

# Видеоконференцсвязь для дистанционных занятий

Обзор некоторых самых  
распространенных на  
01.10.2020 сервисов



Матюшкина М.Д., д.п.н., СПб АППО

# Платные и бесплатные, отечественные и нет

Сервис	Бесплатные возможности?	Отечественный?
<a href="#">Zoom</a>	100 чел. 40 мин	
<a href="#">Google Meet (Hangouts)</a>	100 чел. (?) без огранич. времени	G Suite
<a href="#">Skype</a>	50 чел. (?) 24 часа	Microsoft
<a href="#">Microsoft Teams</a>	250 чел. Вроде бы есть для ОУ бесплатная	Microsoft 365
<a href="#">Jitsi Meet</a>	Не огранич. число чел. (неплохо, просто)	СПО
<a href="#">Яндекс.Телемост</a>	Беспл. 35 чел. (неплохо, просто)	+ (бета-версия)
<a href="#">VideoMost</a>	100 чел. (10 дней бесплатно или бесплатно сервер на 2 мес. по акции)	+ (МВД, Ростех...)
<a href="#">TrueConf</a>	Красиво, но дорого 3 чел. (бесплатный сервер на 10 абонентов)	+ (Газпром, Ростелеком...)
<a href="#">Mind</a>	Красиво, но дорого	+ (ЦБ, Альфа-банк, РАНХиГС и т.п.)

# Параметры сравнения сервисов

- Подключение к конференции по ссылке без регистрации
- Требования технические, на каких устройствах работает (Android/ ios)
- Надежность, качество связи
- Количество человек
- Ограничения по времени
- Наличие чата
- Показ экранов, презентаций ведущим
- Русскоязычный интерфейс
- Запись сеанса
- Показ своих экранов всеми участниками
- Доска для совместной работы
- Пересылка файлов
- Совместная работа с файлами
- Возможность транслировать видео YouTube или Vimeo
- Возможность проводить онлайн-тесты
- Интеграция с другими сервисами

## Некоторые обзоры:

- <https://vc.ru/services/119494-13-servisov-dlya-videokonferenciya> - обзор 13 сервисов, кратко, личный опыт
- <https://zoom.cnews.ru/publication/item/63297> – обзор 10 сервисов
- <https://vc.ru/services/163247-obzor-i-sravnenie-3-servisov-dlya-provedeniya-videokonferenciya> - сравнение 3 сервисов, которые работают в браузерах

# Сравним самые простые бесплатные функции

	<a href="#">Zoom</a>	<a href="#">Google Meet</a>	<a href="#">Яндекс. Телемост</a>	<a href="#">Jitsi Meet</a>
Подключение учеников к конференции по ссылке	✓	✓	✓	✓
Ученикам не нужно скачивать ПО на компьютер и смартфон	-	✓ -	✓	✓
Показ своих экранов, презентаций ведущим	✓	✓	✓	✓
Показ экранов учениками	✓	✓	✓	✓
Пересылка файлов	✓	Через календарь	-	✓
Наличие чата	✓	✓	-	✓
Запись сеанса	Файл MP4	-	-	в облако Dropbox
Управление педагогом: допуск к конф., отключение микрофонов, показа экранов учеников	✓	-	-	✓ -

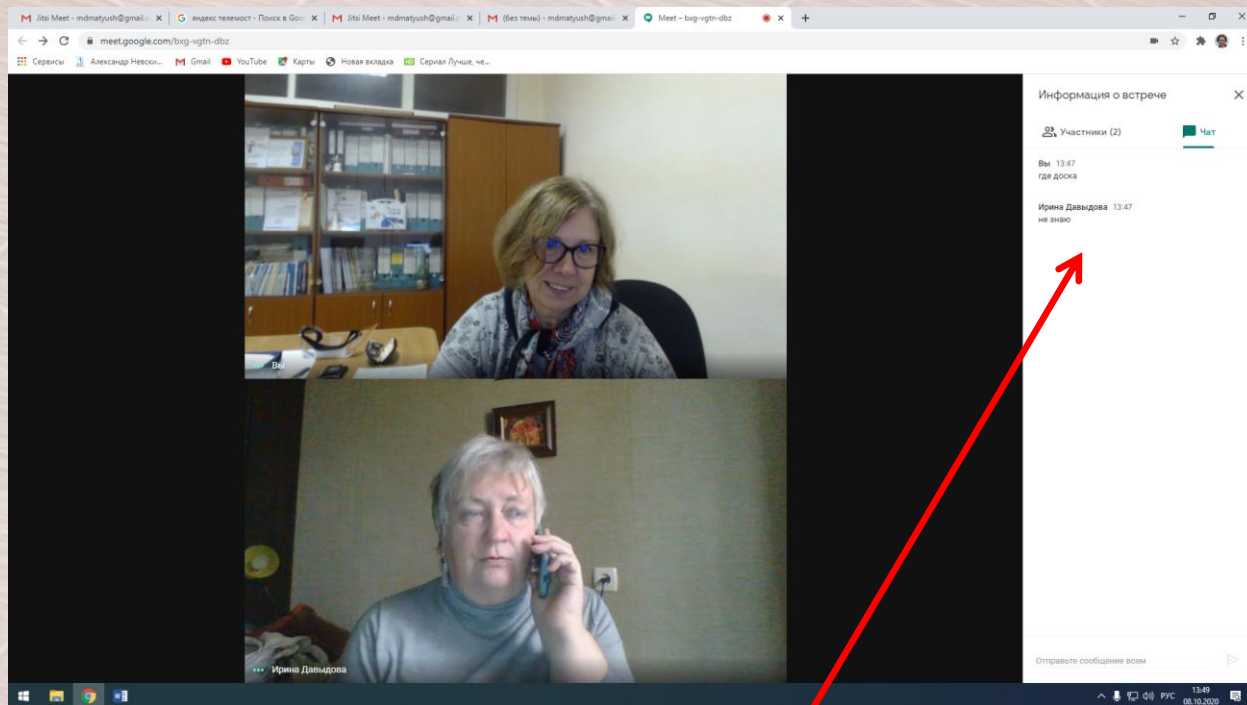
# Яндекс. Телемост



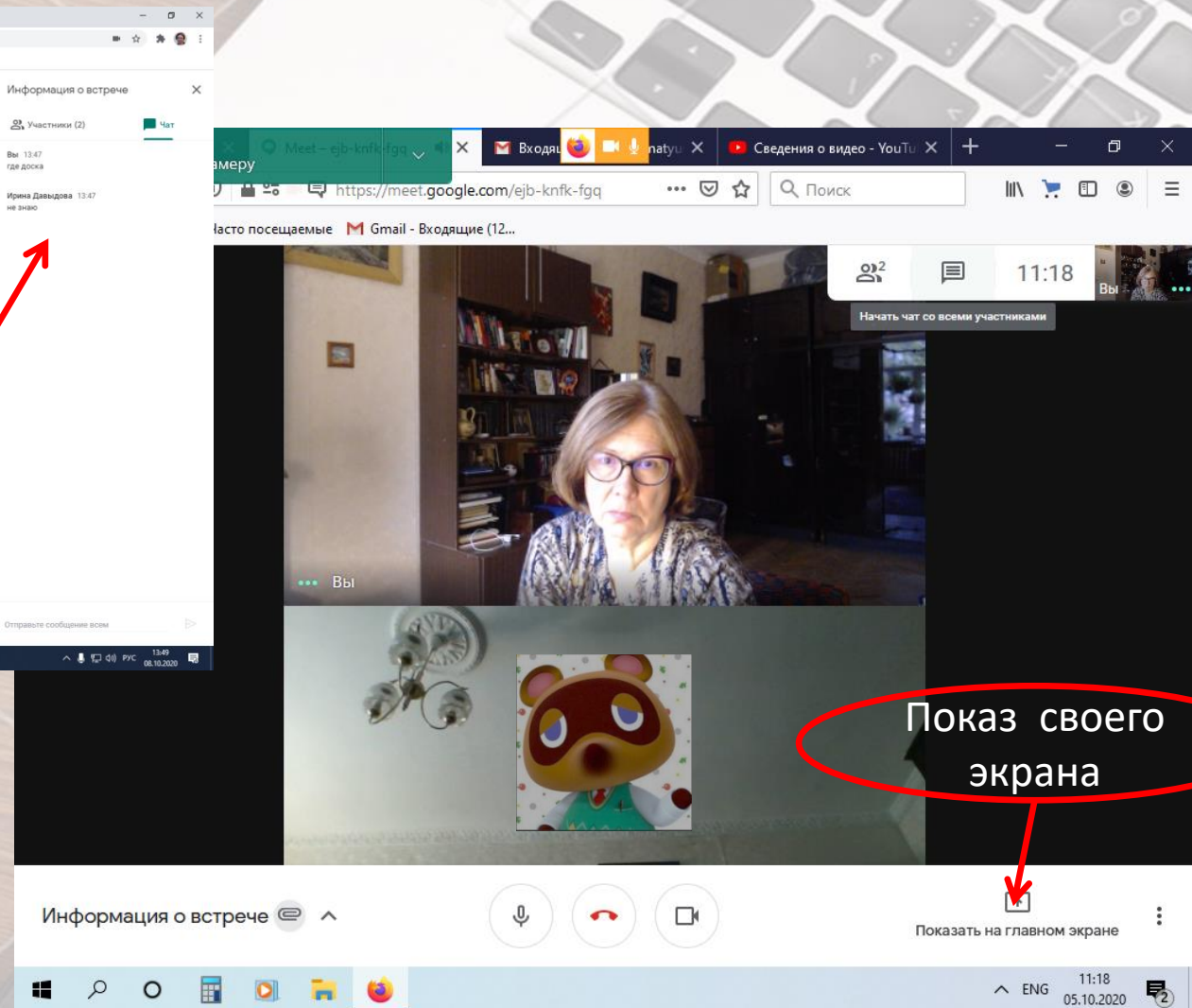
Простой интерфейс  
Минимум технических  
требований  
Сервис развивается

Показ своего  
экрана

# Google Meet



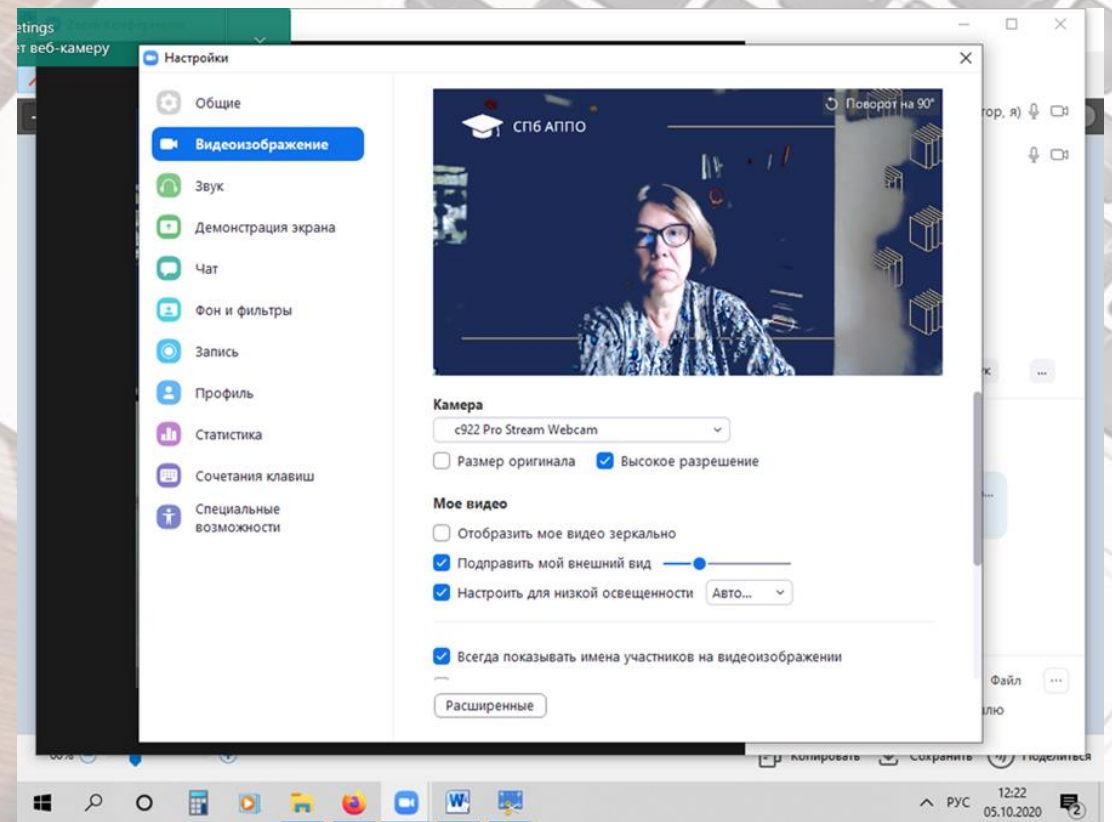
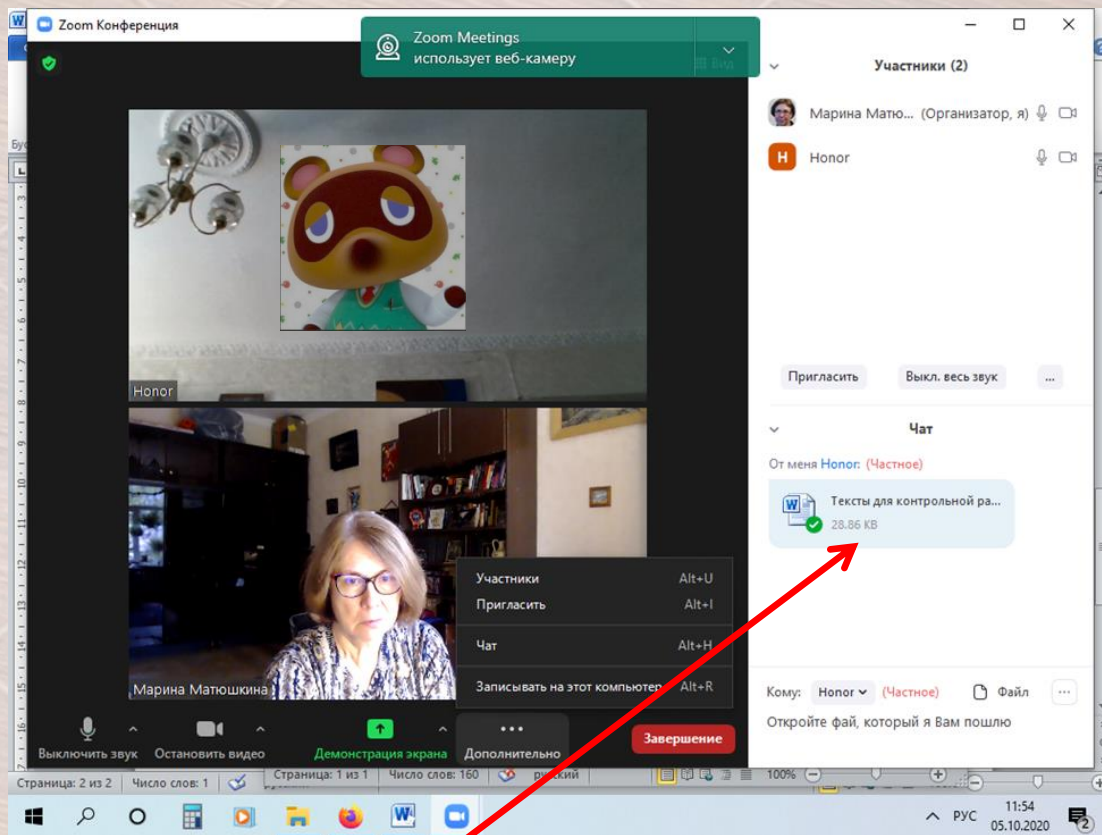
чат



Показ своего экрана

Дружелюбный простой интерфейс

# Zoom



Пересылка  
файлов в чате

Больше возможностей управления: зал ожидания, возможность отключить звук и видео учеников, блокировки, режим показа экрана только учителем

# Jitsi Meet



Бесплатное программное обеспечение с открытым исходным кодом  
Интерфейс простой

Есть расширенные возможности:  
Трансляция на YouTube  
Поделиться видео  
Записать сеанс в Dropbox

## Попробуйте сами – это нетрудно:

- Выберите сервис, который Вам более понравился
- Установите, если надо, на свой ПК требуемое программное обеспечение (с сайта сервиса)
- Запустите свою собственную видеоконференцию, договорившись с двумя коллегами, что они поучаствуют
- Протестируйте все возможности выбранного Вами сервиса
- Если что-то Вас не устроило в выбранном варианте, попробуйте сделать все то же самое для другого варианта

Желаю успехов в  
проведении видеовстреч  
и дистанционных  
занятий!

Матюшкина М.Д., д.п.н.,  
СПб АППО



Если у Вас есть вопросы или пожелания, пишите мне  
по адресу: [mdmatyush@gmail.com](mailto:mdmatyush@gmail.com)