СЕРВИСЫ ВИДЕОКОНФЕРЕНЦИЙ

Что выбрать?

8x8 AnyMeeting BigBlueButton BlueJeans Messenger Slack

Chime Discord Duo Etherpad Signal Teams

FaceTime GoToMeeting Hangouts Hangouts Meet Spike UberConference

Houseparty Jami Jitsi Lifesize Skype Webex Meetings

Wire WhatsApp Whereby Zoom youtube vkontakte

Подробнее на обзоре по видеоконференцсервисам

Критерии выбора

1. Наличие бесплатной версии
2. Платформы (windows, ios, android, web)
3. Количество участников конференции
4. Наличие общего чата
5. Демонстрация экрана
6. Передача файлов
7. Прямая трансляция
8. Качество видео
9. Запись
10. Дополнительные функции

8x8

AnyMeeting

BigBlueButton

BlueJeans

Messenger

Slack

Chime

Discord

Duo

Etherpad

Signal

Teams

FaceTime

GoToMeeting

Hangouts

Hangouts Meet

Spike

UberConference

Houseparty

Jami

Skype

Lifesize

Jitsi

Webex Meetings

Zoom

WhatsApp

Whereby

Wire

youtube

vkontakte

Почему мы выбрали эти сервисы?

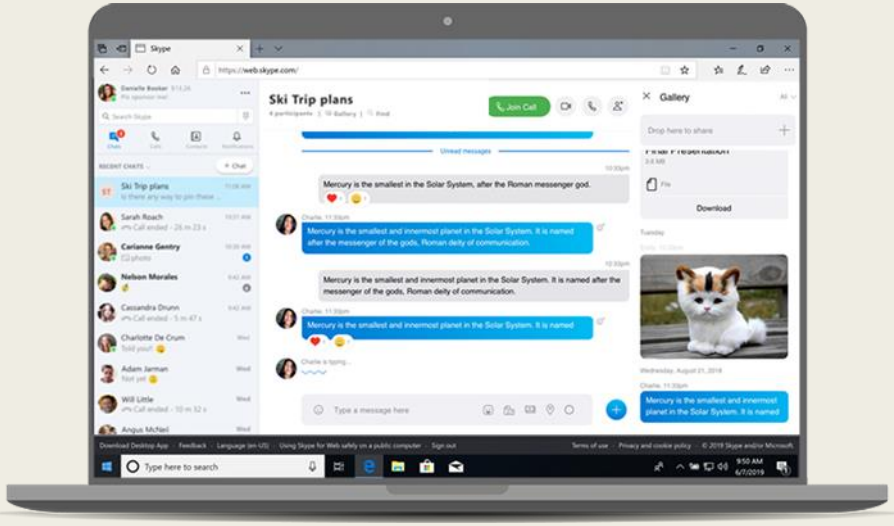
- Skype — фактически первопроходец в этом направлении. Его релиз состоялся в 2003 году. Это не первый инструмент для организации видеосвязи, но за счет простоты регистрации он быстро завоевал популярность, и уже в 2009 году количество учетных записей в Skype перешагнуло за полмиллиарда.

- Zoom сейчас чаще всего упоминается в новостях и анонсах мероприятий. Но популярность он получил не только благодаря всеобщей удаленке. В прошлом году Gartner включил Zoom в список лидеров конференц-решений.

- Discord —быстрая адаптация школьного дистанционного образования. Эта платформа используется как сопутствующий инструмент для обсуждений во время вебинара.

- трансляции YouTube — мы включили их в наш обзор из-за возросшей популярности среди организаторов.

Skype



www: skype.com

Сервис функционирует через клиент, который скачивается и устанавливается на целый перечень платформ. Доступна и веб-версия.

Достоинства

Из плюсов — возможность звонить на стационарные и мобильные номера по всему миру, правда, не бесплатно.

Недостатки

Skype чаще применяется для небольших совещаний или индивидуальных консультаций. Большая конференция на Skype — редкость.

Skype не позволяет непрерывно общаться более четырех часов. Кроме того, объем групповых видеозвонков ограничен 100 часами в месяц (10 часами в день) — это лимиты безопасности, установленные разработчиками.

Инструмент часто критикуют за то, что он хуже реагирует на проблемы с сетью, нежели тот же Google Hangouts или Zoom. Кроме того, мобильный клиент достаточно требователен к ресурсам устройства.

Zoom

www: zoom.us

Достоинства

Zoom ориентирован на сравнительно крупные встречи. Есть функции «поднятия руки» и разные инструменты организатора, позволяющие управлять общением по видео. Важно также, что мероприятие можно записать как в локальную систему, так и в облако. Вдобавок относительно конкурентов Zoom потребляет сравнительно немного трафика.

Недостатки

Конференция не может длиться более 24 часов.
Бесплатно в Zoom можно проводить видеовстречи **до 100 человек** длительностью **не более 40 минут.** На общение один на один лимиты времени не распространяются.

- Zoom трактует «сквозное шифрование» по-своему и всё-таки может просматривать конференции пользователей.
- в Zoom не отрицают, что могут предоставлять записи конференций по запросу властей.
- Zoom передавала пользовательские данные Facebook
- Программа отправляла данные о текущем устройстве, городе, сотовом операторе и временной зоне. Они передавались в Facebook, даже если у пользователя не было учётной записи в соцсети.
- В Zoom полно технических уязвимостей. За последние месяцы СМИ не раз писали об уязвимостях Zoom. Например, один из багов позволял подключаться к чужим конференциям. Другой раскрывал почтовые адреса и фотографии пользователей третьим лицам. А на днях нашли в открытом доступе тысячи видеозвонков, записанных в Zoom.

ДЛЯ РАБОТЫ В ЗУМ

как работать в зум

плейлист видеоуроков Ольги Манакиной

Discord

www: discordapp.com

Достоинства

На больших онлайн-конференциях он используется как многоканальное средство общения между участниками, а также спикерами, параллельно с основной лекцией. Менее чувствителен к качеству соединения.

Основные возможности сервиса предоставляются бесплатно. Есть и более дорогой тариф, включающий буст-сервер.

Количество участников конференции временно было увеличено с 10 до 50 человек.

Недостатки

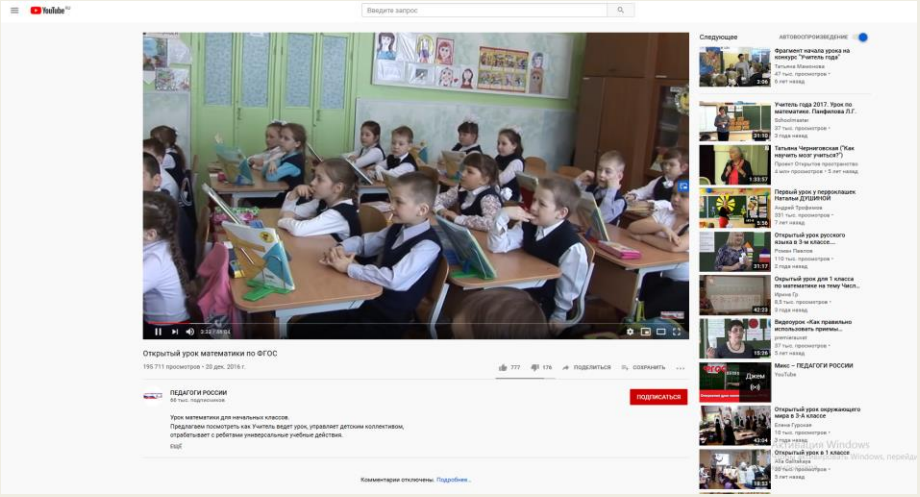
Нет записи конференции

ДЛЯ РАБОТЫ С ДИСКОРД

- как скачать и настроить discord
- Дискорд как пользоваться часть 1
- Дискорд как пользоваться часть 2

- урок 1
- урок 2
- урок 3
- урок 4

Трансляции Youtube



Достоинства

Неограниченное количество зрителей

YouTube-трансляции подкупают своей простотой. Видео можно транслировать с веб-камеры компьютера или с мобильного устройства из приложения. YouTube Live поддерживает видео в форматах HD, однако из-за роста трафика в период пандемии сервис ввел принудительное ограничение до SD. Но все равно, качество высокое даже при ограниченной скорости сети.

Недостатки

YouTube выделяется своей ориентацией на трансляцию видеопотока без взаимодействия со спикером. Единственная возможность задать вопрос — написать его в комментариях и надеяться, что спикер туда заглянет.

Трансляция доступна не для любого аккаунта — лишь для тех, кто подтвердил номер телефона.

Для работы с youtube

1. создание своего ютуб канала
2. настройка канала на ютуб
3. как добавить видео на ютуб канал
4. как начать трансляцию на ютуб

МЕТОДИЧЕСКИЕ СОВЕТЫ

- советы по проведению дистанционного урока
- как подготовиться к дистанционному уроку
- как подготовиться к трансляции
- домашние задания на дистанционном обучении
- как общаться с родителями
- гугл формы с автопроверкой