Платформы для организации дистанционных мероприятий

(сравнительный анализ)

ZOOM.US.

Облачная платформа для проведения онлайн видео-конференций и видео вебинаров в формате высокой четкости.

Возможности:

- бесплатно вебинары для 100 участников.
- мгновенный обмен сообщениями, текстовыми и видеофайлами в режиме реального времени через чат.
- встроенные инструменты для коллективной работы: совместное использование экрана, можно делать заметки, редактировать текст на экране, рисовать, стирать написанное и т. д.
- возможность проведения опросов.

Дополнительные возможности:

- функция виртуального «поднятия руки».
  запись вебинаров;
- возможность видеозаписи конференций на локальный накопитель или в облако.
- возможность запланировать конференции Zoom в Google Календаре.

Недостатки

- Конференция не более 40 минут (бесплатная версия) .
- есть сессионные залы, где можно создавать группы (платная версия)

Skype

– одна из самых популярных и одна из самых первых программ, использующихся для организации дистанционного обучения.

Возможности:

- проведение конференций и занятий 1 на 1 демонстрация экрана с презентацией.
- запись звонков и видеопрезентаций с экрана.
- голосовые и видеозвонки 1 на 1 и в группах, численностью до 50 человек.

Дополнительные возможности:

- мгновенные сообщения
- приватные беседы
- простой поиск файлов
- доступ на любых устройствах

Недостатки

- нет встроенных инструментов для коллективной работы.

Сервис Microsoft Teams

Webinar

– один из старейших русскоязычных сервисов проведения вебинаров, появившийся на рынке еще в 2008 году.

Возможности:

- демонстрация презентаций и видеофайлов;
- интерактивная доска;
- приватный и общий чат с возможностью премодерации сообщений;
- проведение онлайн-тестов и голосований.
- файловый менеджер.
- адресная книга.

Дополнительные возможности:

- Доступ с мобильных устройств.
- простой, удобный и понятный интерфейс.
- нет необходимости в установке дополнительных плагинов и приложений.
- высокий уровень сервиса.
- нет ограничения по времени в тестовый период.

Недостатки

- сервис платный.
- бесплатно для 8 участников.

MyOwnConference

– еще один представитель лучших сервисов для проведения русскоязычных вебинаров. Площадка позволяет проводить вебинары с количеством участников от 20 (бесплатно) до 1000 человек (платно).

Возможности:

- возможность проведения опросов и тестирования;
- возможность демонстрации экрана, презентаций, загруженного на ПК видео, роликов с ютуба и т.п.
- шаринг экрана.
- инструменты для рисования и заметок на слайдах презентации.
- чат с модерацией и возможностью блокировки участников.

Дополнительные возможности:

- сохранение записей вебинаров в хорошем качестве.
- встроенный сервис рассылок.
- предоставляется 500 Мб дискового пространства, формат записи SD, HD.

Недостатки

- в бесплатной версии может быть всего 3 спикера одновременно.
- бесплатно только для 20 участников вебинара.

PRUFFME

Pruffme

– платформа, с помощью которой можно проводить вебинары и конференции, а также отдельно создавать видеокурсы и проводить тестирование. Максимальное количество участников вебинара –1000 человек и более.

Возможности:

- проведение вебинаров, конференций
- загрузка видео, аудио, презентаций и картинок,
- демонстрация экрана (рабочего стола),
- элементы рисования,
- проведение тестов и опросов в вебинаре.
- в целом все функции (кроме автоматической записи вебинаров) доступны и в бесплатном тарифе.

Дополнительные возможности:

- поддерживаются все мобильные устройства и системы.
- автоматическая запись.
- доступна статистика и аналитика.
- оформление вебинара в собственном стиле.

Недостатки

- бесплатно можно проводить вебинары только для 5 учеников.
- ограниченный функционал.
- нет e-mail рассылки на вебинар

YouTube

Сервис YouTube пользуется огромной популярностью у стримеров, блогеров и конечно же педагогов, проводящих онлайн-семинары. Основное преимущество сервиса в том, что **он бесплатный.**

Возможности:

- проведение вебинаров.
- показ видео, аудио, презентаций и картинок, при необходимой технической подготовке.
- демонстрация экрана (рабочего стола), элементы рисования, при необходимой технической подготовке.

Дополнительные возможности:

- можно проводить трансляцию с мобильного телефона
- сохранение записей вебинаров.
- доступна статистика по посетителям.

Недостатки

- ограниченный набор инструментов при малой технической подготовке.
- сторонняя реклама.
- не очень удобный чат.

Etutorium

Русскоязычный сервис Etutorium позволяет проводить вебинары с количеством участников до 1500 человек. Здесь очень хорошая техническая поддержка: онлайн-чат, есть мастер-классы по созданию вебинаров.

Возможности:

- прямой эфир идет как на обычном уроке в школьном классе, когда ученик поднимает руку.
- интеграция с системами управления дистанционным обучением: Moodle и др.системы ДО.
- множество инструментов интерактива.
- инструменты рисования в презентации.
- возможность загрузки презентаций в формате .pdf.

Дополнительные возможности:

- автоматическая запись всех вебинаров.
- удобный чат с модерацией.
- можно выбрать макеты комнат.

Недостатки

- условно бесплатный.
- бесплатно до 10 участников.
- нет электронной доски.

Discord

– очень популярный среди подростков.
Платформа была придумана по сути для игроков, но сейчас ее используют и в школах.

Возможности:

- бесплатный.
- не сложный интерфейс.
- есть чат, видеосвязь, аудиосвязь.
- демонстрация экрана.

Недостатки

- 10 участников.
- нет инструментов для коллективной работы.
- нет возможности проведения опросов.
- нет возможности видеозаписи.
- не пересылаются тяжелые файлы.
- нет электронной доски.

Google Hangouts

- это сервис для видеоконференций из серии сервисов Google.

Возможности:

- обмен сообщениями, текстовыми и видеофайлами в режиме реального времени через чат.
- запрос разрешения на вход.
- демонстрация экрана.

Hangouts meet

Недостатки

- необходим аккаунт в Google.
- бесплатно вебинары для 9 участников.
- нет инструментов для коллективной работы.
- нет возможности проведения опросов.

Яндекс.Телемост

- это бесплатный сервис групповых видеозвонков в браузере.

Возможности:

- обмен сообщениями.
- не требует регистрации.
- демонстрация экрана.
- шаринг экрана.
- простой интерфейс.

Facebook Messenger

- бесплатный сервис.

Возможности:

- участников до 50 человек.
- обмен сообщениями.
- демонстрация экрана.
- обмен сообщениями, файлами.

Jitsi meet

- это полностью бесплатный проект.

Возможности:

- обмен сообщениями.
- демонстрация экрана.
- видеозапись беседы.
- простой интерфейс.
- количество участников зависит от загруженности системы.

Социальные сети и мессенджеры

WhatsApp, Viber, Instagram, Телеграмм и т. п.

Возможности:

- проводить видеоконференции в небольших группах.
- совершать видеозвонки 1 на 1
- использование совершенно бесплатное.
- отлично подходят для «живого» общения.

Плюс мессенджеров в том, что и педагог, и ученики , а так же их родители постоянно находятся на связи.

Недостатки

- нет интерактивной доски и демонстрации экрана.
- WhatsApp и Viber полноценно работают только с мобильного телефона.