти онлайн-тесты с ответами и разбор заданий. Все тесты аналогичны тем, что будут на экзамене. Их составляют опытные эксперты, в том числе авторы «СтатГрада». Каталог заданий обновляется каждую неделю.

<https://olimpiada.ru> — информационный сайт об олимпиадах и других мероприятиях для школьников. У нас вы можете найти объявления о предстоящих мероприятиях, материалы прошедших олимпиад, выездных школ и конференций (условия и решения задач, статистика, результаты).

<https://ege.sdangia.ru> - Образовательный портал для подготовки к экзаменам

<https://www.google.ru/intl/ru/forms/about/> - Гугл формы

<https://www.classdojo.com/ru-ru/?redirect=true> - Class Dojo – классный журнал с расширенными функциями, такими, как, например, вызов к доске случайных учеников. Интересный подход к оцениванию учащихся: у каждого ученика есть свой профайл, аватар и он может заработать определенное количество баллов.

<https://prezi.com/> - Prezi – платформа для создания необычных презентаций. Также есть большая база готовых презентаций по грамматическим темам.

<https://www.survio.com/ru/> - Survio.com – приложение позволяет создавать анкеты для проведения исследований и выводить графики для презентации полученных данных. Можно использовать для проведения мини-исследовательских работ или интервью в классе. Альтернатива – google forms.

<https://ru.padlet.com> - Padlet – онлайн доска, данную платформу можно использовать для предоставления большей автономии и самостоятельности ученикам, например, как онлайн проверка домашних заданий. Можно делиться постами, ссылками, фотографиями и видео, а также оставлять комментарии.

<https://www.menti.com/> - онлайн опросы в режиме реального времени

Начальная школа

<https://ped-kopilka.ru> — методические разработки, блоги, конкурсы, сценарии для внеклассной работы.

<http://www.openclass.ru/node/141821> — рабочие материалы по УМК «Начальная школа XXI века».

<http://zankov.ru> - — официальный сайт системы развивающего обучения Л. В. Занкова.

Русский язык и литература

<http://gramota.ru> — справочный материал по всем разделам русской грамматики, десятки словарей, познавательные статьи о языке, учебные диктанты.

<http://gramma.ru> - — учебно-справочный, нормативный и методический материал по русскому языку, а также собрание типичных ошибок.

<https://therules.ru> — справочный сайт, на котором собраны грамматические правила.

<http://www.textologia.ru> — интернет-журнал, созданный с целью привить интерес к русскому языку, литературе, языкознанию. Исторические вопросы, интересные факты, популярные статьи, справочная служба.

<https://rosuchebnik.ru/material/uchimsya-chitat-dumat-pisat-sochineniya/> — методические рекомендации по подготовке к сочинению с помощью серии тетрадей издательства «ДРОФА».

<http://www.ruscorpora.ru> - Национальный корпус русского языка - информационно-справочная система, основанная на собрании русских текстов в электронной форме

<http://etymolog.ruslang.ru> /- Этимология и история русского языка
www.mapryal.org/ - МАПРЯЛ - международная ассоциация преподавателей русского языка и литературы

<http://philology.ru/default.htm> - Русский филологический портал
<http://ruskiyjazik.ru> - Энциклопедия «Языкознание» <http://mlis.ru> - Методико-литературный интернет-сервис (МЛИС) создается как виртуальное пространство, аккумулирующее научный, методический, педагогический опыт, актуальный для современного учителя литературы

www.feb-web.ru/ - Фундаментальная электронная библиотека «Русская литература и фольклор» (ФЭБ). Полнотекстовая информационная система по произведениям русской словесности, библиографии, научные исследования и историко-биографические работы

<http://philology.ruslibrary.ru> - Электронная библиотека специальной филологической литературы

<http://philology.ruslibrary.ru> - Электронная библиотека специальной филологической литературы

www.gumer.info/bibliotek_Buks/Literat/Index_Lit.php / - Электронная библиотека Гумер. Литературоведение

<http://magazines.russ.ru/> - Журнальный зал - литературнохудожественные и гуманитарные русские журналы, выходящие в России и за рубежом

<http://lib.prosv.ru> - «Школьная библиотека» - проект издательства «Просвещение» - вся школьная программа по литературе на одном сайте <http://bibliotekar.ru/pisateli/index.htm/> - «Библиотекарь.Ру» - электронная библиотека нехудожественной литературы по русской и мировой истории, искусству, культуре. Великие писатели

www.licey.net/lit/poet20/ - В.П. Крючков «Русская поэзия 20 века»:
www.gutov.ru/lifshitz/texts/ocherk/ork-sod.htm / - М. Лифшиц «Очерки русской культуры»

<http://www.hi-edu.ru/e-books/xbook107/01/index.html?part-005.htm/> - Валгина, Н.С. Современный русский язык: электронный учебник

<http://rus.1september.ru/> / - Электронная версия газеты «Русский язык». Сайт для учителей «Я иду на урок русского языка»

<http://lit.1september.ru/> / - Электронная версия газеты «Литература». Сайт для учителей «Я иду на урок литературы»

<http://festival.1september.ru/subjects/8> - Фестиваль педагогических идей «Открытый урок». Преподавание русского языка

<http://festival.1september.ru/subjects/9> - Фестиваль педагогических идей «Открытый урок». Преподавание литературы

[http://www.edu.ru/modules.php?op=modload&name=Web_Links&file=index&l_op=viewlink&cid=299&fids\[\]=279](http://www.edu.ru/modules.php?op=modload&name=Web_Links&file=index&l_op=viewlink&cid=299&fids[]=279) / - Каталог образовательных ресурсов по русскому языку

www.edu.ru/modules.php?op=modload&name=Web_Links&file=index&l_op=viewlin... - Каталог образовательных ресурсов по литературе

<http://litera.edu.ru/> - Коллекция: русская и зарубежная литература для школы

http://wmdow.edu.m/window/catalog?p_rubr=2.1.21/ - Ресурсы по русскому языку

http://wmdow.edu.m/window/catalog?p_rubr=2.1.10/ - Ресурсы по литературе

<http://school-collection.edu.ru/catalog/rubr/8f5d7210-86a6-11da-a72b-0800200c9a66/15577/?/> - Русский язык

<http://school-collection.edu.ru/catalog/rubr/8f5d7210-86a6-11da-a72b-0800200c9a66/16038/?&sort> / - Литература

www.uchportal.ru / - Учительский портал. Уроки, презентации, контрольные работы, тесты, компьютерные программы, методические разработки по русскому языку и литературе

www.Ucheba.com/ - Образовательный портал «Учеба»: «Уроки» (www.uroki.ru), «Методики» (www.metodiki.ru), «Пособия» (www.posobie.ru)

www.pedved.ucoz.ru/ - Образовательный сайт «PedVeD» - помощь учителю-словеснику, студенту-филологу

<http://www.portal-slovo.ru/philology> / - Филология на портале "Слово" (Русский язык; литература; риторика; методика преподавания)

www.uroki.net/docrus.htm / - Сайт «Uroki.net». Для учителя русского языка и литературы: поурочное и тематическое планирование, открытые уроки,

контрольные работы, методические разработки, конспекты уроков, презентации

http://collection.edu.ru/default.asp?ob_no=16970 / - Российский образовательный портал. Сборник методических разработок для школы по русскому языку и литературе

www.a4format.ru/ - Виртуальная библиотека «Урок в формате а4». Русская литература XVIII-XX веков (для презентаций, уроков и ЕГЭ)

www.metodkabinet.eu/PO/PO_menu_RussYaz.html/ - Проект

«Методкабинет». Учителю русского языка и литературы
(www.metodkabinet.eu/PO/PO_menu_Litera.html)

www.it-n.ru/communities.aspx?cat_no=2168&tmpl=com - Сеть творческих учителей. Информационные технологии на уроках русского языка и литературы

<http://school.iot.ru/> - Интернет-обучение. Сайт методической поддержки учителей

<http://slovesnikural.narod.ru/> / - Уральское отделение Российской академии образования. Институт филологических исследований и образовательных стратегий «Словесник»

<http://infoteka.intergu.ru/index.asp?main=res#/> - Инфотека

методических материалов по литературе

http://person.edu.ru/default.asp?ob_no=2465 / - Учительские находки: конкурс методических разработок для школы

<http://www.wiki.vladimir.i-edu.ru/> - Сообщество учителей- словесников

<http://uchitel.cuba-vision.com/index.asp/> - Образовательный сайт учителя русского языка и литературы Р.М. Леонтьевой (разработки уроков, презентации, интерактивные тесты).

Иностранные языки

<http://englishtips.org> — огромное количество материалов для изучения и преподавания английского языка.

<https://www.native-english.ru> — грамматика английского языка, интерактивные тесты, игры, идиомы, тексты песен.

<https://slovari.drofa.ru> — словари русского, английского, немецкого, французского, итальянского и испанского языков. Более 200 000 словарных статей.

<https://www.goethe.de/de/index.html> — официальный сайт Института Гёте, который содержит информацию как для педагогов, так и для учеников: образцы упражнений, тренировочные тесты для подготовки к экзаменам международного уровня, страноведческую информацию, игры, методические советы

<https://en.islcollective.com> самый популярный ресурс среди учителей английского языка. Огромный плюс данного сайта в том, что большинство материалов выложено в Word, что даёт нам возможность корректировки под свои нужды.

<https://www.adme.ru/zhizn-nauka/150-poleznyh-ssylok-dlya-samostoyatel'nogo-izucheniya-anglijskogo-1229910/> - 150 ссылок для самостоятельного изучения английского языка

<https://www.adme.ru/zhizn-nauka/govorim-po-nemecki-30-sajtov-v-pomosch-1084560/> - 30 ссылок для самостоятельного изучения немецкого

<https://edu.skyeng.ru/> - Цифровая образовательная среда для изучения английского в школах

История, обществознание, право

<http://antropogenez.ru> — собрание информации о последних результатах научных исследований в области антропосоциогенеза.

<https://expert.ru> — сайт журнала, аналитического издания по актуальным вопросам социально-экономического, политического и культурного развития нашей страны.

<http://historic.ru/history/index.shtml> — онлайн-библиотека, охватывающая весь период истории человечества от первобытной эпохи до Новейшего времени, материалы по методологии истории, энциклопедии, книги и статьи, исторические карты.

<https://lecta.rosuchebnik.ru/atlasplus> — бесплатное интерактивное приложение, расширяющие возможности обычного атласа, поможет научить школьников работать с картой.

Портал «Социально-гуманитарное и политологическое образование»; <http://www.humanities.edu.ru>

Информационно-образовательный портал «Гуманитарные науки»: <http://www.auditonum.ru>

Поисково-информационная система «Отличник»:

<http://www.allsoch.ru>

История России: <http://www.tuad.nsk.ru/history> История России: <http://www.historymiH.com/>

«Правители России и СССР»: <http://www.praviteli.narod.ru> Материалы газеты «История»

<http://his.1september.m/urok/index.php?subiektID=100030>

Электронное пособие «Сборник документов по отечественной истории XX века» - <http://som.fio.ru/resources/drachlerab/2003/07/kap.htm> - предназначено для учащихся IX и XI классов и может быть использовано для выполнения домашних заданий и самостоятельных работ на уроках истории.

Электронный альманах «Россия. XX век. Документы», созданный международным фондом «Демократия», представлен на сайте <http://www.idf.ru/almanah.shtml>

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

InternetUrok <https://interneturok.ru/>

Тематические коллекции по истории Единой коллекции ЦОР
<http://his.1september.ru>

<http://standart.edu.ru/> - Сайт «Новый стандарт общего образования»
<http://www.fipi.ru/> - Сайт Федерального института педагогических измерений.

<http://www.ege.edu.ru/ru/> - официальный информационный портал единого государственного экзамена

Портал «Российское образование»: <http://www.edu.ru> Портал «Социально-гуманитарное и политологическое образование»; <http://www.humanities.edu.ru>

Информационно-образовательный портал «Гуманитарные науки»: <http://www.auditorium.ru>

Поисково-информационная система «Отличник»:

<http://www.allsoch.ru>

Материалы газеты «История»

<http://his.lseDtember.m/urok/indeks.phD?subiektID=100030>

География

<https://www.rgo.ru/ru> — информация о структуре, составе, экспедициях, научной и просветительской деятельности Российского географического общества.

<http://www.sci.aha.ru> — возможность построения карт по статистическим данным, а также наглядные материалы по экологии.

<http://vokrugsveta.com> — сайт популярного журнала о путешествиях, приключениях, открытиях.

<https://lecta.rosuchebnik.ru/atlasplus> — бесплатное интерактивное приложение, расширяющие возможности обычного атласа, поможет научить школьников работать с картой.

<https://resh.edu.ru/subject/4/> <http://www.edu.ru> <https://foxford.ru/>

<https://stepik.org/catalog?tag=20521>

<https://www.youtube.com/user/KhanAcademyRussian/featured>

http://www.krugosvet.ru/enc/geo_grafiya

http://geoman.ru/geo_graphy/info/index.shtml

<http://www.geo-sfera.info/index/0-43>

<http://www.resolventa.ru/demo/geo/demogeo.htm>

Математика

<https://www.mccme.ru>

<http://ilib.mccme.ru> — эти сайты работают с целью сохранения и развития традиций математического образования, поддержки различных форм внеклассной работы со школьниками (кружков, олимпиад, турниров и т. д.), методической помощи руководителям кружков и преподавателям классов с углубленным изучением математики.

<http://www.etudes.ru> — на сайте представлены этюды, выполненные с использованием современной компьютерной 3D-графики, рассказывающие о математике и её приложениях.

<https://www.geogebra.org> - — приложение с открытым исходным кодом, специально разработанное как средство изучения и обучения геометрии и алгебре.

<http://muravins.ru> — дидактические материалы и авторские рекомендации по работе с учебниками.

<https://www.symbolab.com> - Пошаговое решение математических задач с обучением.

<https://www.wolframalpha.com> - база знаний и набор вычислительных алгоритмов

<http://alexlarin.net> - сайт для оказания информационной поддержки студентам и абитуриентам при подготовке к ЕГЭ по математике, поступлении в ВУЗы, решении задач и изучении различных разделов высшей математики.

<http://www.math.ru> - Math.ru: Математика и образование

<http://www.allmath.ru> - Allmath.ru - вся математика в одном месте

<http://www.exponenta.ru> - Exponenta.ru: образовательный математический сайт

<http://www.math-on-line.com> - Занимательная математика - школьникам (олимпиады, игры, конкурсы по математике)

<http://www.mathtest.ru> - Математика в помощь школьнику и студенту (тесты по математике online)

<http://methmath.chat.ru> - Методика преподавания математики

<http://www.kenguru.sp.ru> - Международный математический конкурс «Кенгуру»

<http://www.som.fsio.ru/> - Образовательный математический сайт. Содержит материалы по работе с математическими пакетами Mathcad, MATLAB, Mathematica, Maple и др. Методические разработки, примеры решения задач, выполненные с использованием математических пакет

<http://www.zaba.ru> Математические олимпиады и олимпиадные задачи

<http://tasks.ceemat.ru> - Задачник для подготовки к олимпиадам по математике

<https://graspablemath.com> – сервис для решения уравнений, построения графиков и трехмерных тел в интерактивном режиме

<https://www.desmos.com/calculator> – онлайн графический калькулятор

<https://www.youtube.com/c/ValeryVolkov> - Видеоуроки по математике

https://www.youtube.com/channel/UCo2JwjPSEc9U8ZJ_KQi6rDQ - Личный канал преподавателя математики онлайн-школы «Фоксфорд» Бориса Трушина.

Информатика

<http://klyaksa.net> — информационно-образовательный портал для учителя информатики и ИКТ, в том числе материалы для подготовки к ЕГЭ.

<http://www.oivt.ru> — коллективный блог о компьютерах и методике.

<http://kpolyakov.spb.ru> - Сайт Константина Полякова: методические материалы и программное обеспечение для поддержки курса информатики в школе.

<http://www.lbz.ru/metodist/iumk/informatics/er.php> - Электронные ресурсы издательства БИНОМ

<http://school-olimp-ufa.narod.ru> - Школьный этап олимпиады по информатике в Уфе

http://smiuk.sfu-kras.ru/kodnyanko/site/ObjPas/OP_Menu.htm - Программирование на языке Delphi

<http://acmp.ru> - Школа программиста, алгоритмы решения олимпиадных задач, онлайн-система проверки выполнения заданий;

<http://informatics.mccme.ru> Дистанционная подготовка по информатике;

<https://ideone.com/> - онлайн-система программирования, компиляторы для любого языка программирования;

<http://pascalabc.net> - онлайн-система программирования Pascal ABCNET;

<http://www.problems.ru> - задачи по информатике (интернет-проект «Задачи»: помощь при подготовке уроков, кружковых и факультативных занятий);

Естествознание

<https://elementy.ru> — научно-популярные лекции, мастер-классы, плакаты, блоги ученых, библиотека, решение научных задач .

<https://postnauka.ru> — собрание видеолекций и текстов, списков книг по всем отраслям научного знания, представленных авторитетными специалистами в своих областях научных исследований.

Физика

<http://n-t.ru> — подборка научно-популярных публикаций.

<https://m.convert-me.com/ru/> — интерактивный калькулятор измерений. Перевод различных единиц измерения из одной системы в другую: вес и масса, объем и вместимость, длина и расстояние.

<http://kvant.mccme.ru/rub/7B.htm> — архив задач по физике, опубликованных в журнале «Квант» с 1970 по 1999 год. Решения задач приводятся отдельно по номерам.

<http://vsm.host.ru> — российская космонавтика в фотографиях, схемах и объемных моделях космических аппаратов и стартовых комплексов.

<http://www.virtulab.net/> - виртуальные лабораторные работы

<http://lbz.ru>

<http://www.fizika.ru>

<http://www.physics.ru> - Открытый колледж: Физика

Биология

<https://biomolecula.ru> — научно-популярный сайт, посвящённый молекулярным основам современной биологии и практическим применениям научных достижений в медицине и биотехнологии.

<http://biodat.ru/index.htm> — справочно-информационный ресурс по биологии и экологии, а также система совместной работы, позволяющая в интерактивном режиме разместить результаты своих исследований и наблюдений.

<http://www.darwinmuseum.ru/section/kollekcii> — детальная информация об экспонатах крупнейшего биологического музея.

<https://sbio.info> научно-образовательный проект, посвященный биологии и родственными наукам.

[PaleontologyLib.ru: Палеонтология Библиотека по палеонтологии: исследования палеонтологических находок и выводы, сделанные учёными, биологическая эволюция, палеоботаника, палеозоология, палеоантропология, палеоклиматология, палеоэкология.](#)

[Genetiku.ru: Библиотека о генетике Статьи и книги о генетике: молекулярные основы генетики, генная инженерия, медицинская генетика, генетика в растениеводстве и животноводстве, космическая генетика.](#)

[AnFiz Внеурочная проектная деятельность как средство формирования естественнонаучной грамотности обучающихся Внеурочная проектная деятельность как средство формирования естественнонаучной грамотности обучающихся.ги: Анатомия и физиология человека Книги по нормальной и патологической анатомии и физиологии человека. Занимательные статьи о современных исследованиях человеческого тела. **по ботанике:**](#)

[PlantLife.ru: Растения - статьи и книги о видах растений, исследованиях, эволюции, палеонтологических изысканиях, экологических нишах, симбиозе растений и бионике.](#)

[Gribochek.su: Библиотека о грибах Виды съедобных и ядовитых грибов. Химический состав. Усвояемость и диетические свойства грибов. Сбор и санитарная экспертиза грибов. Способы хранения. Кулинарные рецепты приготовления грибов.](#)

[VoLiMo.ru: Библиотека о водорослях, лишайниках и мохообразных Статьи и книги: биология, исследования, использование в промышленности, энергетике, медицине и кулинарии.](#)

FlowerLib.ru: Библиотека по цветоводству и ландшафтному дизайну Техника выращивания цветочных растений. Озеленение, ботанические сады, география растений, требования к почве, удобрения, посев и посадка, семеноводство, прививки, уход за растениями, парники и теплицы, болезни и вредители, декоративно-цветочное оформление, цветочная аранжировка, газоны и живые изгороди, ботанические термины.

Cvetovodstvo.su: Энциклопедия цветов и комнатных растений.

Dendrology.ru: Лесная библиотека: сведения по лесоведению, лесоводству, лесоустройству и таксации леса, защитному лесоразведению, селекции и семеноводству основных лесообразующих пород, дендрологии, экономике и организации лесного хозяйства.

BerryLib.ru: Библиотека по садоводству Полезные сведения о почве. Обустройство дачного участка. Промышленное садоводство. Переработка плодов и овощей. Консервирование. Законодательство в сфере частного садоводства.

AgroLib.ru: Библиотека по агрономии Статьи и книги по агрономии. Специализированная литература по всем разделам агрономии, книги по выращиванию отдельных сельскохозяйственных культур, биографии учёных, внёсших вклад в развитие сельского хозяйства.

по зоологии:

AnimalKingdom.su: Мир животные - статьи и книги о животных: происхождение жизни, эволюционный процесс, описания видов, бионика, исследования особенностей, экологические проблемы.

Paukoobraznye.ru: Паукообразные Статьи и книги о паукообразных: определение видов, жизнь и развитие, строение, современные исследования, открытие новых видов, происхождение и эволюция.

InsectaLib.ru: Насекомые. Статьи и книги по энтомологии: современные исследования, описания видов, эволюция, строение, бионика.

Paseka.su: Пчеловодство. Новости и книги о пчеловодстве. Справочная информация. История освоения методик. Учёные пчеловоды. Свойства мёда. Пасека, пчёлы, мёд, прополис.

ButterflyLib.ru: Бабочки. Статьи и книги о чешуекрылых: современные исследования, открытие новых видов и сохранение исчезающих, происхождение и эволюция, полёт и ориентация в пространстве, жизнь и развитие, строение.

Ornithology.su: Библиотека по орнитологии Статьи и книги о птицах: классификация и виды, физиология, экологические ниши, география распространения.

Herpeton.ru: Герпетология - библиотека о земноводных и пресмыкающихся.

AquaLib.ru: Подводные обитатели Книги и статьи по гидробиологии.

Ribovodstvo.com: Библиотека по рыбоводству Статьи и книги о рыбоводстве и искусственном рыборазведении: история рыбоводства, рыбные хозяйства, породы рыб, эксплуатация водоёмов, рыбопосадочный материал, болезни рыб, зарыбление, облов, переработка рыбы.

AquariumLib.ru: Аквариум в доме. Книги об устройстве, изготовлении, оборудовании и декоративном оформлении аквариумов, о контроле параметров водного режима, разведении и содержании различных видов рыб, болезни рыб и борьба с ними, характеристика аквариумных рыб, о водяных растениях и животных в аквариумах.

UdimRibu.ru: Библиотека рыболова Книги о рыбалке и промышленном рыболовстве

HuntLib.ru: Библиотека охотника Статьи и книги об охоте: повадки зверей, охота на сухопутных млекопитающих, пернатую дичь, морских животных, пресмыкающихся, орудия охоты, законодательство.

Mur-g.ru: Библиотека о кошках уход и содержание кошек в домашних условиях, поведение, физиология, ветеринария, кормление, услуги для владельцев кошек, научные исследования, кошки в природе, история одомашнивания, породы кошек. *по медицине:*

GeLib.ru: Геронтология и гериатрия Статьи и книги по темам: биология возрастных изменений, возможности омоложения, профилактика и лечение заболеваний в пожилом возрасте, влияние старости на личность.

Sohmet.ru: Библиотека по медицине - Книги и статьи о научной и практической деятельности по сохранению и укреплению здоровья людей.

M-Sestra.ru: Сестринское дело Статьи и книги по общему уходу за больными при различных болезнях. Описана техника лечебных и диагностических процедур, анализов, а также основы организации сестринского ухода.

PharmacologyLib.ru: Библиотека по фармакологии Статьи и книги о лекарственных веществах и их действии на организм человека, разработке новых лекарственных средств, клинических испытаниях.

Химия

<http://chemistry-chemists.com> научно-популярный электронный журнал, выпускаемый с 2008 г. Наиболее интересны разделы, содержащий видеоопыты по химии, описание рабочего места химика-профессионала.

<http://www.chem.msu.ru/rus/olimp/> — Московская городская олимпиада по химии. Задания, решения, результаты с 2002 г. по настоящее время.

<https://resh. edu. ru/subject/29/> <http s ://step enin. ru/o rganic>

<https://www.youtube. com/playlist?list=PLvtJKssE5Nrg1942bgV9T qwX8 N Hry2e>

<http s ://my. mail. ru/mail/stf2 2/video/22> <https://interneturok. ru/subject/chemistry/c las s/10>

<https://yandex.ru/video/search?text=видеоуроки%20по%20химии%2010 %20класс%20габриелян%20полный%20курс&path=wizard&mreask=1>

<https://infourok.ru/videouroki/himiya>

<http s ://videouroki. net/video/himiya/ 10-c lass/himiya-10 -klas s-fgos/>
<https://resh. edu. ru/subject/29/10/>

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLvtJKssE5NrhfUV8Ndel0XKU ArInSr88P>

<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=2126022719302458577&noreas k=1&parent-reqid=1584644642402337-46692736306971565400169-sas3-6056&path=wizard&text=видеоуроки+по+химии+11+класс+габриелян+пол ный+курс>

<https://infourok.ru/videouroki/himiya> <https://interneturok. ru/subject/chemistry/c las s/11>

<http s ://znaika. ru/c atalo g/11 -klas s/chemistry> <http s://4ege. ru/video -himiya/>
<https://www.tutoronline.ru/online-uroki-himiya/11-klass>

Искусство и музыка

<https://artsandculture.google.com> — коллекции искусства со всего света и исторические события, повлиявшие на мировую культуру.

<http://prostoykarandash.ru> — видеоуроки рисования в различных стилях.

<http://music-fantasy.ru> — тематические аудиосборники, разработки уроков, караоке детских песен, музыкальные мультфильмы и ноты.

ОБЖ

<http://обж.рф> — все, что нужно учителю основ безопасности жизнедеятельности: методические разработки, статьи и справочники, видеоуроки, конкурсы.

<https://nuclearsecrecy.com/nukemap/> — на карте можно наглядно показать зоны поражения в случае ядерного удара в любую точку планеты.

Физическая культура

<https://www.gto.ru> - Описание программных основ системы «Готов к труду и обороне». Нормативы. Структура ГТО. Нормативные акты.

<http://lib.sportedu.ru> Центральная отраслевая библиотека по физической культуре и спорту РФ

По башкирскому языку

<http://bashlang.ru/> - “Интерактив баштсорт теле” баштсорт телен ҮЗ аллы ейрәнеҮ есен веб-ресурс.

<https://www.basheasy.com/> - Баштсорт телен ейрәнеҮ порталы

<http://tel.bashqort.com/> - Баштсорт теле

https://ufa-all.ru/courses/?course_id=1 - Учу башкирский язык

<https://ru.wiktionary.org/wiki> - Википедияның баштсорт теле бите.

<https://wikisource.org/wiki/Category:%D0%91%D0%B0%D1%88%D2%A1%D0%BE%D1%80%D1%82%D1%81%D0%B0> - Баштсортса сайты

<https://ru.glosbe.com/ba/ru/> - Баштсорт теле hY^re

<http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/803050> - Академик hYЗлек <http://kitap-ufa.ru/information/elektronnye-uchebnye-posobiya.php> - Электронные

учебники башкирского языка

<http://vk.com/public.bashkorttelenketherleyek> - Баштсорт телен тсээрлэйек!

<http://vk.com/bashtele> - Башкирский язык с нуля для начинающих! <http://vk.com/club61270824> - Э?эби утсызар

http://ildar.me/ba_ru/ - АНДРОИД операционкалы смартфондарза

баштсорт теле

<https://itunes.apple.com/ru/app/bas-ortsa-az/id594472908?mt=8> - iPhone или iPad системаларында баштсорт телен тсулланыу <http://vk.com/vkbashkort> -

Башкирские проекты <http://vk.com/bashskype> - Баштсортса Skype

<http://vk.com/bashyaz> - Башкирский язык

https://ba.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B0%D1%88_%D0%B1%D0%B8%D1%82 - Баштсорт Википедия^1

Баштсорт теле утсытыусыларынын сайттары:

<https://old.iorb.ru/index.php/150> - «Баштсорт теле Бэм эзэбиэте йыл утсытыусыы - 2016» регион-ара конкурсында тсатнашыусы утсытыусылар.

<https://old.iorb.ru/index.php/1188> - «Баштсорт теле Бэм эзэбиэте йыл утсытыусыы - 2017» регион-ара конкурсында тсатнашыусы утсытыусылар.

<https://old.iorb.ru/index.php/2056> - «Баштсорт теле Бэм эзэбиэте йыл утсытыусыы - 2018» регион-ара конкурсында тсатнашыусы утсытыусылар.

<https://old.iorb.ru/index.php/2834> - «Баштсорт теле Бэм эзэбиэте йыл утсытыусыы - 2019» регион-ара конкурсында тсатнашыусы утсытыусылар.

<https://iorb.ru/ug2020/uchitel-goda-bashkirskogo-yazyka-i-literatury-2020/> - «Баштсорт теле Бэм эзэбиэте йыл утсытыусыы - 2020» регион-ара конкурсы тсатнашыусылары.

https://old.iorb.ru/files/kafedri/bashyaz/ug_bash_2019.zip - “Баштсорт теле Бэм эзэбиэте йыл утсытыусыбы-2019” конкурсы енеҮсөһе Гэбитова Гелшат Забир тсы^ыныщ одталытс классы.

https://old.iorb.ru/files/kafedri/bashyaz/ug_bash.zip - "Баштсорт теле Бэм эзэбиэте йыл утсытыусыбы - 2018" XXIII регион-ара конкурсы енеҮсөһе Нэ^ерголова Нурзилэ ДэҮлэтгэрэй тсызынын одгалытс класы