**Минимальный набор цифровых образовательных ресурсов, онлайн-платформ, сервисов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» для организации обучения с использованием дистанционных образовательных технологий**

**Ресурсы, содержащие образовательный контент**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование**  **электронного ресурса** | **Официальный сайт** | **Краткая аннотация** | **Механизм использования** |
| Элемент  Маркетплейс образовательных услуг | <https://elducation.ru/> | Постоянно пополняемый каталог электронных книг, курсов, интерактивных и видеоматериалов. | необходимо зарегистрироваться |
| платформа «Медиатека «Просвещение» | <https://media.prosv.ru/> | Цифровые ресурсы и сервисы | бесплатный доступ к учебникам и учебным пособиям |
| Яндекс. Школа | <https://school.yandex.ru/> | В Яндекс.Школе собраны полезные и бесплатные ресурсы и сервисы для дистанционного обучения. | бесплатный доступ |
| Электронная  образовательная  среда «Русское  слово» | <https://русское-слово.рф/articles/81165/> | Облачный сервис среды работает  онлайн и объединяет в себе  необходимый образовательный  издательский и пользовательский | Предоставляет образовательным организациям  возможность бесплатно работать в ЭОС  «Русское слово» до 20 апреля 2020 года  контент. На сегодняшний день ЭОС  «Русское слово» включает электронные формы учебников  Федерального перечня и рабочие  тетради, методические пособия и  интерактивные тренажёры, а также  сторонние ресурсы и авторские  наработки педагогов  Необходимо заполнить онлайн-форму по  ссылке  <https://forms.yandex.ru/u/5e6f667c2f089d0b3be3ed6a/> или отправить запрос на почту  [efu@russlo.ru](mailto:efu@russlo.ru) с темой «ЭОС\_КАРАНТИН |
| Корпорация  «Российский  учебник» | <https://lecta.rosuchebnik.ru/> | Онлайн библиотека учебной литературы | Бесплатный доступ к электронным формам  учебников издательств «ДРОФА» и «Вентана-  Граф» на образовательной онлайн-платформе  LECTA - по промокоду УчимсяДома Требуется регистрация |
| Издательство  «Академкнига/У  чебник» | <http://akademkniga.ru/> | Онлайн библиотека учебной  литературы | Для получения бесплатного дроступа  необходимо подать заявку на странице  <http://web.akbooks.ru/>. Индивидуальные доступы будут активны до 1 мая 2020 года |
| Электронная  библиотека и  интернет-  магазин  образовательной  литературы  «Юрайт» | <https://urait.ru/> | Образовательная платформа  Юрайт — образовательный ресурс,  электронная библиотека и интернет-магазин, где представлены электронные и печатные учебники авторов — преподавателей ведущих  университетов для всех уровней  профессионального образования, а также видео- и аудиоматериалы,  тестирование и сервисы для преподавателей | Для получения доступа к ресурсом  необходимо связаться с представителями  издательства по адресу [vuz@urait.ru](mailto:vuz@urait.ru) |
| Открытое образование | <https://openedu.ru/?ref=vc.ru> | Курсы ведущих вузов Россиидля каждого без ограничений | Для того, чтобы начать обучение, необходимо зарегистрироваться на платформе openedu.ru, войти на сайт и выбрать понравившийся курс. Для регистрации можно использовать email или профиль социальной сети. Для активации аккаунта нужно подтвердить почтовый адрес |
| Онлайн-курсы Образовательного центра [Сириу](https://sochisirius.ru/)с | <https://edu.sirius.online/#/> | Дополнительное образование от ведущих преподавателей страны. Чтобы эффективно учиться в курсах, необходимо уверенно знать школьную программу. Открытая школа талантов. | необходимо зарегистрироваться |
| ПроеКТОриЯ | <https://proektoria.online/> | Позволяет в игровой форме познакомиться с востребованными профессиями, а также получить рекомендации по их выбору. Каталог онлайн-тренажера включает 120 профессий, распределенных по шести направлениям: "Экология", "Культурный код", "Производственная революция", "Здоровье", "Среда обитания" и "Безопасность". | необходимо зарегистрироваться |
| ["Открытое образование"](https://openedu.ru/) | <https://openedu.ru/university/urfu/#tab1> | Образовательная платформа, предлагающая онлайн-курсы по базовым дисциплинам, которые изучаются в российских университетах | Все курсы доступны бесплатно. По окончании обучения можно получить сертификат. |
| [Coursera](https://www.coursera.org/campus/) | <https://ru.coursera.org/> | Международная платформа онлайн-образования. Пожалуй, крупнейшая в мире. Здесь собраны курсы от ведущих вузов, в том числе Стэнфорда, Принстона, Имперского колледжа Лондона, Высшей Школы Экономики и других. Из-за распространения коронавируса Сoursera открывает для университетов всего мира бесплатный доступ к курсам через платформу Coursera for Campus. Вузы могут регистрироваться и предоставлять своим студентам возможность пройти более 3800 курсов дистанционно. | Бесплатный доступ будет открыт как минимум до 31 июля 2020 года |
| Урок цифры» для дистанционного обучения | <https://урокцифры.рф/> | Уроки сделаны в виде увлекательных онлайн-игр и доступны в любое время. Уроки помогут освоить принципы искусственного интеллекта, больших данных, правила безопасного поведения в интернете и многое другое, не выходя из дома. | предоставляются бесплатно, без регистрации |
| Билет в будущее | <https://site.bilet.worldskills.ru/> | «Билет в будущее» поможет понять, как выбрать профессию. Такую, чтобы в будущем работа приносила тебе не только деньги, но и удовольствие. | Нужна регистрация |
| Лекториум | <https://www.lektorium.tv/?ref=vc.ru> | На Лекториуме более 5000 видеолекций и 100 онлайн-курсов, которые можно использовать для самообучения или для организации дистанционного обучения. | Доступ к материалам устроен так, чтобы можно было встроить их в свои процессы оперативно и без лишних запросов и разрешений. |
| ПостНаука | <https://postnauka.ru/> | ПостНаука — это проект о современной фундаментальной науке и ученых, которые ее создают. Для людей, заинтересованных в дополнительных знаниях и готовых к усвоению сложного материала. | предоставляются бесплатно, без регистрации |
| Мобильное электронное образование | <https://mob-edu.ru/> | «Мобильное электронное образование» — разработчик и поставщик системных программных решений, образовательных услуг и сервисов, обеспечивающих реализацию требований ФГОС. | бесплатный доступ будет действителен только на время вынужденных каникул и дистанционного образования! |
| [GeekBrains](https://geekbrains.typeform.com/to/trMVFh) | <https://geekbrains.ru/courses?utm_source=yandex.ru&utm_medium=cpc> | Образовательный портал от Mail.ru Group: помогает начать карьеру в IT и Digital. Открывает бесплатный доступ к курсам по четырем направлениям: программирование, дизайн, управление и маркетинг. | Учиться бесплатно можно будет в период карантина по коронавирусу. Активировать доступ можно до 31 марта: для этого нужно зарегистрироваться на портале, заполнить анкету по ссылке, указать выбранные курсы и оставить адрес почты регистрации |
| Единое окно | http://window.edu.ru/ | Бесплатная электронная библиотека. Итернет-ресурсы по учебным дисциплинам образовательной программы (для учителей-предметников) | Бесплатно |
| Дневник.ру | <https://dnevnik.ru/> | Дневник.ру предлагает следующие сервисы дистанционного обучения: проведение тестов в электронном виде, групповая выдача домашних заданий и обмен комментариями к ним, школьные объявления,  новости, хранение файлов класса, библиотека и медиатека готовых учебных материалов, создание  тематических групп | Пользователи работают под  своими учетными записями в  Дневник.ру |
| Российская  электронная школа | <https://resh.edu.ru/> | Интерактивные уроки по всему школьному курсу с 1 по 11 класс от лучших учителей страны, созданные для того, чтобы у каждого ребёнка была возможность получить бесплатное качественное  общее образование | Бесплатное использование с  обязательной индивидуальной  регистрацией |

**Ресурсы для организации образовательного процесса**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование**  **электронного ресурса** | **Официальный сайт** | **Краткая аннотация** | **Механизм использования** |
| Stepik | <https://stepik.org/catalog?verb> | Удобный инструмент для преподавания.  Доступ к оценкам и решениям своих студентов в любых открытых курсах с помощью [классов](http://welcome.stepik.org/ru/class) | Все сервисы предоставляются бесплатно |
| Online Тest Pad | <https://onlinetestpad.com/ru> | Бесплатный многофункциональный сервис для проведения тестов и обучения. Удобный инструмент для создания различных учебных материалов и для организации дистанционного обучения и тестирования учеников, студентов, респондентов | Все сервисы предоставляются бесплатно.  Доступны после регистрации. |
| CORE | <https://live.coreapp.ai/solutions/school> | В  распоряжении более 40 типов упражнений проверки знаний для различных предметов (есть интеграция с LearningApps). | Бесплатная платформа для обучения. Нужна регистрация. |
| Мои достижения | <https://myskills.ru/> | Широкий выбор диагностик по школьным предметам и различным тематикам.  Помогает подготовиться к ЕГЭ и ОГЭ!  Проверить свои знания по школьным дисциплинам! | Материалы доступны после регистрации |
| Платформа Moodle | <https://opentechnology.ru/products/moodle> | В системе можно создавать и хранить электронные учебные материалы и задавать последовательность их изучения. Благодаря тому, что доступ к Moodle осуществляется через Интернет или другие сети, студенты не привязаны к конкретному месту и времени, могут двигаться по материалу в собственном темпе из любой части земного шара. | бесплатная платформа с широкими возможностями кастомизации. Устанавливается только на свой сервер. Есть множество плагинов для расширения функционала. Требует навыков web-разработки для администрирования. |
| MoodleCloud | <https://moodlecloud.com/> | можно порекомендовать как персональную систему дистанционного обучения или отличную возможность изучить и попрактиковаться создавать курсы в Moodle | Бесплатно, требуется регистрация |

**Инструменты онлайн-коммуникаций**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование**  **электронного ресурса** | **Официальный сайт** | **Краткая аннотация** | **Механизм использования** |
| VK Education | <https://vk.com/edu> | Видеолекции, лонгриды, прямые трансляции из ведущих вузов и с лучших мероприятий — учитесь, открывайте новые возможности и общайтесь с единомышленниками. | Бесплатная регистрация |
| Google Класс | <https://accounts.google.com/> | Это бесплатный набор инструментов для работы с электронной почтой, документами и хранилищем. сервис разработан вместе с преподавателями, чтобы помочь им экономить время, легко организовывать занятия и эффективно общаться с учащимися | Бесплатная регистрация |
| Zoom | <https://zoom.us/> | Поддержка в построении современных аудиторий с возможностями взаимодействия. Современное обучение для современных студентов, повышают результаты обучения студентов с использованием системы Zoom для виртуальных и гибридных аудиторий, работы, административных совещаний и для других целей. | Бесплатная регистрация |
| Skype | <https://www.skype.com/ru/> | Скайп помогает всегда быть на связи | Бесплатная регистрация |