**Рекомендации по организации обучения**

**с использованием дистанционных технологий**

**I. РАЗМЕЩЕНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ УЧЕБНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

**1.** **Использование ЭШ2.0**

Имеющийся учебные материал в электронной форме размещается в Базе знаний ЭШ2.0. ссылку на этот материал прикрепляется к электронному журналу (дневнику).

**2.** **Региональный депозитарий электронных образовательных ресурсов** <https://eschool.kuz-edu.ru/>

Учитель может использовать несколько вариантов использования (в зависимости от вида ресурса):

- учитель скачивает (бесплатно и без регистрации) ресурс и рассылает его по электронной почте всем ученикам;

- учитель рассылает ссылку на ресурс всем ученикам по электронной почте (рекомендуется для видео уроков);

- учитель прикрепляет ссылку на ресурс в Базе знаний ЭШ2.0.

**3. Использование личных сайтов (блогов) учителей**

Учитель размещает учебные материалы на сайте (блоге) и рассылает ссылки на них всем ученикам по электронной почте или размещает ссылки в ЭШ 2.0.

**4.** **Использование сервисов web 2.0**

Учитель рассылает ссылки на учебные материалы всем ученикам по электронной почте или прикрепляет в ЭШ 2.0.

**5. Использование мессенджеров и соцсетей.** Рекомендуется учителю организовать группы по предметам, в которых размещать материалы, организовывать опросы, обсуждения и тд.

**II. ПРОВЕДЕНИЕ ЗАНЯТИЙ В ОНЛАЙН РЕЖИМЕ**

**1. Использование платформы Электронное образование КО** <https://eschool.kuz-edu.ru/>

Функционирует онлайн расписание дистанционных занятий с использованием различных программных комплексов и систем организации видеотрансляций, таких как **ВКС, вебинары, системы Смартбриджит**. Для заполнения заявки на занятие и участие необходимо войти через ЭШ 2.0 (без дополнительной регистрации).

Системы видеотрансляций имеют ограничения на количество одновременных подключений – до 20 подключений в одном сеансе связи.

Учителю необходимо заранее (не позднее 1 дня до начала) создать заявку на проведение занятия и разослать ссылку ученикам по электронной почте или прикрепить в ЭШ2.0.

**2. Использование системы Skype.** Необходима регистрация в системе и дозвон каждого участника. Система позволяет проводить совместные встречи до 20 одновременных участников.

3. **Использование системы DISCORD.** Необходима установка программы на ПК каждого участника и регистрация в системе. Возможно создание сервера на школу или предмет, в котором каждый учитель может создавать комнаты на каждое занятие. В системе возможно использование видеоизображения, содержания рабочего стола педагога и ученика.

Количество одновременных участников - до 30.

**III. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БЕСПЛАТНЫХ ЭЛЕКТРОННЫХ ПЛАТФОРМ УПРАВЛЕНИЯ ОБУЧЕНИЕМ**

**1. Электронное образование КО** <https://eschool.kuz-edu.ru/>

Площадка на платформе СДО МУДЛ для размещения как отдельных учебных материалов, так и полноценных дистанционных курсов для обучения

Регистрация необходима для резервирования за педагогом места в системе для размещения учебных материалов.

Запись учеников осуществляется или педагогом, или самостоятельно.

**2. Учи.ру** <https://uchi.ru/>

Обучение в интерактивном режиме (12 предметов, не все классы). Требуется регистрация педагога и учеников.

Возможно наличие платных ресурсов.

**3. ЯндексУчебник** <https://education.yandex.ru/home/>

Математика, русский язык 1-5 классы. Требуется регистрация педагога и учеников.

**4. Российская электронная школа** <https://resh.edu.ru/>

Все предметы, все классы Требуется регистрация учителя и учеников. Возможны платные ресурсы

**5. ЯКласс** <https://www.yaklass.ru/>

Все предметы, все классы Требуется регистрация учителя и учеников. Возможны платные ресурсы/

**6. Библиотека МЭШ. Московская электронная школа** <https://uchebnik.mos.ru/catalogue>

Сценарии уроков, учебные пособия, тесты. Требуется регистрация для доступа к ограниченному количеству учебных ресурсов. Полный доступ к учебным материалам только при регистрации через госуслуги

**7. Мобильное электронное образование МЭО** <https://edu.mob-edu.ru> . Система платная, содержит ресурсы по всем предметам и всем классам. Требуется регистрация учителя и учеников.