**Электронные ресурсы, рекомендуемые для использования педагогами дополнительного образования МАУ ДО «Дом детского творчества» Ивнянского района Белгородской области**

Российский общеобразовательный портал

[**http://www.school.edu.ru/catalog.asp**](http://www.school.edu.ru/catalog.asp)

Качественный и полный каталог образовательных ресурсов. Содержит такие разделы, как «Дошкольное образование», «Начальная школа», «Дополнительное образование и воспитание», «Образовательный досуг». Дополнительное образование

[**http://dopedu.ru/**](http://dopedu.ru/)

Информационный портал системы дополнительного образования детей содержит материалы по следующим разделам: нормативно-правовое обеспечение, методическая мастерская, образовательные программы, профессиональные объединения. Федеральный Центр информационно-образовательных ресурсов

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

В разделе «Дополнительное образование» каталога представлены в онлайновом режиме различные викторины, кроссворды, филворды. Педсовет

[**http://pedsovet.org/m/**](http://pedsovet.org/m/)

Ресурс выходит под патронажем Фонда поддержки российского учительства. Содержит большое количество материалов по различным дисциплинам, в том числе по искусству, хореографии, театру, спорту, туризму, экологии, шахматам. Внешкольник. РФ

[**http://dop-obrazovanie.com/**](http://dop-obrazovanie.com/)

Сайт о дополнительном (внешкольном) образовании. Представлена законодательная база, публикации материалов по дополнительному образованию, новейшие методики и разработки, каталог учреждений дополнительного образования и многое другое. Социальная сеть работников образования

[**http://nsportal.ru/**](http://nsportal.ru/)

Здесь педагоги могут создавать свои мини-сайты, вести блоги и сообщества, обмениваться опытом, найти различные материалы: сценарии мероприятий, презентации, сборники. Сеть творческих учителей

[**http://www.it-n.ru/**](http://www.it-n.ru/)

Сайт создан при поддержке корпорации Майкрософт. Содержит разнообразные материалы и ресурсы, касающиеся использования ИКТ в учебном процессе. Алые паруса

[**http://nsportal.ru/ap**](http://nsportal.ru/ap)

Проект социальной сети «nsportal.ru» создан для общения одарённых детей. Школьники могут публиковать на проекте свои творческие работы, вести блоги и общаться между собой на форумах. Библиотекарь.Ру

[**http://www.bibliotekar.ru/index.htm**](http://www.bibliotekar.ru/index.htm)

Электронная библиотека содержит литературу по различным отраслям знаний: истории, искусству, культуре, технике. Педагогическая библиотека

[**http://www.pedlib.ru/**](http://www.pedlib.ru/)

Представлена литература по педагогике, ее прикладным отраслям, а также наукам гуманитарного цикла, имеющим отношение к воспитанию и обучению детей. Педагогическая периодика

[**http://periodika.websib.ru/**](http://periodika.websib.ru/)

Содержит статьи по педагогическим проблемам, опубликованные в периодической печати за последние десять лет. Стихи.ру

[**http://www.stihi.ru/**](http://www.stihi.ru/)

На сайте можно не только знакомиться с современной поэзией, но и публиковать свои стихотворения, стихотворения учеников. Театральная библиотека Сергея Ефимова

[**http://www.theatre-library.ru/**](http://www.theatre-library.ru/)

На портале представлены современные и классические пьесы, книги, учебники, теоретические работы, учебные пособия и литература на тему театра. Размещены произведения российских драматургов и переводы зарубежной драматургии на русский язык. Библиотека пьес Александра Чупина

[**http://dramaturgiya.p.ht/**](http://dramaturgiya.p.ht/)

Персональный сайт содержит более 5000 тысяч пьес. Театральный Этюд

[**http://biblioteka.portal-etud.ru/**](http://biblioteka.portal-etud.ru/)

На сайте представлены различные материалы по истории театра, кино, телевидения, книги по актерскому и режиссерскому мастерству, тексты пьес, сценарии. Сценарии Олеси Емельяновой

[**http://www.olesya-emelyanova.ru/**](http://www.olesya-emelyanova.ru/)

Пьесы и сценарии для кукольного театра. OrpheusMusic.Ru

[**http://orpheusmusic.ru/**](http://orpheusmusic.ru/)

Культурно-образовательный портал является универсальным музыкальным справочником. Здесь можно найти информацию о музыке всех времен и народов, узнать последние новости музыкального мира, рассказать, своем творчестве, пообщаться с коллегами. horeograf.COM

[**http://www.horeograf.com/**](http://www.horeograf.com/)

Книги, программы и методические пособия по хореографии, ноты, музыку для постановки танцев - все это можно найти на этом портале. История костюма в картинках

[**http://gorod.crimea.edu/librari/ist\_cost/**](http://gorod.crimea.edu/librari/ist_cost/)

Представлены изображения костюмов различных эпох и народов. Есть небольшая коллекция выкроек. История изобразительного искусства

[**http://www.arthistory.ru/**](http://www.arthistory.ru/)

Представлены статьи по истории живописи, биографии художников, репродукции картин, ссылки на различные музеи и галереи. Галерея Добролюбовки

[**http://gallery.aonb.ru/**](http://gallery.aonb.ru/)

Целью этого ресурса является распространение научной, технической и популярной информации о российских особо охраняемых природных территориях (ООПТ) через Интернет. Здесь представлена информация по 100 заповедникам, 35 национальным паркам и 68 федеральным заказникам РФ. Экологическая электронная библиотека

[**http://ecology.aonb.ru/Glavnaja.html**](http://ecology.aonb.ru/Glavnaja.html)

Содержит электронные книги, статьи, публикации и другие материалы по экологии, доступные в сети Интернет. Через этот ресурс можно выйти на сайты экологической тематики. Astronet

[**http://www.astronet.ru/**](http://www.astronet.ru/)

Проект создан при поддержке Российского фонда фундаментальных исследований, РОО "Мир Науки и Культуры" и др. Здесь можно найти различного рода материалы: книги, статьи, справочники, карты и мн. др., предназначенные для широкого круга пользователей. Русское географическое общество

[**http://www.rgo.ru/**](http://www.rgo.ru/)

Сайт всероссийской общественной организации содержит справочные материалы о строении, полезных ископаемых, климате и особенностях рельефа России. Интерактивную карту. Терминологические словари по физической и экономической географии, геологии. Характеристики географических "рекордсменов". Публикации о флоре и фауне. Викторины и тесты. Ссылки на географические ресурсы Интернет. Radiobooka

[**http://radiobooka.ru/**](http://radiobooka.ru/)

Сайт для радиолюбителей и всех тех, кто интересуется радио и электротехникой. Популярная и научно-техническая литература по радио, электротехнике для начинающих, учащихся, специалистов, преподавателя радиокружка и умелых рук. Журналы СССР

[**https://sites.google.com/site/zurnalysssr/**](https://sites.google.com/site/zurnalysssr/)

На сайте можно найти интересные и полезные для работы журналы, знакомые нам с детства, например, такие, как: «Радиолюбитель», «Юный художник», «Юный натуралист», «Природа и люди», «Детское чтение», брошюры «Библиотеки юного конструктора» и мн. др. Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»

[**http://festival.1september.ru/**](http://festival.1september.ru/)

Интересные методические приемы, формы проведения уроков и внеклассных мероприятий, занятий, авторские задачи и упражнения, опыт организации кружков и школьных научных обществ, сценарии школьных вечеров. Муниципальные образовательные учреждения дополнительного образования детей города Архангельска

[**http://centry.ucoz.ru/**](http://centry.ucoz.ru/)

**Энциклопедии, словари, справочники, каталоги**

Раздел включает ссылки на электронные справочные издания, содержащие различную информацию, которая связана с большинством областей, затрагиваемых в содержании обучения в школе. Использование ресурсов раздела помогает упростить деятельность учителя по подготовке к занятиям и проведению занятий, способствует повышению качества работы педагогов по организации самостоятельной деятельности и досуга учащихся. Ресурсы раздела предназначены для администрации, методистов, учителей и учащихся образовательных учреждений, а также родителей и абитуриентов.

Портал ВСЕОБУЧ — все об образовании <http://www.edu-all.ru>

Коллекция «История образования» Российского общеобразовательного портала <http://museum.edu.ru>

Педагогическая периодика: каталог статей российской образовательной прессы <http://periodika.websib.ru>

Бизнес-словарь <http://www.businessvoc.ru>

Большой энциклопедический и исторический словари он-лайн <http://www.edic.ru>

ВикиЗнание: гипертекстовая электронная энциклопедия <http://www.wikiznanie.ru>

Википедия: свободная многоязычная энциклопедия <http://ru.wikipedia.org>

Мегаэнциклопедия портала «Кирилл и Мефодий» <http://www.megabook.ru>

МультиЛекс Online: электронные словари онлайн <http://online.multilex.ru>

Педагогический энциклопедический словарь <http://dictionary.fio.ru>

Рубрикон: энциклопедии, словари, справочники <http://www.rubricon.com>

Русские словари. Служба русского языка <http://www.slovari.ru>

Словари издательства «Русский язык»: англо-русский, русско-английский, немецко- русский и русско-немецкий <http://www.rambler.ru/dict/>

Словари и энциклопедии on-line на Академик.ру <http://dic.academic.ru>

Словари русского языка на портале «Грамота.ру» <http://slovari.gramota.ru>

Служба тематических толковых словарей «Глоссарий.ру» <http://www.glossary.ru>

Толковый словарь живого великорусского языка В.И. Даля <http://vidahl.agava.ru>

Документы тренерам ФСМБ - <https://www.фсмб.рф/treneram>

РОБОТОТЕХНИЧЕСКИЕ САЙТЫ

myROBOT.ru — роботы, робототехника, микроконтроллеры

RoboGeek — все о роботах и робототехнике, обучение робототехнике, робототехника в России и в мире, промышленная робототехника в России

Лаборатория "Робототехника" — ФНБИК МФТИ, МИЭМ НИУ ВШЭ, МГТУ им. Н.Э. Баумана

roboforum.ru — робофорум

imobot.ru— интеллектуальные мобильные роботы

robofest.ru — Всероссийский робототехнический фестиваль

railab.ru — Лаборатория робототехники и искусственного интеллекта Политехнического музея

Блог «Роботы и робототехника» — тематический блог. Обсуждение конструкторских решений, алгоритмов, статьи о роботах и др.

"Самодельный робот" — сайт посвящен созданию робота своими руками на основе ноутбука, и содержит собранные авторами материалы по данной теме

Российская ассоциация искусственного интеллекта

chipenable.ru — сайт о микроконтроллерах AVR, WINAVR, IAR AVR, Codevision AVR, программировании микроконтроллеров

MicroPython — реализация языка программирования Python 3 для микроконтроллеров

Python.org — язык программирования Python

Образование, курсы, кружки

Школа программирования и робототехники PIXEL — обучение программированию, новые знакомства и перспектива в мире инноваций. В школе есть: очное или онлайн обучение, летний загородный, городской или онлайн-лагерь. На ютуб-канале PIXEL можно найти более 100 бесплатных видеоуроков по программированию.

Список учебных, исследовательских и научно-производственных учреждений на сайте Научно-Учебного Центра «Робототехника» МГТУ им. Н.Э. Баумана

Моя Наука — учебные материалы

robot-develop.org — разработка роботов