



Избранные ресурсы Интернета для учителей математики

Российское образование

<http://www.edu.ru/>

Портал содержит каталог образовательных web - ресурсов по многим учебным дисциплинам, тексты законодательных и нормативных документов по образованию, федеральные программы и стандарты развития образования, информацию о конкурсах на получения грантов, сведения об образовательных учреждениях всех видов, глоссарий образовательных терминов.

Российский Общеобразовательный портал

<http://www.school.edu.ru/>

Качественный и полный каталог образовательных ресурсов. Сайт содержит большое количество обзорных, аналитических материалов на актуальные темы, начиная с сентября 2001г. Представлены каталоги ссылок. Возможен поиск по сайту.

PEDSOVET.ORG Всероссийский Интернет-педсовет

<http://pedsovet.org/>

Сайт выходит под патронажем Фонда поддержки российского учительства. Содержит каталог ссылок на учебные заведения, образовательные сайты, учебные материалы, представленные в Интернете.

Zavuch.info

<http://zavuch.info/>

Информационный портал для работников системы образования. Содержит нормативные документы, рабочие программы, дидактические материалы, разработки уроков.

Портал информационной поддержки Единого Государственного Экзамена

<http://ege.edu.ru/PortalWeb/index.jsp>

Нормативная база, варианты тестов, методика оценки и результаты тестирования.

Abirurcenter.ru

<http://www.abiturcenter.ru/>

На сайте учебно-научного центра довузовского образования представлены on-line тесты по различным предметам школьной программы. Материал сгруппирован по годам и предметам.

Сеть творческих учителей

<http://www.it-n.ru/>

Сайт создан при поддержке корпорации Майкрософт для того, чтобы дать возможность учителям общаться и обмениваться информацией и материалами по использованию информационных и коммуникативных технологий в образовании.

Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов

<http://school-collection.edu.ru/catalog/teacher/>

Единая Коллекция создается в ходе проекта "Информатизация системы образования", реализуемого Национальным фондом подготовки кадров по поручению Министерства образования и науки Российской Федерации.

Коллекция включает в себя разнообразные цифровые образовательные ресурсы, методические материалы, тематические коллекции, инструменты (программные средства) для поддержки учебной деятельности и организации учебного процесса.

Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»

<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.

Математика в школе

http://metodisty.ru/m/groups/files/matematika_v_shkole?cat=32

Страница сайта «МЕТОДИСТЫ. Профессиональное сообщество педагогов». Содержит различные материалы (разработки уроков, рабочие программы и тематическое планирование, информацию для деятельности школьного методического объединения учителей и др.), полезные для учителей математики.

Pedsovet.su

<http://pedsovet.su/load/18>

На странице сайта педагогического сообщества Екатерины Пашковой выложены различные материалы по математике, алгебре, геометрии. Требуется регистрация на сайте.

Беловский районный методический кабинет

<http://belrmk.narod.ru/>

Раздел «Коллекция опыта» содержит материалы для учителей математики. Документы в формате djvu.

Дорогу осилит идущий

<http://emilia-izhma.ucoz.ru/>

Персональный сайт учителя математики Братенковой Э. М. содержит нормативные документы, тесты, планирование, разработки уроков.

Exponenta.Ru

<http://www.exponenta.ru/>

Сайт показывает возможности популярных математических пакетов (Mathcad, Matlab, Maple, Mathematica, Statistica) для решения учебных и практических задач; содержит рекомендации, руководства по работе с математическими пакетами. Ссылки на основные ресурсы российского Интернета, посвященные использованию математических пакетов в образовании и в науке, опыт использования компьютера в математическом образовании.

Математика – он-лайн. Занимательная математика - школьникам

<http://www.math-on-line.com/olympiada-math/logic-problems.html>

Сайт содержит информацию об Интернет-Олимпиаде школьников по математике "Сократ": условия проведения и различного рода задачи на логику и смекалку для учащихся разных возрастов. Здесь же можно найти задачи математического конкурса «Кенгуру».

Великие математики

<http://www.greatmath.net/>

На сайте представлены краткие биографии великих математиков.

Математика

<http://mathematic.su/>

Сайт содержит разнообразные математические загадки, ребусы, задачи, развивающие логическое мышление и внимание.

Математические этюды

<http://www.etudes.ru/>

Содержит этюды, среди которых занимательные научно-популярные рассказы о современных задачах математики и мультфильмы, по-новому раскрывающие известные сюжеты.

Логические задачи и головоломки

<http://smekalka.pp.ru/>

Большая коллекция математических задач, головоломок, загадок.

Головоломки для умных людей

<http://golovolomka.hobby.ru/>

Сайт содержит головоломки и задачи на логическое мышление.

Математическое образование: прошлое и настоящее

<http://mathedu.ru/>

Здесь выложены электронные книги и статьи по математике, методике преподавания и истории образования.

Мы и образование

<http://www.alleng.ru/index.htm>

Каталог содержит ссылки на ресурсы по учебным дисциплинам гуманитарного и естественнонаучного цикла: тематические сайты, электронные библиотеки, Интернет версии отдельных изданий.

Первое сентября

<http://www.1september.ru/ru/>

Сервер издательского дома «Первое сентября» содержит ссылки на сайты электронных приложений: «Математика», «Английский язык», «Начальная школа» и др. Каждое приложение, кроме электронной версии, имеет сайт «Я иду на урок...», созданный на основе материалов приложения.

Педагогический журнал «Учитель»

<http://www.ychitel.com/>

Журнал «Учитель» предназначен для учителей, преподавателей, воспитателей учебных заведений и внешкольных учреждений всех форм, типов и уровней. Представляет современные образовательные методики, технологии, передовой опыт, инновации, законодательные документы в области образования. Имеется архив журнала с 2001 года.

Интернет-библиотека по математике

<http://ilib.mccme.ru/>

Сайт Московского Центра непрерывного математического образования. Содержит тексты многих книг, знакомых школьным учителям математики, руководителям кружков, школьникам, интересующимся точными науками.

Math.ru - библиотека

<http://www.math.ru/lib/formats>

В библиотеке представлены книги, которые многие годы пользуются популярностью у школьников, преподавателей и просто любителей математики. Также содержит книги по физике.

Серия "Библиотека «Математическое просвещение»"

<http://www.mccme.ru/mmmf-lectures/books/books/books.php>

Полные тексты книг из серии «Библиотека «Математическое просвещение»». Более 30 выпусков, среди них: М. А. Шубин. Математический анализ для решения физических задач, И. Х. Сабитов Объемы многогранников, А. В. Жуков О числе π и др.

Интернет-журнал «Эйдос»

<http://www.eidos.ru/journal/index.htm>

Статьи по проблемам модернизации очного и дистанционного образования, развитию одаренности детей. Рубрики журнала: "Научные исследования", "Модернизация образования", "Дистанционное образование", "Эвристическое обучение", "Методика в школе", "Ученическая страница".

Архангельский областной институт переподготовки и повышения квалификации работников образования

<http://ippk.region29.ru/>

Сайт содержит информацию о деятельности ИППК, полнотекстовую коллекцию методических материалов по различным аспектам образования и воспитания, оглавления информационно-методического журнала "Северная Двина", сведения о проводимых мероприятиях: конференциях, семинарах, конкурсах.

Интернет-путеводители

<http://lib.aonb.ru/resurs.phtml?cid=52>

Раздел сайта Архангельской областной научной библиотеки им. А.Н. Добролюбова. Содержит электронные путеводители по ресурсам Интернета, которые помогут в поиске необходимой информации: «Архангельская область в Интернет», «Наука и образование: каталоги веб-ресурсов», «Полнотекстовые электронные библиотеки», «Энциклопедии, словари и справочники в Интернет», «Организаторам досуга» и др.