

Как организовать обучение дистанционно.

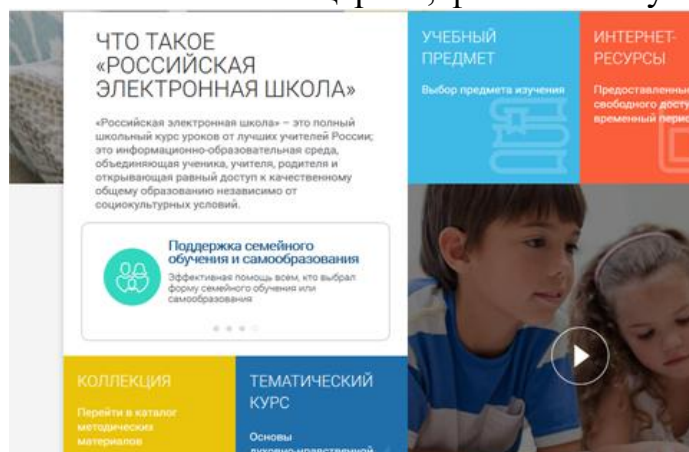
Минпросвещения направило во все регионы Российской Федерации методические рекомендации по реализации программ начального общего, основного общего, среднего общего, среднего профессионального образования, а также дополнительных общеобразовательных программ с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Общеобразовательным учреждениям на время карантина рекомендовано проводить занятия на школьном портале или другом сервисе с использованием различных электронных образовательных ресурсов.

Существуют порталы, в которых выложены все уроки по школьной программе.

Давайте с ними познакомимся более подробно.

1. Один из наиболее известных — [Российская электронная школа](#). На портале представлены интерактивные уроки от лучших учителей нашей страны по всей школьной программе с 1 по 11 класс. На сайте собраны более 120 задач, видеоуроки, тематические курсы, а также каталог концертов, фильмов и музеев [3].



Методические рекомендации по использованию информационно-образовательной среды «Российская электронная школа» в общеобразовательных организациях в условиях дистанционного обучения [4]

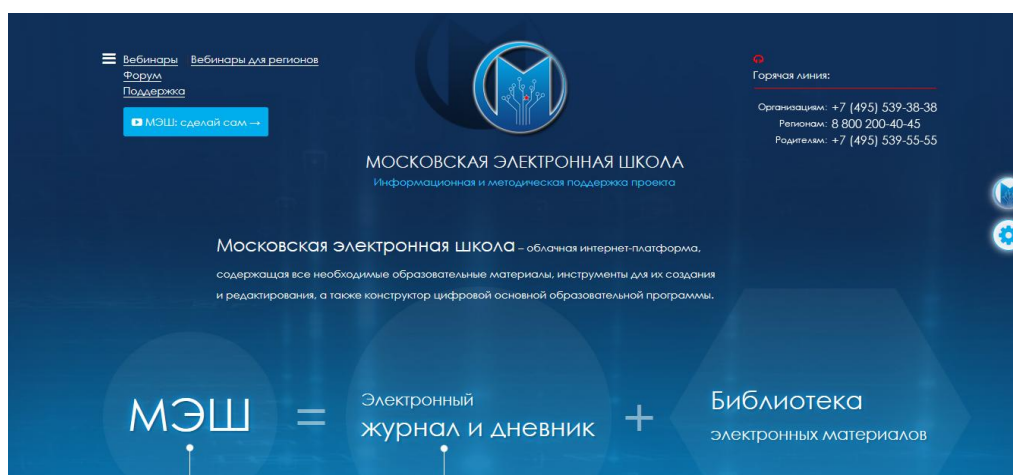
Интерактивные уроки строятся на основе специально разработанных авторских программ, успешно прошедших независимую экспертизу. Эти уроки полностью соответствуют федеральным государственным образовательным стандартам (ФГОС) и примерной основной образовательной программе общего образования. Упражнения и проверочные задания уроков даны по типу экзаменационных тестов и могут быть использованы для подготовки к государственной итоговой аттестации в форме ОГЭ и ЕГЭ.

РЭШ позволяет сформировать план обучения для учеников в соответствии с их запросами. В каждый урок, помимо объясняющих тему интерактивных элементов, включены тренировочные задания и контрольные вопросы по двум вариантам. Учитель может самостоятельно добавлять

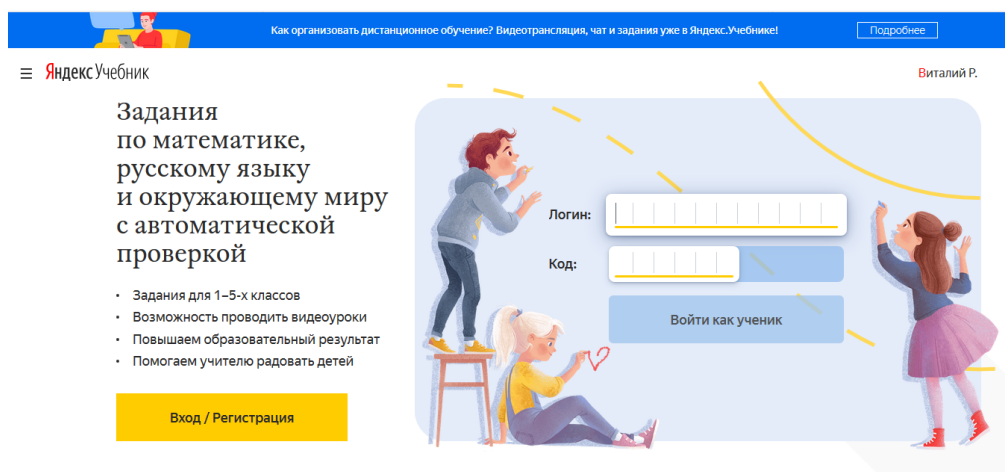
любые дополнительные задания, написания эссе и проверять их. Уроки для старшеклассников по химии, биологии, физике, естествознанию, алгебре и геометрии содержат лабораторные и практические работы.

На ресурсе собрана обширная библиотека дополнительных материалов Минкультуры России (театральные постановки, фильмотека, музыкальные произведения, биографии знаменитых людей), которые также можно использовать для изучения различных тем на уроках литературы, истории и МХК.

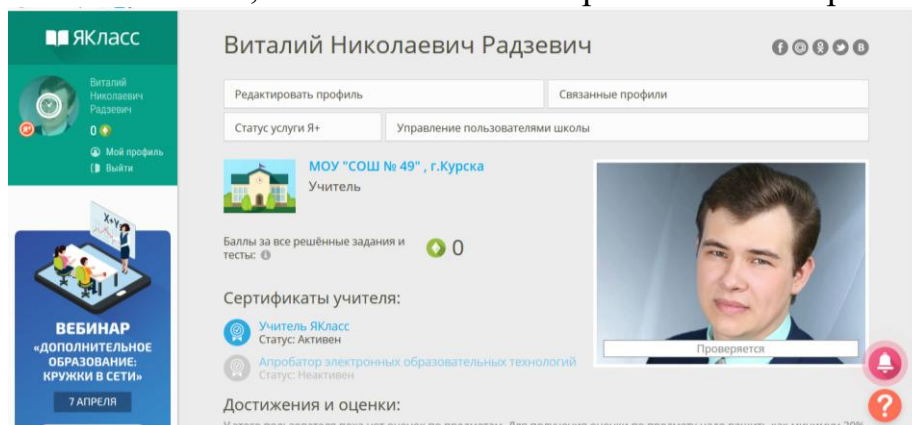
2. Еще один известный сайт - «[Московская электронная школа](#)». Портал представляет собой сборник тестов и электронных учебников, а также интерактивные сценарии уроков. Это открытая платформа, доступная всем, и ее высоко оценили многие пользователи. На сайте ученики имеют возможность проверить свои ошибки, общаться с учителями, выполнять домашние задания, изучать все необходимые материалы для подготовки к уроку, прорешать контрольные и тесты. Платформа удобна тем, что ее можно легко открывать с любых устройств [5].



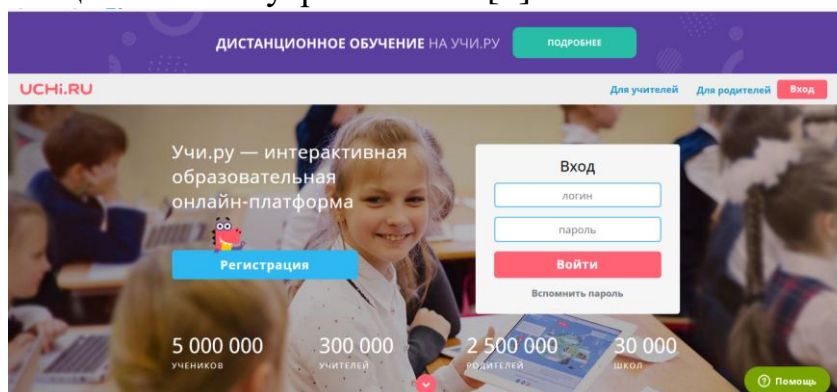
Учащимся младших классов подойдет сервис «[Яндекс.Учебник](#)». На портале собрано более 35 000 заданий по русскому языку и математике различного уровня сложности для школьников первого - пятого классов[6].



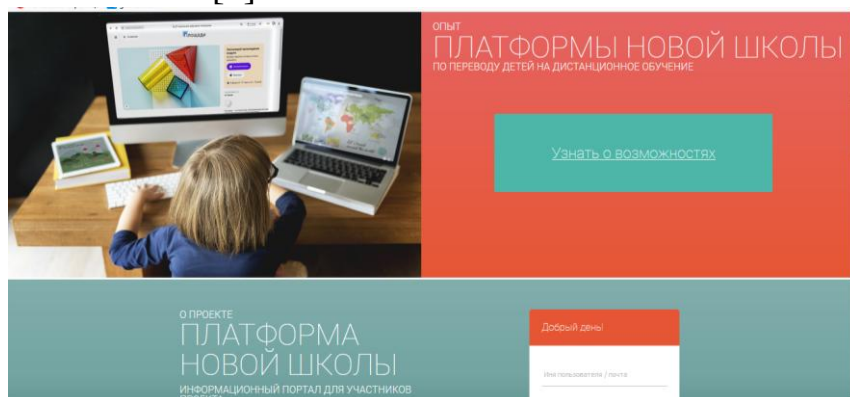
Учителям будет интересен ресурс «ЯКласс», с помощью которого они смогут проверить, успешно ли школьники усвоили материал. Большим плюсом является то, что пользоваться сервисом очень просто [7].



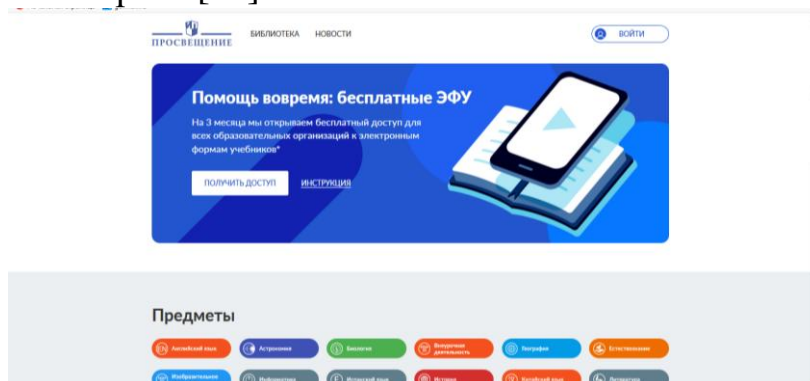
Сайт [Учи.ру](https://uchi.ru) (поможет наиболее безболезненно перевести обучение в дистанционный формат. Ученики найдут на портале интерактивные курсы по всем основным предметам. Учителям будут полезны тематические вебинары по дистанционному обучению. Сервис позволяет работать над ошибками учеников, обеспечить каждому индивидуальный подход, а также показывает прогресс школьников в личном кабинете. Кроме того, в личных кабинетах есть специальный внутренний чат [8].



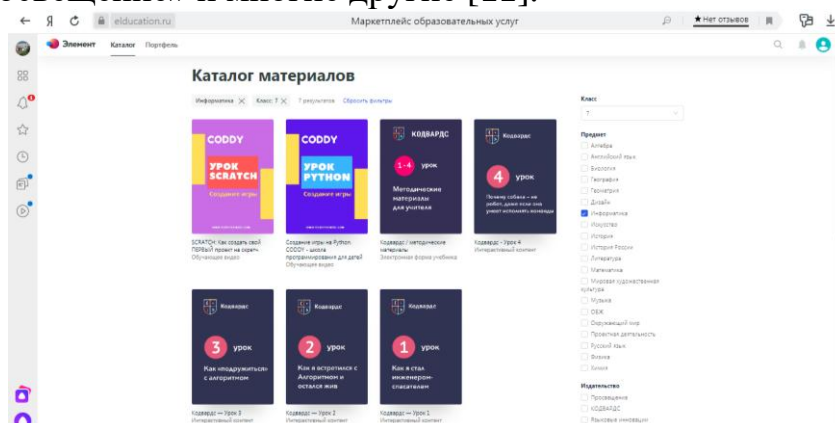
Сбербанком была создана [Платформа новой школы](https://nsh.sberbank.ru), которая поможет выстроить дистанционный учебный процесс с максимальной эффективностью [9].



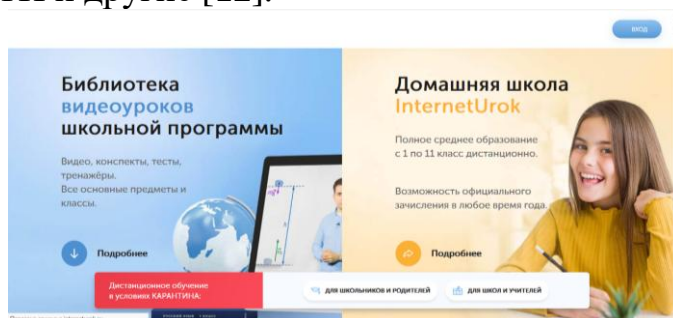
Всем известное издательство «Просвещение» предоставляет бесплатный доступ к электронным учебно-методическим комплексам, входящим в Федеральный перечень. Важно, что для работы с учебными пособиями не нужен интернет [10].



Специальная система «Маркетплейс образовательных услуг» открывает бесплатный доступ к учебной литературе, интерактивным образовательным материалам, электронным книгам, а также обучающим курсам и видео. В наполнении платформы участвуют ведущие российские компании. Среди них - «1С», «Яндекс», «Скайенг», портал «Учи.ру», издательство «Просвещение» и многие другие [11].



Онлайн школа Фоксфорд, онлайн школа английского языка Skyeng и видеопортал InternetUrok.ru открыли бесплатный доступ к своим платформам. Причем важно отметить, что занятия проводят преподаватели ведущих вузов России, среди которых МГУ, Высшая школа экономики, МФТИ и другие [12].



Учитывая то, что современные школьники в большинстве своем активно пользуются социальными сетями, учителя вполне могут использовать для проведения дистанционных уроков, например, сеть «ВКонтакте».

Рекомендации для учителей/преподавателей:

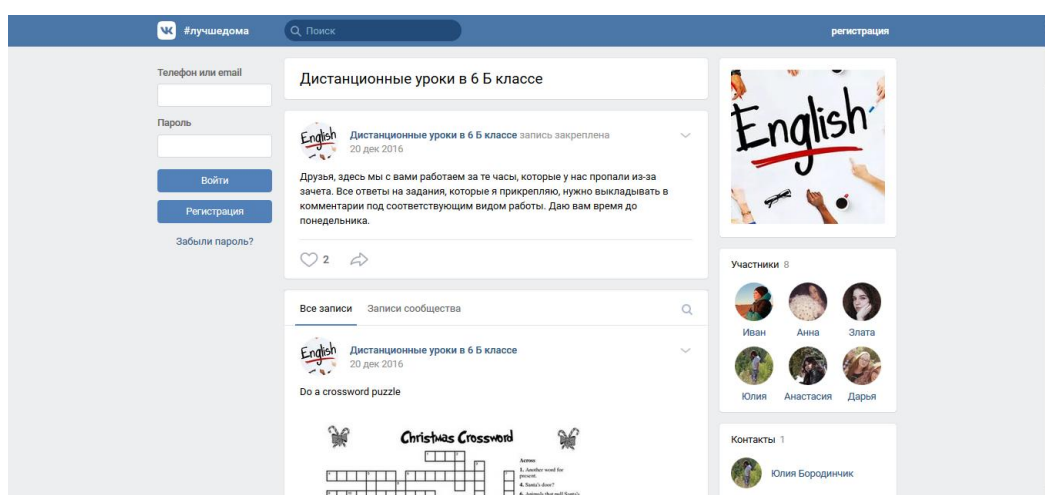
- Создать закрытое сообщество по своему предмету. В описании указать название предмета и учебное заведение, для которого оно ведётся.
- Написать и закрепить объясняющий пост. Рассказать обучающимся объём и правила дистанционного курса, форму сдачи домашних заданий.
- Пригласить в сообщество обучающихся. Чтобы никого не упустить, лучше сделать это через старосту, куратора учебной группы или классного руководителя.
- Публиковать материалы по порядку: одно занятие — один пост. Размещать информацию так же, как давали бы её обучающимся в очном формате: лекцию в формате презентации (прикрепить документ), видео или лонгрида; приём домашнего задания в формате документа с возможностью комментирования или видеозвонка (при необходимости).
- Провести вебинар.

Запустить прямую трансляцию можно с личной страницы или из сообщества — с помощью мобильного телефона, фронтальной камеры ноутбука или с использованием специального оборудования.

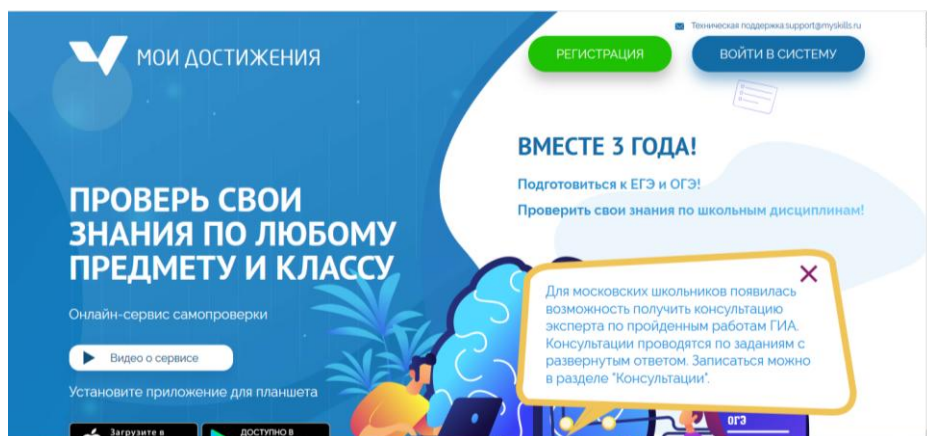
• Вступить в общий чат с обучающимися и/или родителями. Следить за сообщениями в общем чате, чтобы информировать о новых материалах в сообществе предмета и о старте вебинара.

Как провести мобильную трансляцию ВКонтакте:
<https://vk.com/@authorsmobile-lives>

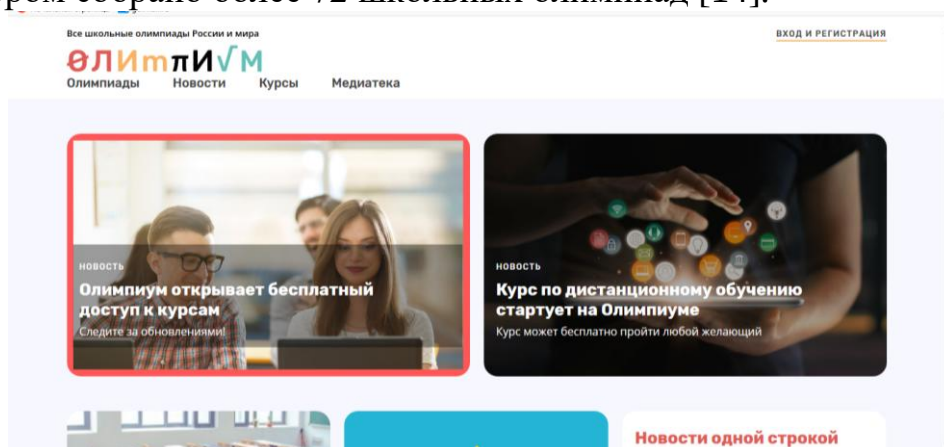
Как провести трансляцию ВКонтакте с компьютера:
<https://vk.com/@authorscreate-stream>



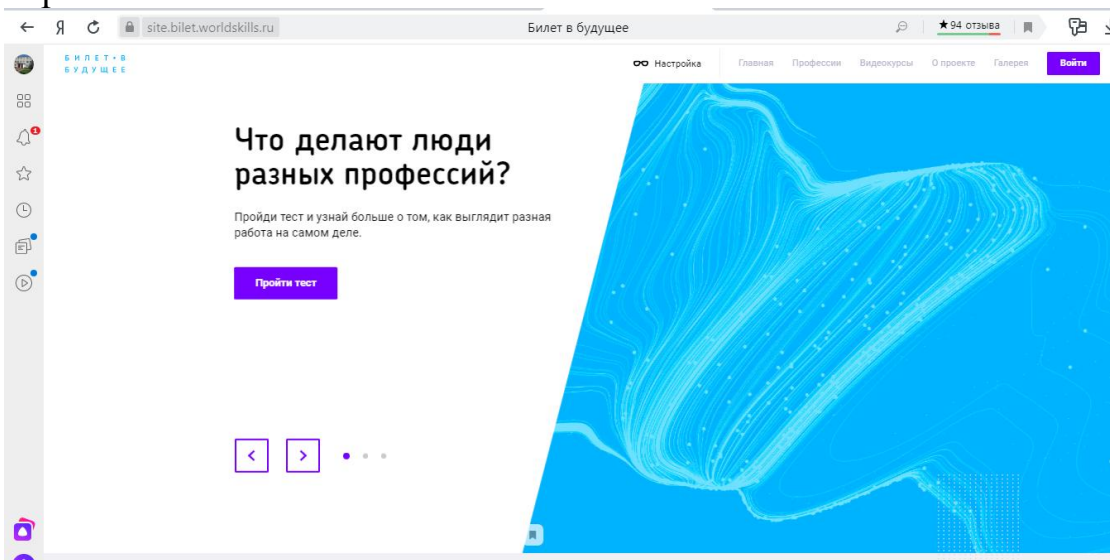
Кроме того, ресурс «[Мои достижения](#)» открыл расширенный доступ к своим функциям. Ученики с 1 по 11 класс найдут на этой платформе большой выбор диагностик по школьным предметам, а также различным тематикам [13].



Активные школьники могут воспользоваться сайтом «Олимпиаум», на котором собрано более 72 школьных олимпиад [14].

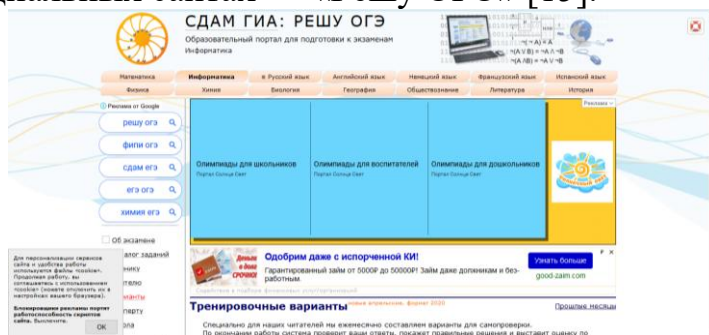


Старшеклассников может заинтересовать профориентационный портал «Билет в будущее», где размещены видеоуроки и есть возможность попробовать себя в различных специальностях на базе школьного образования [14].

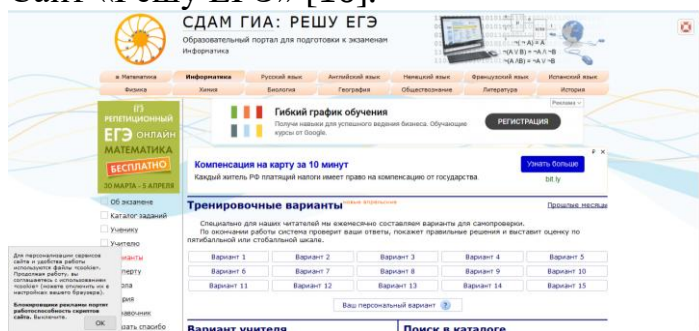


Но как же ученикам отчитываться о проделанной работе во время дистанционного обучения в школе?

Основных вариантов два: либо учащиеся выполняют домашнее задание в письменной форме и отправляют фотографии в прикрепленный к электронному журналу чат, либо учителя составляют задания на специальных сайтах — «Решу ОГЭ» [15].

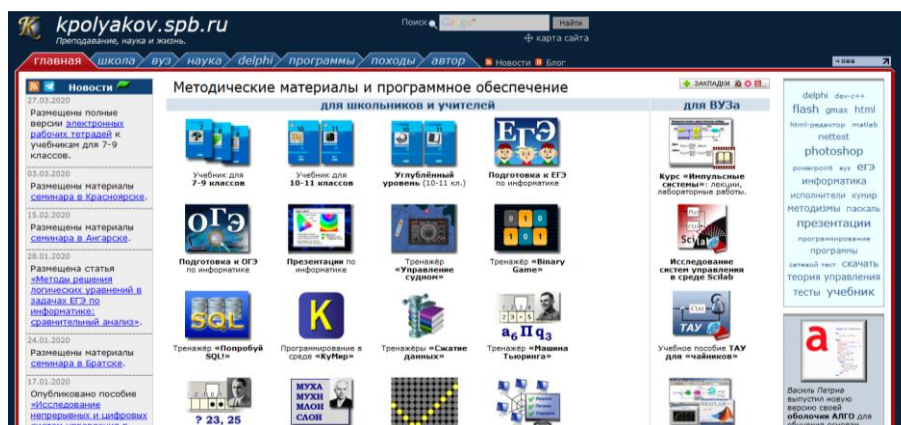


Сайт «Решу ЕГЭ» [16].



Сайты «Решу ОГЭ» и «Решу ЕГЭ» не только облегчают задачу ученикам, находящимся на дистанционном обучении в школе, но и помогут им подготовиться к экзаменам. Есть и еще вариант: школьникам вышлют задания, выполнение которых будет проверено контрольной работой по завершении карантина.

Также хороший вариант для выбора ресурсов, при задании домашних заданий учащимся в дистанционной форме и подготовки к государственной итоговой аттестации для выпускников (в частности по предмету информатика), на сайте К. Полякова [17].



На сайте «Дистанционное и электронное обучение» собраны ссылки на большинство ресурсов сети, предназначенных для дистанционного обучения [18].

