**Федеральные образовательные порталы**

[edu.ru](http://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 для высшего и среднего школьного образования.)

[fcior.edu.ru](http://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](http://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/**](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://education.yandex.ru/uchitel/)

<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.sdamgia.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 ученик 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/](http://www.mapryal.org/) - МАПРЯЛ - международная ассоциация преподавателей русского языка и литературы

<http://philology.ru/default.htm> - Русский филологический портал <http://russkiyjazik.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/](http://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](http://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](http://www.licey.net/lit/poet20) / - В.П. Крючков «Русская поэзия 20 века»: [www.gutov.ru/lifshitz/texts/ocherk/ork-sod.htm](http://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= i ndex&l\_op=viewlink&cid=299&fids[]=279 / - Каталог образовательных ресурсов по русскому языку

www. edu. ru/mo dules.php ?op=modlo ad&name=W eb\_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](http://www.uchportal.ru) / - Учительский портал. Уроки, презентации, контрольные работы, тесты, компьютерные программы, методические разработки по русскому языку и литературе

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

[www.pedved.ucoz.ru/](http://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](http://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/](http://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/](http://www.metodkabinet.eu/PO/PO_menu_RussYaz.html/) - Проект

«Методкабинет». Учителю русского языка и литературы ([www.metodkabinet.eu/PO/PO\_menu\_Litera.html](http://www.metodkabinet.eu/PO/PO_menu_Litera.html))

[www.it-n.ru/communities.aspx?cat\_no=2168&tmpl=com](http://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-](https://www.adme.ru/zhizn-nauka/150-poleznyh-ssylok-dlya-samostoyatelnogo-izucheniya-anglijskogo-1229910/) [samostoyatelnogo-izucheniya-anglijskogo-1229910/](https://www.adme.ru/zhizn-nauka/150-poleznyh-ssylok-dlya-samostoyatelnogo-izucheniya-anglijskogo-1229910/) - 150 ссылок для самостоятельного изучения английского языка

[https://www. adme.ru/zhizn-nauka/govorim-po-nemecki-30-sajtov-v-](https://www.adme.ru/zhizn-nauka/govorim-po-nemecki-30-sajtov-v-pomosch-1084560/) [pomosch-1084560/](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](http://www.humanities.edu.ru/)

Информационно-образовательный портал «Гуманитарные науки»: [http ://www. audito num. ru](http://www.auditorium.ru/)

Поисково-информационная система «Отличник»:

[http ://www. allsoch. ru](http://www.allsoch.ru/)

История России:<http://www.tuad.nsk.ru/history> История России: [http://www.historymiH.com/](http://www.historymih.com/)

«Правители России и СССР»: [http://www.praviteli.narod.ru](http://www.praviteli.narod.ru/) Материалы газеты «История»

[http ://his. lseDtember. m/urok/indeks. phD?subiektID= 100030](http://his.lsedtember.m/urok/indeks.phD?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](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](http://www.edu.ru/) Портал «Социально-гуманитарное и политологическое образование»; [http ://www. humanities. edu. ru](http://www.humanities.edu.ru/)

Информационно-образовательный портал «Гуманитарные науки»: [http ://www. auditorium. ru](http://www.auditorium.ru/)

Поисково-информационная система «Отличник»:

[http ://www. allsoch. ru](http://www.allsoch.ru/)

Материалы газеты «История»

[http ://his. lseDtember. m/urok/indeks .phD?subiektID= 100030](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/](https://resh.edu.ru/subject/4/) [http ://www. edu. ru](http://www.google.com/url?q=http%3A%2F%2Fwww.edu.ru%2F&sa=D&sntz=1&usg=AFQjCNH3NMJSpm-aMSjB4pFPH4GNv8wDxw) <https://foxford.ru/>

[https://stepik. org/catalog?tag=20521](https://stepik.org/catalog?tag=20521)

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

[http s ://www. krugo svet. ru/enc/geo grafiya](https://www.krugosvet.ru/enc/geografiya)

[http ://geoman. ru/geo graphy/info/index. shtml](http://geoman.ru/geography/info/index.shtml)

[http ://www. geo-sfera. info/index/0-43](http://www.geo-sfera.info/index/0-43)

[http ://www. resolventa. ru/demo/geo/demogeo. htm](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](http://alexlarin.net/ege20.html), поступлении в ВУЗы, [решении задач](http://alexlarin.net/Zadachi.html) и изучении различных[разделов высшей математики](http://alexlarin.net/kvm.html).

[http://www.math.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.math.ru/) - Math.ru: Математика и образование

[http://www.allmath.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.allmath.ru/) - Allmath.ru - вся математика в одном месте

[http://www.exponenta.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.exponenta.ru/) - Exponenta.ru: образовательный математический сайт

[http://www.math-on-line.com](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.math-on-line.com/) - Занимательная математика - школьникам (олимпиады, игры, конкурсы по математике

[http://www.mathtest.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.mathtest.ru/) - Математика в помощь школьнику и студенту (тесты по математике online)

[http://methmath.chat.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://methmath.chat.ru/) - Методика преподавания математики

[http://www.kenguru.sp.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.kenguru.sp.ru/) - Международный математический конкурс «Кенгуру»

[http://www.som.fsio.ru/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=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](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fwww.zaba.ru%2F) Математические олимпиады и олимпиадные задачи

[http://tasks.ceemat.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=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**](http://smiuk.sfu-kras.ru/kodnyanko/site/ObjPas/OP_Menu.htm) **- Программирование на языке Delphi**

[**http://acmp.ru**](http://acmp.ru/) **- Школа программиста, алгоритмы решения олимпиадных задач, онлайновая система проверки выполнения заданий;**

[**http://informatics.mccme.ru**](http://informatics.mccme.ru) **Дистанционная подготовка по информатике;**

[**https://ideone.com/**](https://ideone.com/) **- онлайновая система программирования, компиляторы для любого языка программирования;**

[**http://pascalabc.net**](http://pascalabc.net) **- онлайн система программирования Pascal ABCNET;**

[**http://www.problems.ru**](http://www.problems.ru) **- задачи по информатике (интернет-проект «Задачи»: помощь при подготовкеуроков, 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 родственным наукам.

[PaleontologyLib.ru: Палеонтология Библиотека по палеонтологии:](http://paleontologylib.ru/) [исследования палеонтологических находок и выводы, сделанные учёными,](http://paleontologylib.ru/) [биологическая эволюция, палеоботаника, палеозоология,](http://paleontologylib.ru/)

[палеоантропология, палеоклиматология, палеоэкология.](http://paleontologylib.ru/)

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

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

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

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

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

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

[Cvetovodstvo.su: Энциклопедия цветов и комнатных растений.](http://cvetovodstvo.su/)

[Dendrology.ru: Лесная библиотека: сведения по лесоведению,](http://dendrology.ru/) [лесоводству, лесоустройству и таксации леса, защитному лесоразведению,](http://dendrology.ru/) [селекции и семеноводству основных лесообразующих пород, дендрологии,](http://dendrology.ru/) [экономике и организации лесного хозяйства.](http://dendrology.ru/)

[BerryLib.ru: Библиотека по садоводству Полезные сведения о почве.](http://berrylib.ru/) [Обустройство дачного участка. Промышленное садоводство. Переработка](http://berrylib.ru/) [плодов и овощей. Консервирование. Законодательство в сфере частного](http://berrylib.ru/) [садоводства.](http://berrylib.ru/)

[AgroLib.ru: Библиотека по агрономии Статьи и книги по агрономии.](http://agrolib.ru/) [Специализированная литература по всем разделам агрономии, книги по](http://agrolib.ru/) [выращиванию отдельных сельскохозяйственных культур, биографии](http://agrolib.ru/) [учёных, внёсших вклад в развитие сельского хозяйства.](http://agrolib.ru/)

***по зоологии:***

[AnimalKingdom.su: Мир животные - статьи и книги о животных:](http://animalkingdom.su/) [происхождение жизни, эволюционный процесс, описания видов, бионика,](http://animalkingdom.su/) [исследования особенностей, экологические проблемы.](http://animalkingdom.su/)

[Paukoobraznye.ru: Паукообразные Статьи и книги о паукообразных:](http://paukoobraznye.ru/) [определение видов, жизнь и развитие, строение, современные](http://paukoobraznye.ru/) [исследования, открытие новых видов, происхождение и эволюция.](http://paukoobraznye.ru/)

[InsectaLib.ru: Насекомые. Статьи и книги по энтомологии:](http://insectalib.ru/) [современные исследования, описания видов, эволюция, строение, бионика.](http://insectalib.ru/)

[Paseka.su: Пчеловодство. Новости и книги о пчеловодстве.](http://paseka.su/) [Справочная информация. История освоения методик. Учёные пчеловоды.](http://paseka.su/) [Свойства мёда. Пасека, пчёлы, мёд, прополис.](http://paseka.su/)

[ButterflyLib.ru: Бабочки. Статьи и книги о чешуекрылых:](http://butterflylib.ru/) [современные исследования, открытие новых видов и сохранение](http://butterflylib.ru/) [исчезающих, происхождение и эволюция, полёт и ориентация в](http://butterflylib.ru/) [пространстве, жизнь и развитие, строение.](http://butterflylib.ru/)

[Ornithology.su: Библиотека по орнитологии Статьи и книги о птицах:](http://ornithology.su/) [классификация и виды, физиология, экологические ниши, география](http://ornithology.su/) [распространения.](http://ornithology.su/)

[Herpeton.ru: Герпетология - библиотека о земноводных и](http://herpeton.ru/) [пресмыкающихся.](http://herpeton.ru/)

[AquaLib.ru: Подводные обитатели Книги и статьи по гидробиологии.](http://aqualib.ru/)

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

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

[UdimRibu.ru: Библиотека рыболова Книги о рыбалке и](http://udimribu.ru/) [промышленном рыболовстве](http://udimribu.ru/)

[HuntLib.ru: Библиотека охотника Статьи и книги об охоте: повадки](http://huntlib.ru/) [зверей, охота на сухопутных млекопитающих, пернатую дичь, морских](http://huntlib.ru/) [животных, пресмыкающихся, орудия охоты, законодательство.](http://huntlib.ru/)

[Mur- r.ru: Библиотека о кошках уход и содержание кошек в домашних](http://mur-r.ru/) [условиях, поведение, физиология, ветеринария, кормление, услуги для](http://mur-r.ru/) [владельцев кошек, научные исследования, кошки в природе, история](http://mur-r.ru/) [одомашнивания, породы кошек.](http://mur-r.ru/) ***по медицине:***

[GeLib.ru: Геронтология и гериатрия Статьи и книги по темам:](http://gelib.ru/) [биология возрастных изменений, возможности омоложения, профилактика](http://gelib.ru/) [и лечение заболеваний в пожилом возрасте, влияние старости на личность.](http://gelib.ru/)

[Sohmet.ru: Библиотека по медицине - Книги и статьи о научной и](http://sohmet.ru/) [практической деятельности по сохранению и укреплению здоровья людей.](http://sohmet.ru/)

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

[PharmacologyLib.ru: Библиотека по фармакологии Статьи и книги о](http://pharmacologylib.ru/) [лекарственных веществах и их действии на организм человека, разработке](http://pharmacologylib.ru/) [новых лекарственных средств, клинических испытаниях.](http://pharmacologylib.ru/)

**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/](https://resh.edu.ru/subject/29/) [http s ://step enin. ru/o rganic](https://stepenin.ru/organic)

[https://www.youtube. com/playlist?list=PLvtJKssE5Nrg1942bgV9T qwX8](https://www.youtube.com/playlist?list=PLvtJKssE5Nrg1942bgV9TqwX8N_Hry2e_) [N\_Hry2e\_](https://www.youtube.com/playlist?list=PLvtJKssE5Nrg1942bgV9TqwX8N_Hry2e_)

[http s ://my. mail. ru/mail/stf2 2/video/22](https://my.mail.ru/mail/stf22/video/22) [https://interneturok. ru/subject/chemistry/c las s/10](https://interneturok.ru/subject/chemistry/class/10)

[https://yandex.ru/video/search?text=видеоуроки%20по%20химии%2010](https://yandex.ru/video/search?text=%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D0%B5%D0%BE%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%BA%D0%B8%20%D0%BF%D0%BE%20%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D0%B8%2010%20%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81%20%D0%B3%D0%B0%D0%B1%D1%80%D0%B8%D0%B5%D0%BB%D1%8F%D0%BD%20%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BA%D1%83%D1%80%D1%81&path=wizard&noreask=1)

[%20класс%20габриелян%20полный%20курс&path=wizard&mreask=1](https://yandex.ru/video/search?text=%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D0%B5%D0%BE%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%BA%D0%B8%20%D0%BF%D0%BE%20%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D0%B8%2010%20%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81%20%D0%B3%D0%B0%D0%B1%D1%80%D0%B8%D0%B5%D0%BB%D1%8F%D0%BD%20%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D0%BA%D1%83%D1%80%D1%81&path=wizard&noreask=1)

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

[http s ://videouroki. net/video/himiya/ 10-c lass/himiya-10 -klas s-fgos/](https://videouroki.net/video/himiya/10-class/himiya-10-klass-fgos/) [https://resh. edu. ru/subject/29/10/](https://resh.edu.ru/subject/29/10/)

[https://www.youtube.com/playlist?list=PLvtJKssE5NrhfUV8Ndel0XKU](https://www.youtube.com/playlist?list=PLvtJKssE5NrhfUV8Ndel0XKUArInSr88P)

[ArInSr88P](https://www.youtube.com/playlist?list=PLvtJKssE5NrhfUV8Ndel0XKUArInSr88P)

[https://yandex.ru/video/preview/?filmId=2126022719302458577&noreas](https://yandex.ru/video/preview/?filmId=2126022719302458577&noreask=1&parent-reqid=1584644642402337-46692736306971565400169-sas3-6056&path=wizard&text=%d0%a0%d0%86%d0%a0%d1%91%d0%a0%d2%91%d0%a0%c2%b5%d0%a0%d1%95%d0%a1%d1%93%d0%a1%d0%82%d0%a0%d1%95%d0%a0%d1%94%d0%a0%d1%91+%d0%a0%d1%97%d0%a0%d1%95+%d0%a1%e2%80%a6%d0%a0%d1%91%d0%a0%d1%98%d0%a0%d1%91%d0%a0%d1%91+11+%d0%a0%d1%94%d0%a0%c2%bb%d0%a0%c2%b0%d0%a1%d0%83%d0%a1%d0%83+%d0%a0%d1%96%d0%a0%c2%b0%d0%a0%c2%b1%d0%a1%d0%82%d0%a0%d1%91%d0%a0%c2%b5%d0%a0%c2%bb%d0%a1%d0%8f%d0%a0%d0%85+%d0%a0%d1%97%d0%a0%d1%95%d0%a0%c2%bb%d0%a0%d0%85%d0%a1%e2%80%b9%d0%a0%e2%84%96+%d0%a0%d1%94%d0%a1%d1%93%d0%a1%d0%82%d0%a1%d0%83) [k=1&parent-reqid=1584644642402337-46692736306971565400169-sas3-](https://yandex.ru/video/preview/?filmId=2126022719302458577&noreask=1&parent-reqid=1584644642402337-46692736306971565400169-sas3-6056&path=wizard&text=%d0%a0%d0%86%d0%a0%d1%91%d0%a0%d2%91%d0%a0%c2%b5%d0%a0%d1%95%d0%a1%d1%93%d0%a1%d0%82%d0%a0%d1%95%d0%a0%d1%94%d0%a0%d1%91+%d0%a0%d1%97%d0%a0%d1%95+%d0%a1%e2%80%a6%d0%a0%d1%91%d0%a0%d1%98%d0%a0%d1%91%d0%a0%d1%91+11+%d0%a0%d1%94%d0%a0%c2%bb%d0%a0%c2%b0%d0%a1%d0%83%d0%a1%d0%83+%d0%a0%d1%96%d0%a0%c2%b0%d0%a0%c2%b1%d0%a1%d0%82%d0%a0%d1%91%d0%a0%c2%b5%d0%a0%c2%bb%d0%a1%d0%8f%d0%a0%d0%85+%d0%a0%d1%97%d0%a0%d1%95%d0%a0%c2%bb%d0%a0%d0%85%d0%a1%e2%80%b9%d0%a0%e2%84%96+%d0%a0%d1%94%d0%a1%d1%93%d0%a1%d0%82%d0%a1%d0%83) [6056&path=wizard&text=видеоуроки+по+химии+11+класс+габриелян+пол](https://yandex.ru/video/preview/?filmId=2126022719302458577&noreask=1&parent-reqid=1584644642402337-46692736306971565400169-sas3-6056&path=wizard&text=%d0%a0%d0%86%d0%a0%d1%91%d0%a0%d2%91%d0%a0%c2%b5%d0%a0%d1%95%d0%a1%d1%93%d0%a1%d0%82%d0%a0%d1%95%d0%a0%d1%94%d0%a0%d1%91+%d0%a0%d1%97%d0%a0%d1%95+%d0%a1%e2%80%a6%d0%a0%d1%91%d0%a0%d1%98%d0%a0%d1%91%d0%a0%d1%91+11+%d0%a0%d1%94%d0%a0%c2%bb%d0%a0%c2%b0%d0%a1%d0%83%d0%a1%d0%83+%d0%a0%d1%96%d0%a0%c2%b0%d0%a0%c2%b1%d0%a1%d0%82%d0%a0%d1%91%d0%a0%c2%b5%d0%a0%c2%bb%d0%a1%d0%8f%d0%a0%d0%85+%d0%a0%d1%97%d0%a0%d1%95%d0%a0%c2%bb%d0%a0%d0%85%d0%a1%e2%80%b9%d0%a0%e2%84%96+%d0%a0%d1%94%d0%a1%d1%93%d0%a1%d0%82%d0%a1%d0%83) [ный+курс](https://yandex.ru/video/preview/?filmId=2126022719302458577&noreask=1&parent-reqid=1584644642402337-46692736306971565400169-sas3-6056&path=wizard&text=%d0%a0%d0%86%d0%a0%d1%91%d0%a0%d2%91%d0%a0%c2%b5%d0%a0%d1%95%d0%a1%d1%93%d0%a1%d0%82%d0%a0%d1%95%d0%a0%d1%94%d0%a0%d1%91+%d0%a0%d1%97%d0%a0%d1%95+%d0%a1%e2%80%a6%d0%a0%d1%91%d0%a0%d1%98%d0%a0%d1%91%d0%a0%d1%91+11+%d0%a0%d1%94%d0%a0%c2%bb%d0%a0%c2%b0%d0%a1%d0%83%d0%a1%d0%83+%d0%a0%d1%96%d0%a0%c2%b0%d0%a0%c2%b1%d0%a1%d0%82%d0%a0%d1%91%d0%a0%c2%b5%d0%a0%c2%bb%d0%a1%d0%8f%d0%a0%d0%85+%d0%a0%d1%97%d0%a0%d1%95%d0%a0%c2%bb%d0%a0%d0%85%d0%a1%e2%80%b9%d0%a0%e2%84%96+%d0%a0%d1%94%d0%a1%d1%93%d0%a1%d0%82%d0%a1%d0%83)

<https://infourok.ru/videouroki/himija> [https://interneturok. ru/subject/chemistry/c las s/11](https://interneturok.ru/subject/chemistry/class/11)

[http s ://znaika. ru/c atalo g/11 -klas s/chemistry](https://znaika.ru/catalog/11-klass/chemistry) [http s://4ege. ru/video -himiya/](https://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 Y3 аллы eйрэнеY есен веб-ресурс.

<https://www.basheasy.com/>- Баштсорт телен eйрэнеY порталы <http://tel.bashqort.com/>- Баштсорт теле

<https://ufa-all.ru/courses/?course_id=1>- Учу башкирский язык [https://ru.wiktionary.org/wiki](https://ru.wiktionary.org/wiki/%D0%B1%D0%B0%D1%88%D2%A1%D0%BE%D1%80%D1%82_%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%B5) - Википедияныц баштсорт теле бите. [https://wikisource. org/wiki/Category:%D0%91%D0%B0%D1%88%D2%](https://wikisource.org/wiki/Category:%D0%91%D0%B0%D1%88%D2%A1%D0%BE%D1%80%D1%82%D1%81%D0%B0) [A1%D0%BE%D 1 %80%D 1 %82%D1%81 %D0%B0](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 тсэзерлэйек!

<http://vk.com/bashtele>- Башкирский язык с нуля для начинающих! [http ://vk.com/club61270824](http://vk.com/club61270824) - Э?эби утсыузар

<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. wikiped ia. org/wiki/%D0%91 %D0%B0%D 1 %88\_%D0%B 1 %D](https://ba.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B0%D1%88_%D0%B1%D0%B8%D1%82) [0%B8%D1%82](https://ba.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B0%D1%88_%D0%B1%D0%B8%D1%82) - Баштсорт Викепедия^1

Баштсорт теле утсытыусыларынын сайттары:

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

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

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

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

[https://irorb.ru/ug2020/uchitel-goda-bashkirskogo-yazyka-i-literatury-](https://irorb.ru/ug2020/uchitel-goda-bashkirskogo-yazyka-i-literatury-2020/) [2020/](https://irorb.ru/ug2020/uchitel-goda-bashkirskogo-yazyka-i-literatury-2020/) - «Баштсорт теле Ьэм эзэбиэте йыл утсытыусыЬы - 2020» регион-ара конкурсы тсатнашыусылары.

<https://old.irorb.ru/files/kafedri/bashyaz/ug_bash_2019.zip>- “Баштсорт теле Ьэм эзэбиэте йыл утсытыусыЬы-2019” конкурсы енеYсеhе Гэбитова Гелшат ЗаЬир тсы^ыньщ одталытс классы.

<https://old.irorb.ru/files/kafedri/bashyaz/ug_bash.zip>- "Баштсорт теле Ьэм эзэбиэте йыл утсытыусыЬы - 2018" XXIII регион-ара конкурсы енеYсеhе Нэ^ерголова Нурзилэ ДэYлэтгэрэй тсызынын одгалытс класы