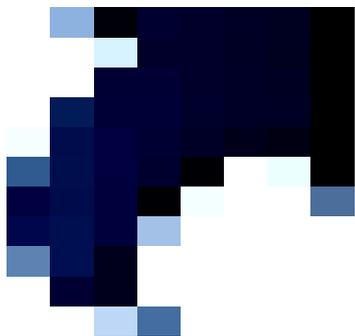


**Использование ZOOM
для проведения уроков
в период дистанционного
обучения**

**Учитель физики МБОУ СОШ № 24
Сербина Т.М.**



**1 – использовать рекомендации коллег – зарегистрироваться,
попробовать работать с платформой Zoom**

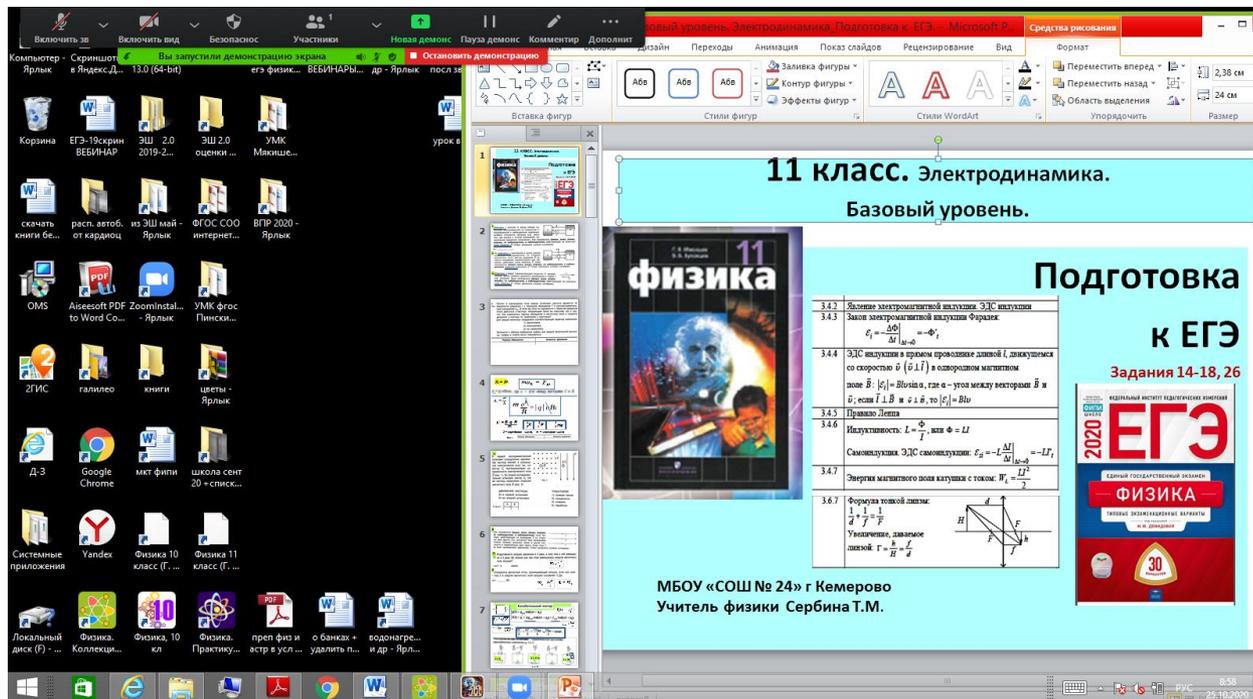
<http://kemschool24.ru/docs/zoom-setup/index.html>

инструкция по установке Zoom

<http://kemschool24.ru/?p=7042-zoom>

работа с платформой Zoom

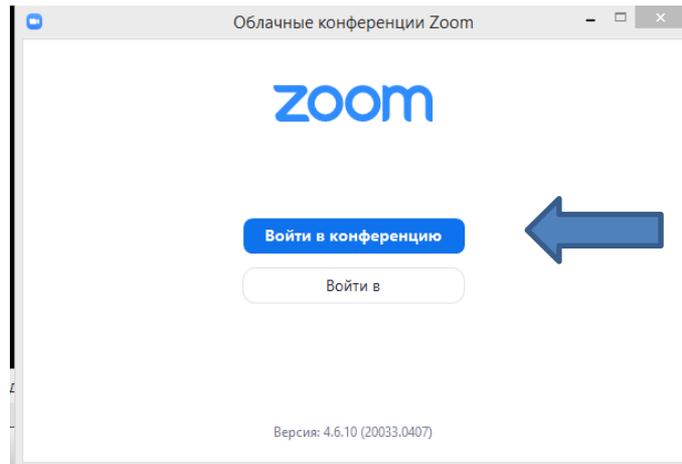
Подготовить необходимые материалы для урока: презентацию, анимацию или видео из электронного приложения к учебнику, инфоурок... (их можно свернуть).



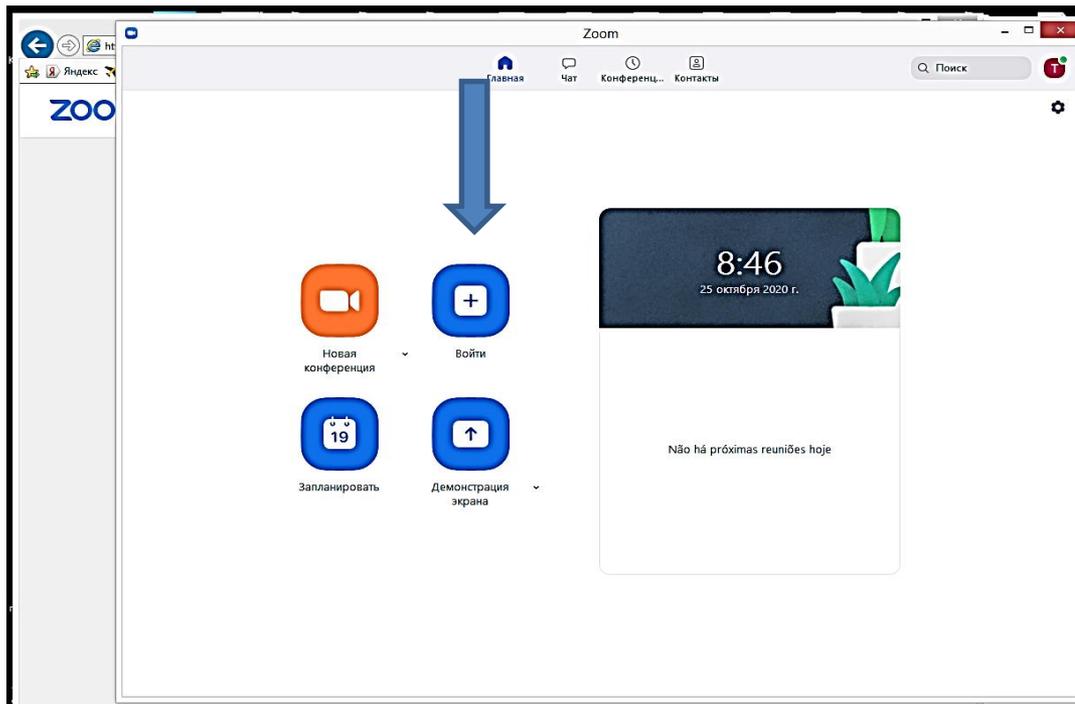
Презентацию (90% масштаб) предварительно сдвинуть вправо, поднять максимально вверх.



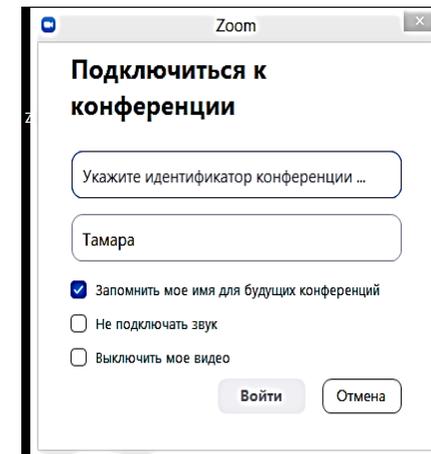
Кликнуть ^v по значку Zoom на рабочем столе, - появится:



^v «войти в конференцию»



Нажать: «войти»



Могут запросить идентификатор

Zoom Конференция

Говорит:

Тема конференции: Зал персональной конференции Тамара Сербина

Организатор: Тамара Сербина

Код доступа: 3BuZvM

Числовой код доступа: 882214
(системы телефонии / конференц-систем)

Ссылка приглашения: <https://us04web.zoom.us/j/3375548754?pwd=aUhKazh1SU...>
[Копировать ссылку](#)

Идентификатор участника: 476981

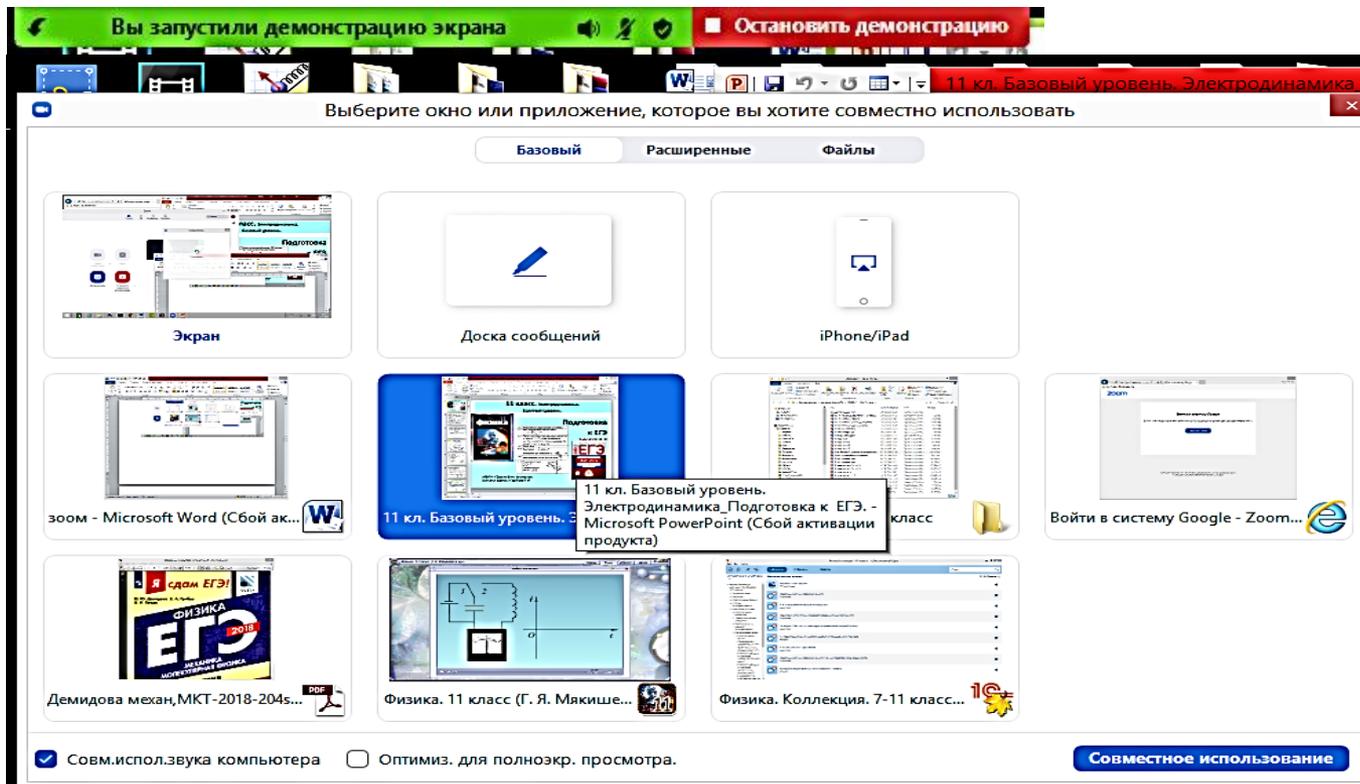
 Подключить звук
Звук компьютера подключен

 Демонстрация экрана

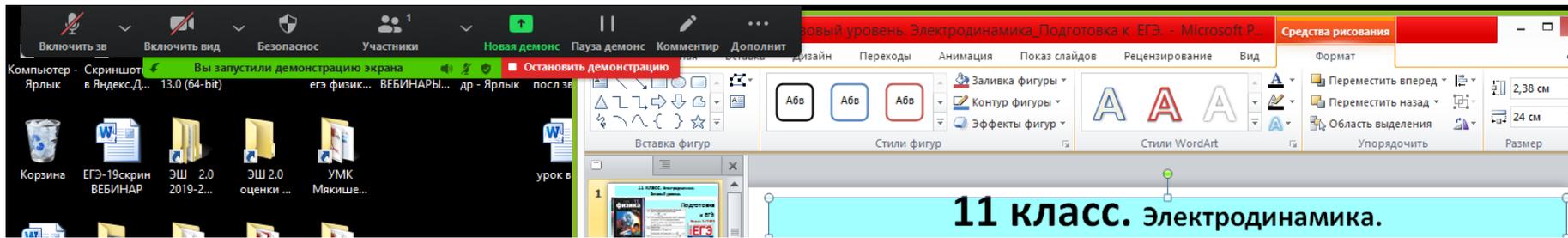
 Пригласить других участников

▼ «Демонстрация экрана»

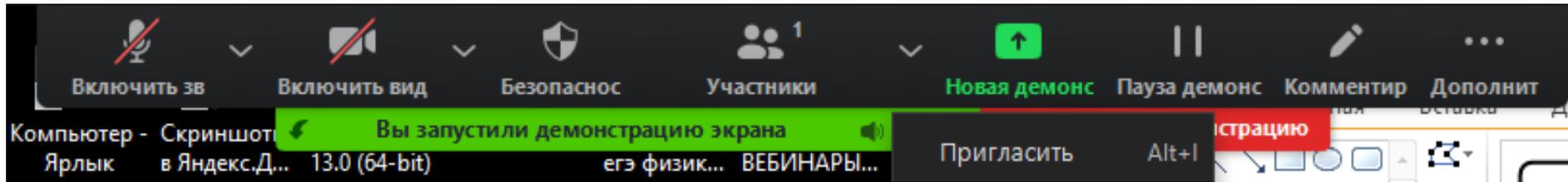




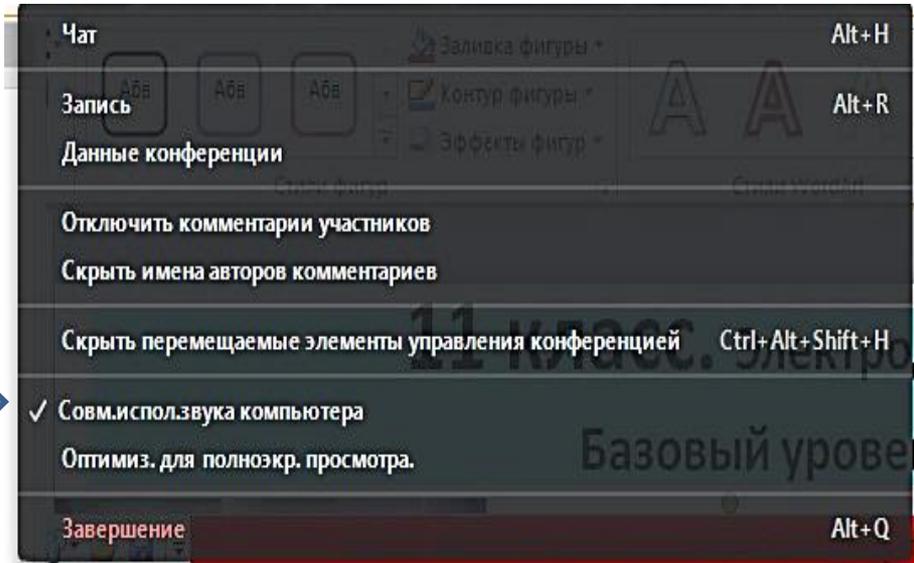
На экране отображается всё, что свернули и презентация. Кликнуть \vee по презентации на этом экране 2 раза, затем 1 раз по самой презентации на рабочем столе – появится зелёная рамка вокруг презентации – теперь её видят те, кто подключился к конференции (видеть они будут презентацию, чат, участников урока)



Можем включить или выключить свой микрофон.

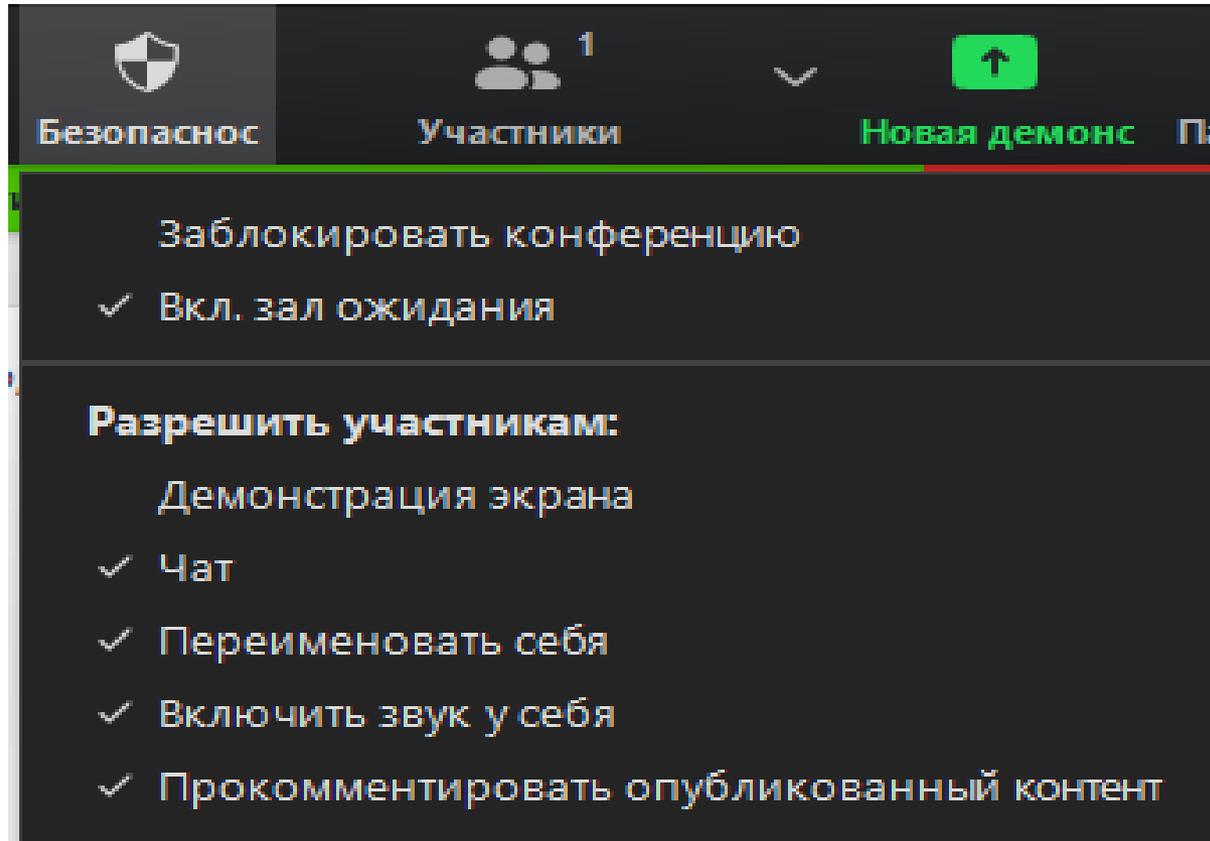
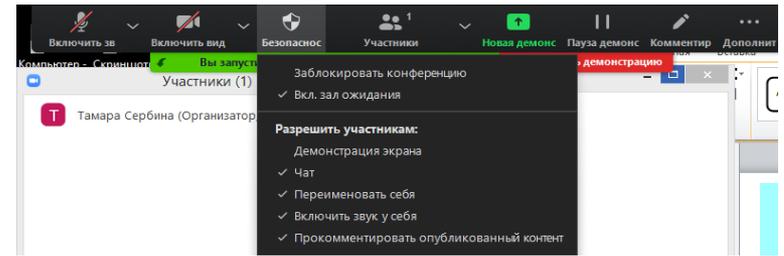


Если навести на «... дополнит», то откроется:



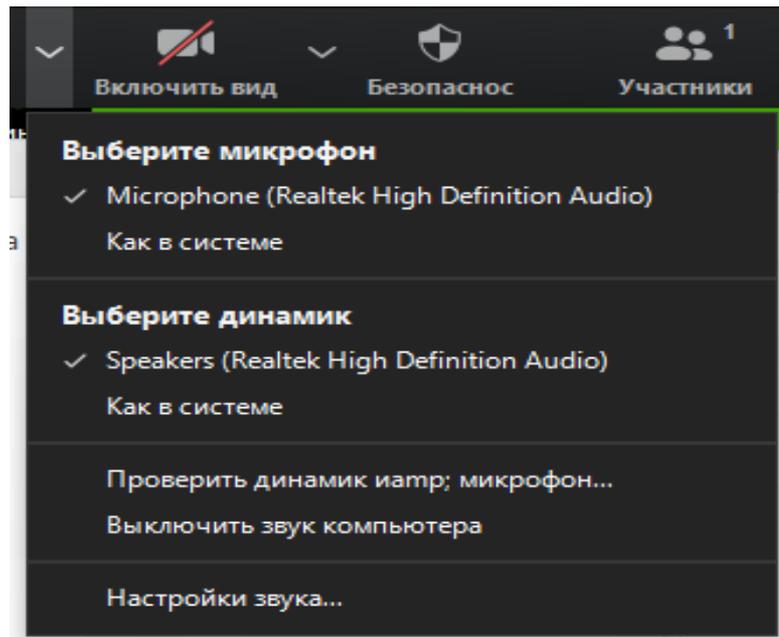
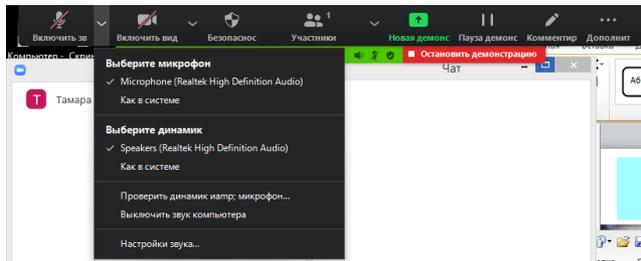
Кликнуть по: «чат», «совместное использование звука компьютера», «запись» (когда нужно начать записывать), «отключить комментарии участников» (если не нужно, чтобы они писали на слайдах, или мешают).

Слева 5-ый значок - безопасность



✓ «Участники» – 1- вы, если 2...- то кто-то есть в зале ожидания, их «принять».

2-ой значок- галочка

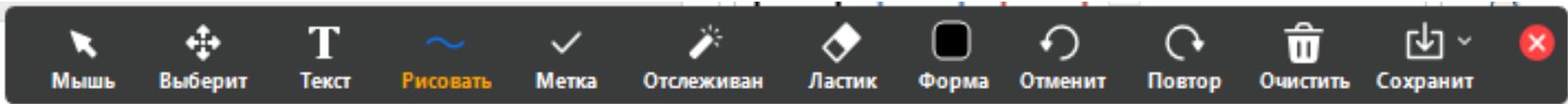
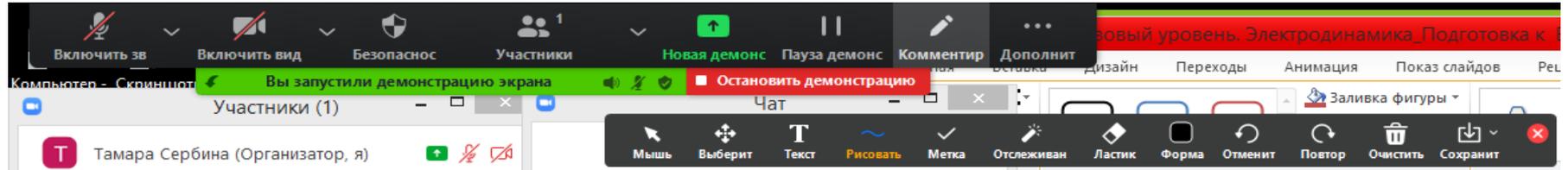


3-ий значок – видеокамера – по вашему желанию (я выключаю, чтобы не отвлекались).

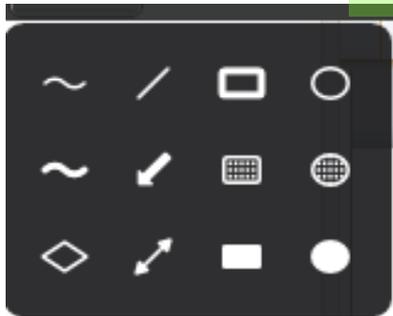
Учащиеся работают, используя свой микрофон, чат. Могут писать на слайдах.

Предпоследний значок – в виде карандаша – при нажатии на него открывается полоса задач:

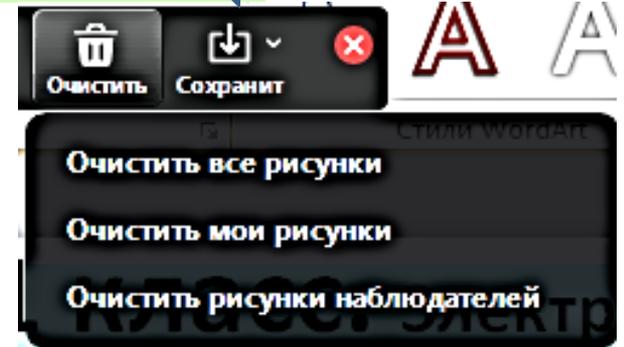
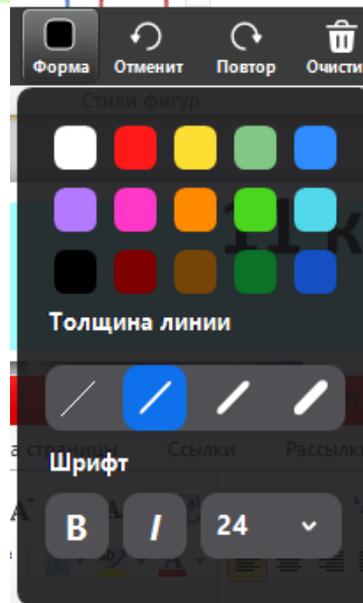
T- можно набирать текст на слайдах; отслеживание – курсор будет светиться; корзина – очистить слайд от рисунков...



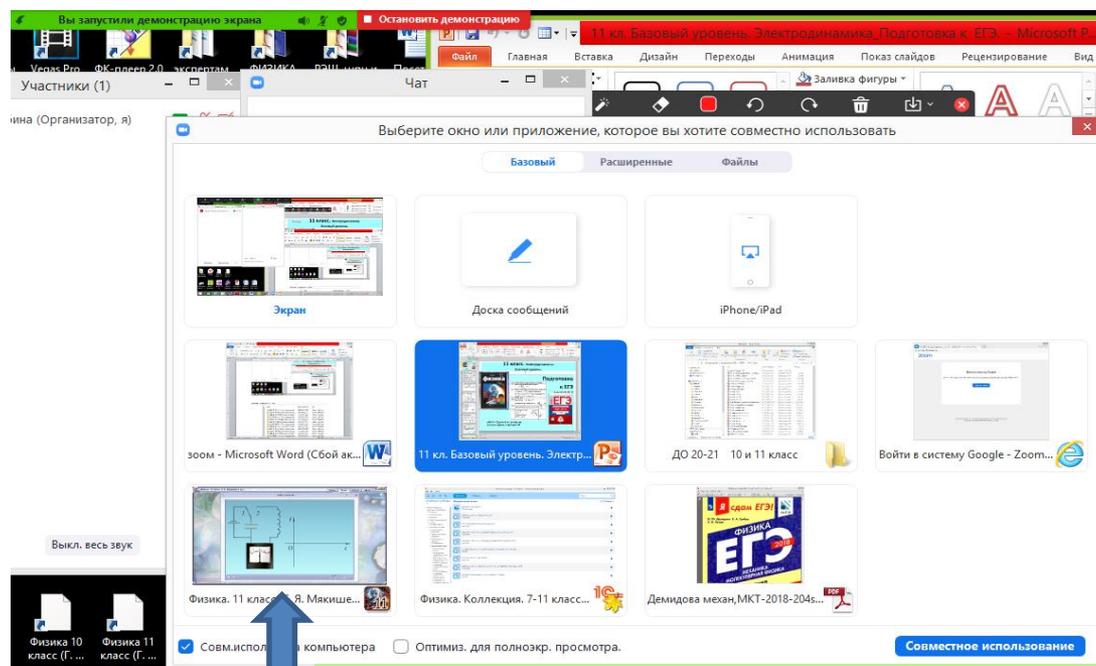
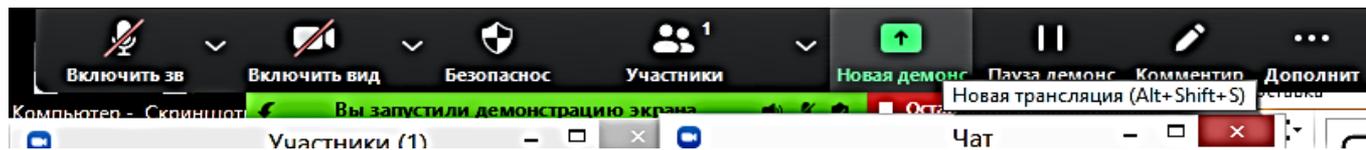
Если выбрать волнистую линию, то можно мышкой писать, рисовать...



После завершения работы с одним слайдом обязательно нажать на красный крестик справа на этой полосе, иначе слайды далее не передвигаются.



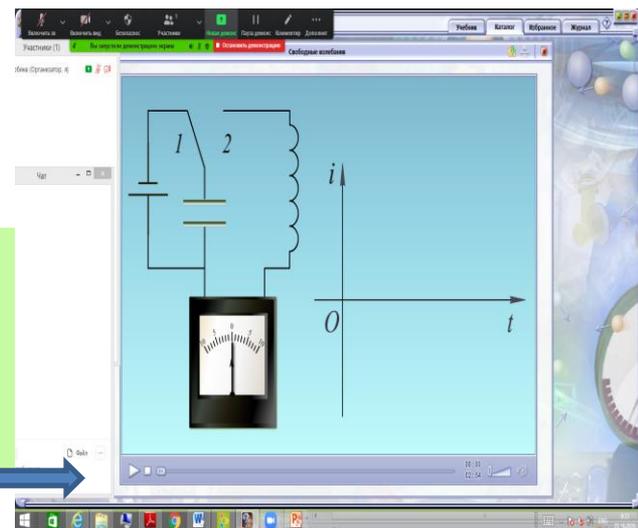
Если нужно перейти на новую демонстрацию (на видео, другой документ...),
то старую (презентацию) не отключаем.
Наводим курсор вверху на зелёный квадрат со стрелкой: «новая демонстрация».



Появится всё
приготовленное
к уроку.

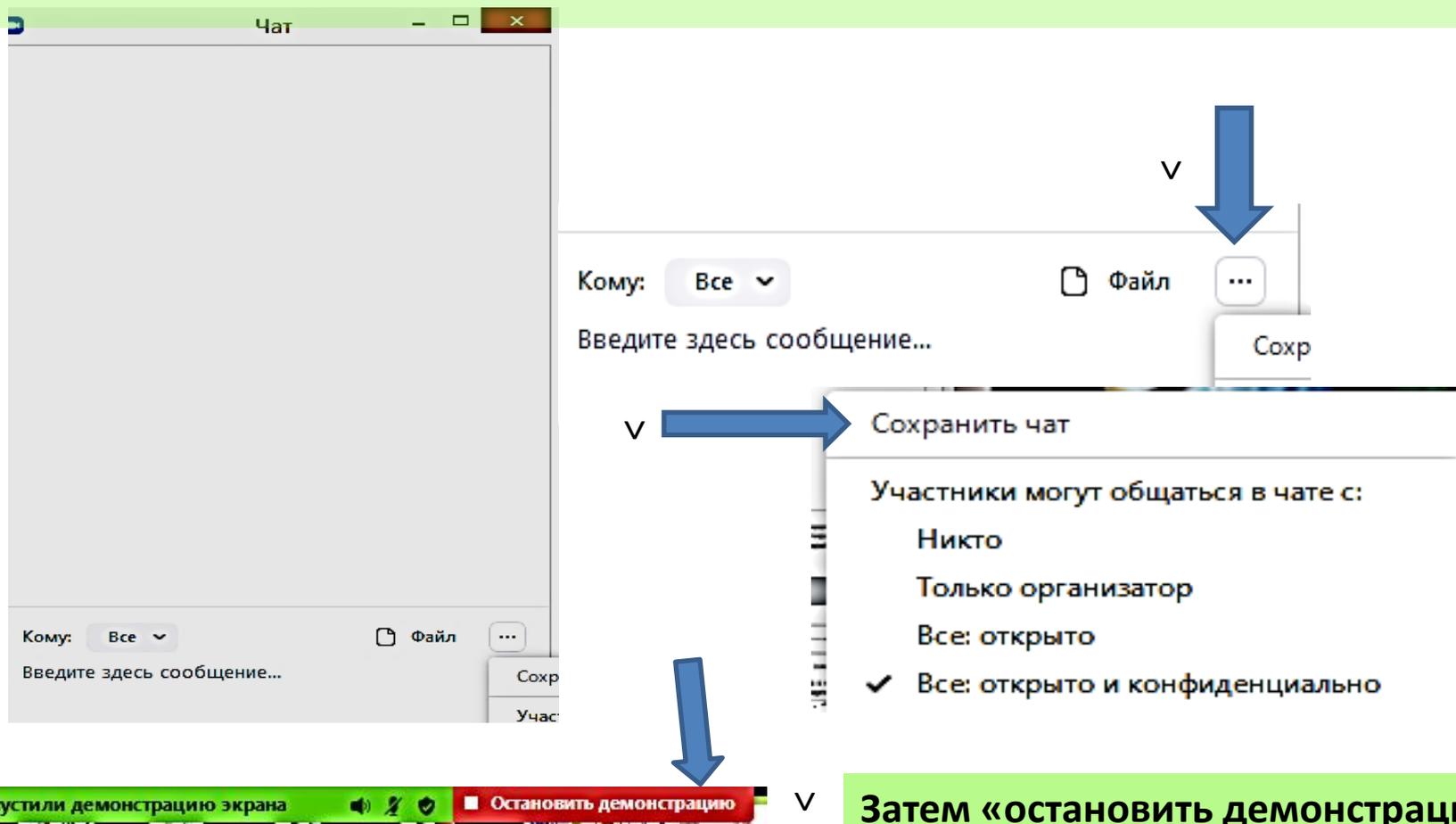


Кликнуть 2 раза
по нужному в данное
время – оно сразу появится на экране.
Включаем анимацию, видео...

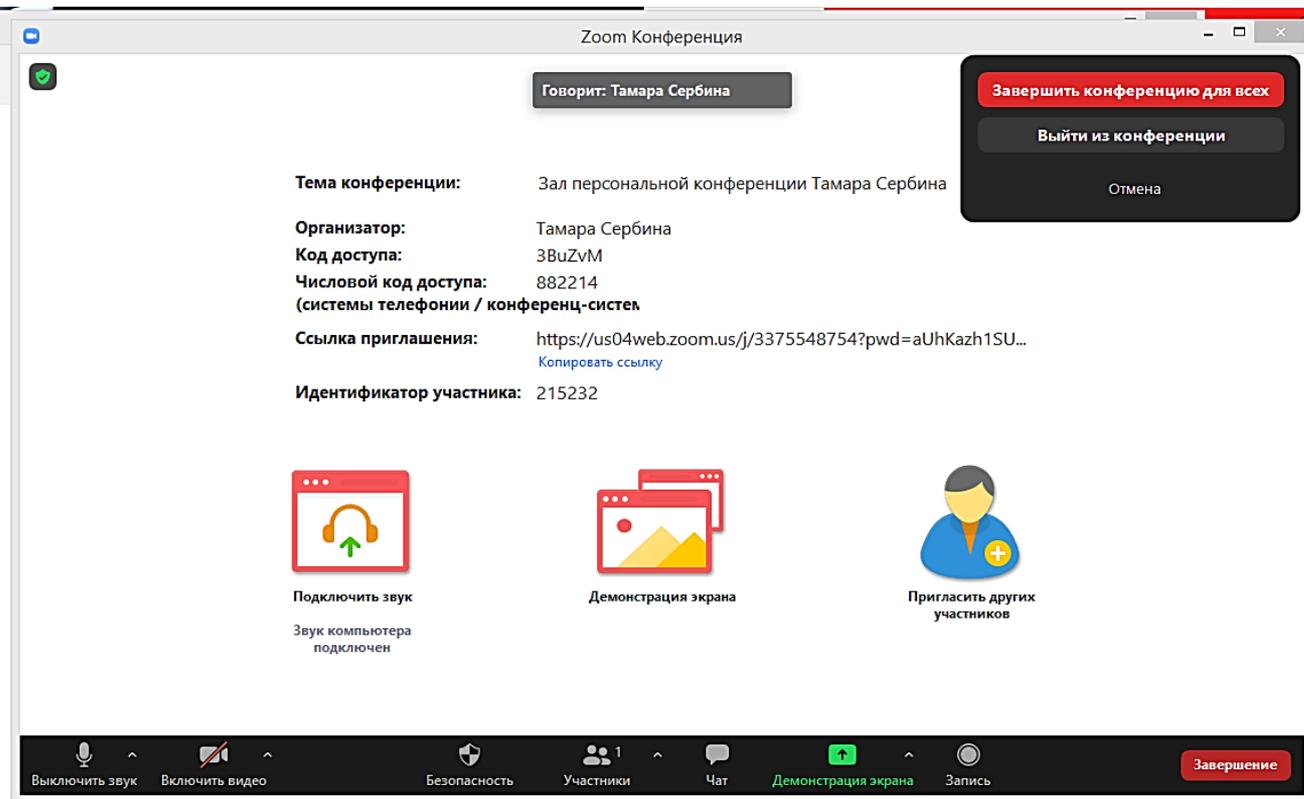


Опять наводим курсор вверху на зелёный квадрат со стрелкой: «новая демонстрация», возвращаемся к презентации или переходим на другое....

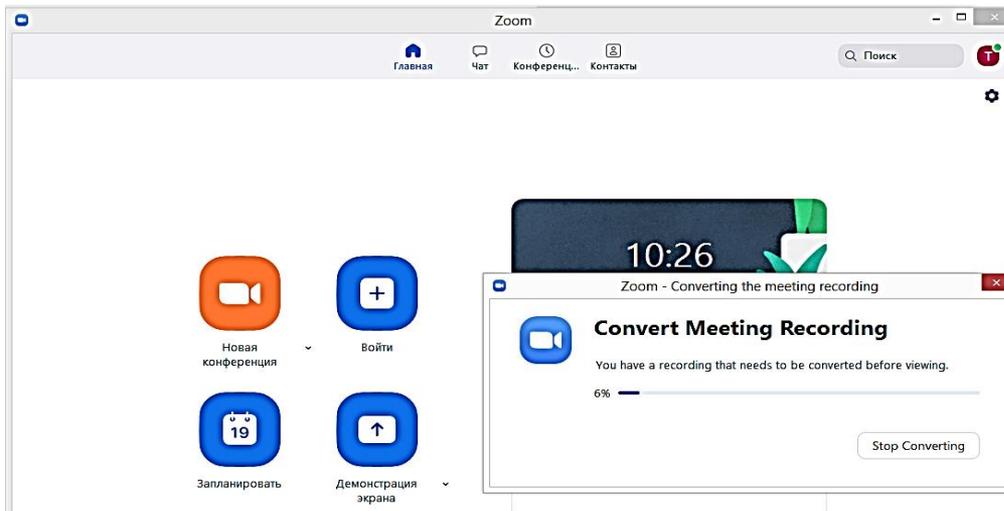
Через 30 минут появится надпись: «обновить». Если кликнуть «обновить», то дадут ещё 10 минут (с таймером, где время оставшееся показывают). Лучше самому отключить секунд за 10, сохранив чат. Следом появится предложение перейти на профессиональный Zoom. Никуда не нажимать, закрыть это предложение.



Затем «остановить демонстрацию»



Кликнуть
«завершить
конференцию
для всех»



Конвертируется запись конференции
(она сохраняется в «Документах»,
автоматически создаётся папка Zoom).

**После завершения процесса
открывается, что записано, в виде:**

В папке Zoom копится всё записанное.

Имя	№	Название	Исполнители	Альбом
audio_only				
chat				
playback				
zoom_0				

Компьютер > Документы > Zoom

Имя	Дата изменения	Тип
2020-04-30 13.31.26 Зал персональной ...	20.05.2020 11:30	Папка с файлами
2020-05-08 13.23.04 Зал персональной ...	08.05.2020 13:23	Папка с файлами
2020-05-16 11.02.00 Зал персональной ...	16.05.2020 11:46	Папка с файлами
2020-05-20 10.30.16 Зал персональной ...	20.05.2020 11:38	Папка с файлами
2020-05-21 15.42.09 Зал персональной ...	21.05.2020 16:29	Папка с файлами
2020-05-22 09.05.45 Зал персональной ...	22.05.2020 9:48	Папка с файлами
2020-05-22 09.43.10 Зал персональной ...	22.05.2020 10:30	Папка с файлами
2020-05-27 11.42.47 Зал персональной ...	27.05.2020 13:42	Папка с файлами
2020-05-28 16.12.53 Зал персональной ...	28.05.2020 16:55	Папка с файлами
2020-05-29 13.02.32 Зал персональной ...	29.05.2020 13:52	Папка с файлами
2020-05-29 13.42.24 Зал персональной ...	29.05.2020 14:26	Папка с файлами
2020-06-09 12.32.21 Зал персональной ...	09.06.2020 12:32	Папка с файлами
2020-06-16 14.22.49 Зал персональной ...	16.06.2020 14:22	Папка с файлами
2020-06-30 12.55.18 Зал персональной ...	30.06.2020 12:55	Папка с файлами
2020-07-11 21.14.51 Зал персональной ...	11.07.2020 21:14	Папка с файлами
2020-09-05 20.53.49 Тамара Сербина- С...	05.09.2020 20:53	Папка с файлами
2020-09-14 14.14.08 Зал персональной ...	14.09.2020 15:57	Папка с файлами
2020-09-14 14.56.55 Зал персональной ...	14.09.2020 15:39	Папка с файлами
2020-09-21 14.04.29 Зал персональной ...	21.09.2020 14:48	Папка с файлами
2020-09-21 14.44.20 Зал персональной ...	21.09.2020 15:28	Папка с файлами
2020-09-22 12.17.44 Зал персональной ...	22.09.2020 12:54	Папка с файлами
2020-09-28 14.09.24 Зал персональной ...	28.09.2020 14:53	Папка с файлами
2020-09-28 14.49.51 Зал персональной ...	28.09.2020 15:29	Папка с файлами
2020-09-28 15.38.20 Зал персональной ...	28.09.2020 15:57	Папка с файлами

Для просмотра чата:

2020-09-28 14.49.51 Зал персональной конференции Тамара Сербина 3375548754

▼ ↻ П

Имя	№	Название	Исполнители	Альбом
audio_only				
chat				
playbac				
zoom_0				

Context menu for 'chat':

- Открыть
- Печать
- Изменить
- Открыть с помощью
 - WordPad
 - Yandex
 - Блокнот
- Поделиться
- Добавить в архив...

Файл	Правка	Формат	Вид	Справка
13:42:36	От	Nikita Zanosov	:	0,5
13:43:03	От	Nikita Zanosov	:	я ответил
13:43:12	От	Nikita Zanosov	:	посмотрите
13:43:22	От	Nikita Zanosov	:	правильно?
14:02:58	От	Вадим Гребнев	:	Записал
14:03:10	От	Данил Хасянов	:	+
14:03:16	От	Nikita Zanosov	:	pfgbcfk
14:03:22	От	Nikita Zanosov	:	записал
14:08:44	От	Данил Хасянов	:	я тоже думаю 2
14:12:38	От	Вадим Гребнев	:	вверх?
14:14:54	От	Вадим Гребнев	:	вверх
14:15:34	От	Вадим Гребнев	:	вниз
14:15:37	От	Данил Хасянов	:	вниз
14:16:26	От	Вадим Гребнев	:	вниз
14:17:18	От	Вадим Гребнев	:	вверх
14:19:13	От	Данил Хасянов	:	вниз
14:19:17	От	Вадим Гребнев	:	от наблюдателя
14:20:22	От	Данил Хасянов	:	потом
14:20:26	От	Данил Хасянов	:	в среду
14:20:35	От	Данил Хасянов	:	уже кушать хочется☺
14:20:42	От	Вадим Гребнев	:	вверх
14:21:28	От	Данил Хасянов	:	досвидания

Если нужно провести ещё урок, то нужно всем заходить заново в том же порядке.

Если урок записан, то он будет в Зале вашей персональной конференции.

Конвертировать на компьютер можно позже, в удобное время, а из «зала» удалить, что не нужно.

Преимущества Zoom:

не нужно загружать презентацию и другое...

Можно свободно перемещать слайды презентации.

Можно быстро переходить на разные материалы.

Недостатки:

Нужно иметь устойчивое соединение (интернет-связь).

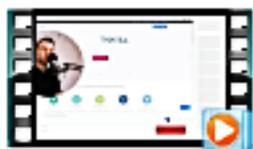
С момента начала конференции дают ровно 30 минут, (можно взять дополнительные 10 минут).

Для проведения второго урока надо выйти из зала конференции и зайти заново.



Установка Zoom, вход в конференцию, начало работы

Это часть того, что есть по работе в Zoom
- видео и презентации
www.youtube.com



!!!!!!! Как пользоваться программой Zoom для виде...



1-Voprosy_ZOOM_versia_2_0(1)



2=ZOOM для учителей



3-Zoom Програм видеоконференц и инструкции к ним



videoplayback как вести урок в zoom



Voprosy_ZOOM_versia_2_0(1)



ZOOM- ГОТОВЫЕ интерактивные видео задания ...



ZOOM инструкция для учителей OKиселёва



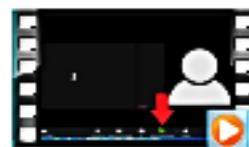
Zoom на уроке- групповая работа над документом, н...



Вебинар 'Дистанционное образование- актуальные во...



Внимание! Важные изменения для учителя в прог...



Демонстрация экрана в zoom, на компьютере и смартфоне



Дистанционное образование- бесплатные инструменты д...



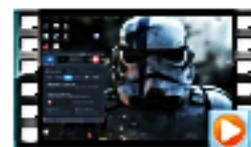
Инструкция для детей- как работать в zoom



Как писать и рисовать в Zoom Чем заменить доск...



Как создать конференцию в zoom и пригласить дет...



Работа с приложением Zoom для учителей



Создаем материалы для урока. С помощью Ligh...