

## Средства дистанционного обучения

Интерактивные уроки по всему школьному курсу с 1-го по 11-й класс лучших учителей страны предоставляет **«Российская электронная школа»** (<https://resh.edu.ru/>). Это более 120 тысяч уникальных задач, тематические курсы, видеоуроки, задания для самопроверки, каталог музеев, фильмов и музыкальных концертов.

**«Московская электронная школа»** (<https://www.mos.ru/city/projects/mesh/>) – это широкий набор электронных учебников и тестов/ Решения МЭШ доступны для всех и уже получили высокие оценки учителей, родителей и детей ряда московских школ.

Профориентационный портал «Билет в будущее» (<http://bilet-help.worldskills.ru/>) с видеоуроками для средней и старшей школы а также расширенными возможностями тестирования и погружения в различные специальности и направления подготовки уже на базе школьного образования.

Младшие школьники смогут продолжить занятия по русскому языку и математике с помощью сервиса **«Яндекс.Учебник»** (<https://education.yandex.ru/home/>). Ресурс содержит более 35 тыс. заданий разного уровня сложности для школьников 1–5-х классов. Все задания разработаны опытными методистами с учётом федерального государственного стандарта. Ресурсом уже воспользовались более 1,5 миллионов школьников.

Образовательная платформа **«Учи.ру»** (<https://uchi.ru/>): школьникам предлагаются интерактивные курсы по основным предметам и подготовке к проверочным работам, а родителям – тематические вебинары по дистанционному обучению. В личных кабинетах пользователей создан внутренний чат, где ученики и родители могут обсуждать задания, свои успехи и прогресс. Платформой пользуются 220 тыс. учителей и 3,6 миллионов школьников.

Проверить, как дети усвоили материал, учителям поможет **«ЯКласс»** (<https://www.yaklass.ru/>). Сервис довольно прост в использовании: учитель задаёт школьнику проверочную работу, ребёнок заходит на сайт и выполняет задание педагога; если ученик допускает ошибку, ему объясняют ход решения задания и предлагают выполнить другой вариант. Учитель получает отчёт о том, как ученики справляются с заданиями. На сервисе зарегистрированы 2,5 миллиона школьников и 500 тыс. учителей.

Платформа для проведения олимпиад и курсов **«Олимпнум»** (<https://www.schoolearlystudy.ru/vozzrast/6-let/onlayn-olimpiadyi-i-obrazovatelnyie-platformyi>). где уже представлено более 72 школьных олимпиад.

Доступен и отдельный телеканал **Мособртв** (<https://mosobr.tv/>) – первое познавательное телевидение, где школьное расписание и уроки представлены в режиме прямого эфира.

Выстроить эффективно дистанционно учебный процесс возможно с помощью **Платформы новой школы** (<http://www.pcb1.ru/>), созданной Сбербанком. Цель программы – формирование персонализированной образовательной траектории в школе, создание для каждого ребёнка возможностей для успешной учёбы.

Бесплатный доступ к электронным версиям учебно-методических комплексов, входящих в Федеральный перечень, предоставляет **издательство «Просвещение»** (<https://media.prosv.ru/>). Доступ будет распространяться как на учебник, так и специальные тренажёры для отработки и закрепления полученных знаний. При этом для работы с учебниками не потребуется подключения к интернету.

Для предоставления открытого бесплатного доступа к каталогу интерактивных образовательных материалов, учебной литературе, электронным книгам, обучающим видео и курсам создана система **«Маркетплейс образовательных услуг»** (<https://education.ru/>). В наполнение ресурса вовлечены ведущие российские компании разного профиля, среди которых – **«Яндекс»**, **«1С»**, **«Учи.ру»**, **«Скайенг»**, **«Кодвардс»**, **издательство «Просвещение»** и другие. Платформа уже доступна в 13 регионах, её активно используют Астраханская, Новгородская, Нижегородская, Новосибирская, Челябинская, Калужская, Сахалинская, Тюменская, Калининградская, Кемеровская области, Алтайский и Пермский края, Ямало-Ненецкий автономный округ.

Бесплатный доступ к своим ресурсам также открыли «Фоксфорд», [InternetUrok.ru](http://InternetUrok.ru), онлайн-школа [Skyeng](http://Skyeng.ru). С помощью этих ресурсов школьники 1-11-х классов смогут продолжить изучать общеобразовательные предметы и готовиться к выпускным экзаменам и олимпиадам. Занятия на платформах ведут преподаватели МГУ, МФТИ, ВШЭ и других ведущих вузов страны.

Учитывая популярность социальных сетей среди школьников, эффективным инструментом проведения дистанционных уроков для учителей может стать, например, социальная сеть «ВКонтакте». Это групповые чаты, видео- и прямые трансляции, статьи, сообщества, куда можно загрузить необходимые файлы разных форматов – от презентаций и текстов до аудио и видео. Все это даёт возможность сохранить живое общение учителя с учеником и обеспечить непрерывность образовательного процесса.

**Онлайн-платформа «Мои достижения»** (<https://myskills.ru/>) расширяет доступ с Москвы на всю страну. Широкий выбор диагностик для учеников с 1-го по 11-й класс по школьным предметам и различным тематикам. Материалы для подготовки к диагностикам от Московского центра качества образования.

Всероссийский образовательный проект «Урок цифры» (<https://xn--h1adlhdnlo2c.xn--p1ai/>) позволяет школьникам не выходя из дома знакомиться с основами цифровой экономики, цифровых технологий и программирования. Для формирования уроков, доступных на сайте проекта, используются образовательные программы в области цифровых технологий от таких компаний, как «Яндекс», Mail.ru, «Лаборатория Касперского», «Сбербанк», «1С». Занятия на тематических тренажёрах проекта «Урок цифры» реализованы в виде увлекательных онлайн-игр и адаптированы для трёх возрастных групп – учащихся младшей, средней и старшей школы. Вместе с «Уроком цифры» школьники могут узнать о принципах искусственного интеллекта и машинном обучении, больших данных, правилах безопасного поведения в интернете и др.

Для поддержки школьников и педагогов в условиях перехода на дистанционное обучение образовательный фонд «Талант и успех» запускает на платформе «Сириус.Онлайн» (<https://edu.sirius.online/#/>) бесплатные общедоступные курсы. На платформе размещены дополнительные главы по геометрии для 7–9-х классов, по комбинаторике для 7-го классов, а также по лингвистике, фонетике и графике. В ближайшее время станут доступны дополнительные главы по физике для 8-го и 9-го классов, а также по информатике. Курсы подготовлены руководителями и ведущими преподавателями образовательных программ Центра «Сириус» и предназначены для использования в качестве программ дополнительного образования, а также для повышения квалификации педагогов. Объём каждого курса составляет от 60 до 120 часов. Ученики, которые успешно пройдут курсы, смогут получить сертификат от Образовательного центра «Сириус».

**Огромный каталог модулей ЭОР по всем предметам трех типов по каждой теме: ИНФОРМАЦИОННЫЙ, ПРАКТИЧЕСКИЙ, КОНТРОЛЬНЫЙ:**  
[http://fcior.edu.ru/catalog/osnovnoe\\_obshee](http://fcior.edu.ru/catalog/osnovnoe_obshee) ( для работы с модулем на майте каталога необходимо скачать программу для работы с модулями «Проигрыватель ресурсов)