

Утвержден федеральный перечень электронных образовательных ресурсов, допущенных к использованию в школе

На официальном портале правовой информации размещен приказ Минпросвещения России от 02.08.2022 № 653 [«Об утверждении федерального перечня электронных образовательных ресурсов, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»](#).

Всего в перечне более 240 ресурсов: различные тесты, онлайн-тренажеры, образовательные курсы, ресурсы по воспитательной работе, учебные модули, электронные учебники, в том числе учебники, адаптированные для детей с нарушением зрения, образовательные сайты, с помощью которых школьники могут изучать определенные темы и отрабатывать необходимые навыки: тренажер «Облако знаний», «Я сдам ЕГЭ», портал «Начинайзер», сборники домашних заданий и другие интерактивные материалы по предметам для всех классов.

Для всех учителей

- Группа компаний «Просвещение» – [prosv.ru](#), [rosuchebnik.ru](#), [uchitel.club](#) – всемирно известный образовательный интегратор, чьи продукты позволяют создавать экосистему будущего.
- [УРОК.РФ](#) — педагогическое сообщество, предназначенное для работников школьного, дошкольного и дополнительного образования, а также для всех специалистов, занимающихся образовательной и воспитательной деятельностью.
- [ФИПИ](#) — сайт Федерального института педагогических измерений, на котором уже размещены демоверсии ОГЭ и ЕГЭ 2024 года и опубликованы открытые банки заданий ГИА.
- [1сентября.рф](#) — известный издательский дом предлагает учителям более десятка уникальных проектов: фестиваль методических разработок, конкурсы, курсы повышения квалификации, вебинары, онлайн-выставки.
- [pedsovet.org](#) — всероссийский интернет-педсовет.
- [SkySmart](#) – онлайн-школа для детей и подростков.
- [Фоксфорд.ру](#) — возможность пройти бесплатное дистанционное обучение у экспертов МГУ, МФТИ, ВШЭ и других ведущих вузов страны.
- [interneturok.ru](#) — открытые уроки по всем предметам школьной программы, содержат тесты, тренажеры и конспекты. Учитель найдет готовые материалы для урока, может послушать видеолекции по детской психологии.
- [Youtube-канал Drofapublishing](#) — архив вебинаров авторов учебников, ученых, преподавателей, учителей-практиков, открытые уроки, интервью с ведущими специалистами.
- [Медиатека «Просвещения»](#) — это электронные учебники издательства, а также доступ к другим полезным материалам: рабочим программам, методическим пособиям, курсам повышения квалификации, интерактивным рабочим тетрадям.
- [Образавр](#) – бесплатная интерактивная онлайн-платформа для изучения школьных предметов: уроки по школьной программе, тренажеры, обучающие карточки и многое другое.

Начальная школа

- [Учебно-методический кабинет](#) — методические разработки, блоги, конкурсы, сценарии для внеклассной работы.
- [Открытый класс](#) — рабочие материалы по УМК «Начальная школа XXI века».
- [Занков.ru](#) — официальный сайт системы развивающего обучения Л. В. Занкова.

Русский язык и литература

- [Грамота.ру](#) — справочный материал по всем разделам русской грамматики, десятки словарей, познавательные статьи о языке, учебные диктанты.
- [Культура письменной речи](#) — учебно-справочный, нормативный и методический материал по русскому языку, а также собрание типичных ошибок.
- [Правила русского языка](#) — справочный сайт, на котором собраны грамматические правила.
- [TextoLogia.ru](#) — интернет-журнал, созданный с целью привить интерес к русскому языку, литературе, языкознанию. Исторические вопросы, интересные факты, популярные статьи, справочная служба.

Иностранные языки

- [EnglishTips.org](#) — огромное количество материалов для изучения и преподавания английского языка.
- [Native-english.ru](#) — грамматика английского языка, интерактивные тесты, игры, идиомы, тексты песен.
- [Goethe Institut](#) — 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

История, обществознание, право

- [Антропогенез.ру](#) — собрание информации о последних результатах научных исследований в области антропосоциогенеза.
- [Эксперт.ру](#) — сайт журнала, аналитического издания по актуальным вопросам социально-экономического, политического и культурного развития нашей страны.
- [historic.ru](#) — онлайн-библиотека, охватывающая весь период истории человечества от первобытной эпохи до Новейшего времени, материалы по методологии истории, энциклопедии, книги и статьи, исторические карты.

География

- [Русское географическое общество](#) — информация о структуре, составе, экспедициях, научной и просветительской деятельности Российского географического общества.
- [Practical Science](#) — возможность построения карт по статистическим данным, а также наглядные материалы по экологии.

- [«Вокруг света»](#) — сайт популярного журнала о путешествиях, приключениях, открытиях.

Математика

- [Московский центр непрерывного математического образования и его интернет-библиотека](#) — 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.
- [Etudes.ru](#) — на сайте представлены этюды, выполненные с использованием современной компьютерной 3D-графики, рассказывающие о математике и её приложениях.
- [Geogebra](#) — приложение с открытым исходным кодом, специально разработанное как средство изучения и обучения геометрии и алгебре.
- [Линия УМК Муравиных](#) — дидактические материалы и авторские рекомендации по работе с учебниками.

Информатика

- [Klyaks@net](#) — информационно-образовательный портал для учителя информатики и ИКТ, в том числе материалы для подготовки к ЕГЭ.
- [Сообщество учителей информатики](#) — коллективный блог о компьютерах и методике.
- Естествознание
- [Элементы](#) — научно-популярные лекции, мастер-классы, плакаты, блоги ученых, библиотека, решение научных задач.
- [Постнаука.ру](#) — собрание видеолекций и текстов, списков книг по всем отраслям научного знания, представленных авторитетными специалистами в своих областях научных исследований.

Физика

- [Наука и техника: электронная библиотека](#) — подборка научно-популярных публикаций.
- [convert-me.com](#) — интерактивный калькулятор измерений. Перевод различных единиц измерения из одной системы в другую: вес и масса, объем и вместимость, длина и расстояние.
- [Задачник «Кванта»](#) — архив задач по физике, опубликованных в журнале «Квант» с 1970 по 1999 год. Решения задач приводятся отдельно по номерам.
- [Виртуальный музей космонавтики](#) — российская космонавтика в фотографиях, схемах и объемных моделях космических аппаратов и стартовых комплексов.

Биология

- [Биомолекула](#) — научно-популярный сайт, посвященный молекулярным основам современной биологии и практическим применениям научных достижений в медицине и биотехнологии.
- [Biodat](#) — справочно-информационный ресурс по биологии и экологии, а также система совместной работы, позволяющая в интерактивном режиме разместить результаты своих исследований и наблюдений.

- [Коллекции Дарвиновского музея](#) — детальная информация об экспонатах крупнейшего биологического музея.
- [Проект «Вся биология»](#) — научно-образовательный проект, посвященный биологии и родственным наукам.

Химия

- [Журнал «Химия и химики»](#) — научно-популярный электронный журнал, выпускаемый с 2008 г. Наиболее интересны разделы, содержащий видеоопыты по химии, описание рабочего места химика-профессионала.
- [Справочник химика](#) — краткая химическая энциклопедия, периодическая таблица и свойства химических элементов, свойства драгоценных минералов.
- [Школьные олимпиады по химии](#) — Московская городская олимпиада по химии. Задания, решения, результаты с 2002 г. по настоящее время.

Искусство и музыка

- [Google Arts & Culture](#) — коллекции искусства со всего света и исторические события, повлиявшие на мировую культуру.
- [ProstoyKarandash](#) — видеоуроки рисования в различных стилях.
- [Музыкальная фантазия](#) — тематические аудиосборники, разработки уроков, караоке детских песен, музыкальные мультфильмы и ноты.

ОБЖ

- [ОБЖ.рф](#) — все, что нужно учителю основ безопасности жизнедеятельности: методические разработки, статьи и справочники, видеоуроки, конкурсы.
- [Культура безопасности жизнедеятельности](#) — проект МЧС России о поведении в чрезвычайных ситуациях, оказании доврачебной помощи: мультимедийные материалы, тесты, методические рекомендации.
- [Nukemap](#) — на карте можно наглядно показать зоны поражения в случае ядерного удара в любую точку планеты.

Перечень верифицированных электронных образовательных ресурсов

<https://urok.1c.ru/> — 1С: Урок.

<https://educont.ru/> — Облачная платформа отображения верифицированного цифрового образовательного контента и сервисов АО «Издательство «Просвещение».

<https://mob-edu.com/> — Мобильное электронное образование. Цифровая образовательная среда с интерактивными онлайн-курсами.

<https://educont.ru/> — Новая школа. Онлайн-школа подготовки к ЕГЭ по всем предметам.

<https://educont.ru/> — Новый диск. Цифровая образовательная платформа. Учебные материалы для педагогов и школьников. Интерактивный Конструктор уроков и упражнений.

<https://www.imumk.ru/> — Облако знаний. Интерактивные уроки и цифровые домашние задания.

<https://foxford.ru/> — Фоксфорд. Крупнейшая онлайн-школа в России.

<https://www.yaklass.ru/> — ЯКласс. Полнофункциональная цифровая система для образовательных организаций.

<https://globallab.org/ru/#.Yvqw2HZByUk> — Globallab. Цифровая образовательная среда совместной проектной и исследовательской деятельности.

<https://ibls.one/> — IBLS. Интеллектуальная образовательная платформа для учеников и педагогов с библиотекой образовательного контента по ФГОС.

<https://www.ismart.org/> — Ismart. Умный тренажёр для повышения оценок.

<https://nativeclass.ru/> — Nativeclass. Система цифровых уроков по английскому языку, обеспечивает успех ребёнка в школе, учит говорить и понимать английский как родной язык.

<http://stratum.ac.ru/ru/education/> — Stratum. Интеллектуальная школа. Цифровая образовательная платформа. Интерактивные модели. Индивидуальная траектория обучения.

<https://uchi.ru/> — Uchi.ru. Интерактивная образовательная онлайн-платформа.