

Лабораторная работа

Дистанционное обучение на платформе zoom

Как мы уже знаем, Zoom — удобный и простой в использовании сервис для дистанционного обучения, онлайн-встреч и конференций.

Для подключения к лекции слушателю нужно лишь ввести ее идентификатор (при необходимости – с паролем). Вы можете подключаться к лекции как с ПК, так и с вашего смартфона – учитесь где и как вам удобно!

Вы можете включить или отключить свое видео, камеру и микрофон. Вопросы вы можете не только задавать вслух, но и написать их в чате программы: преподаватель обязательно на них ответит! Выбирайте такой способ взаимодействия с преподавателем, какой вам больше нравится!

Перед началом онлайн-занятий в Zoom необходимо проверить готовность технических устройств:

- Подготовьте рабочее место: компьютер, ноутбук, смартфон (нежелательно, т.к. качество мобильной связи может быть хуже, чем на ПК), на котором вы будете смотреть лекцию.
- Подключите веб-камеру с вашего устройства, чтобы преподаватель видел вас при общении (по возможности и при желании). Пожалуйста, не перебивайте преподавателя во время лекции.

Чтобы пройти регистрацию Zoom и правильно выполнить настройку сервиса, следуйте инструкции (последовательность действий указана на скриншотах).

1. Если программа еще не установлена на ваше устройство, тогда скачивайте ее с сайта: <https://zoom.us/download>
2. Запускайте скачанный файл (рисунок 1/рисунок 2).

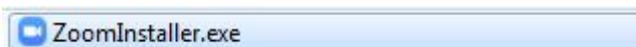


Рисунок 1: приложение Zoom на ПК

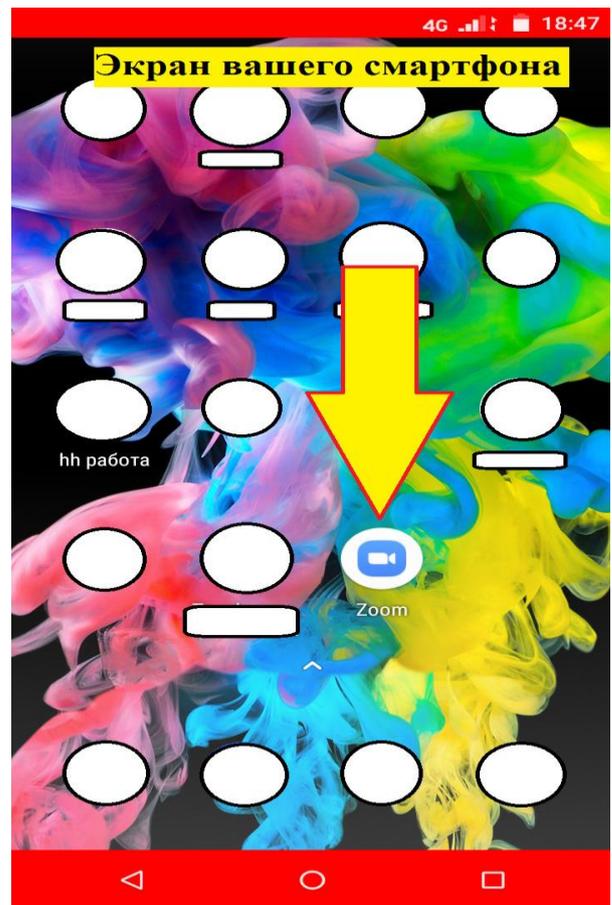
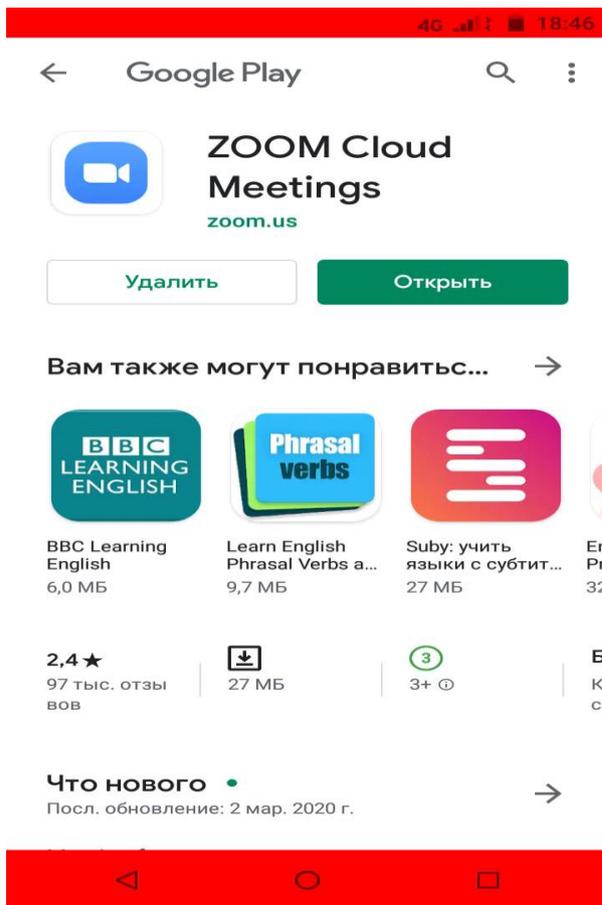


Рисунок 2: приложение Zoom на мобильном устройстве

3. Дождитесь появления окна программы (рисунок 3). Нажмите **“Войти в конференцию”**.

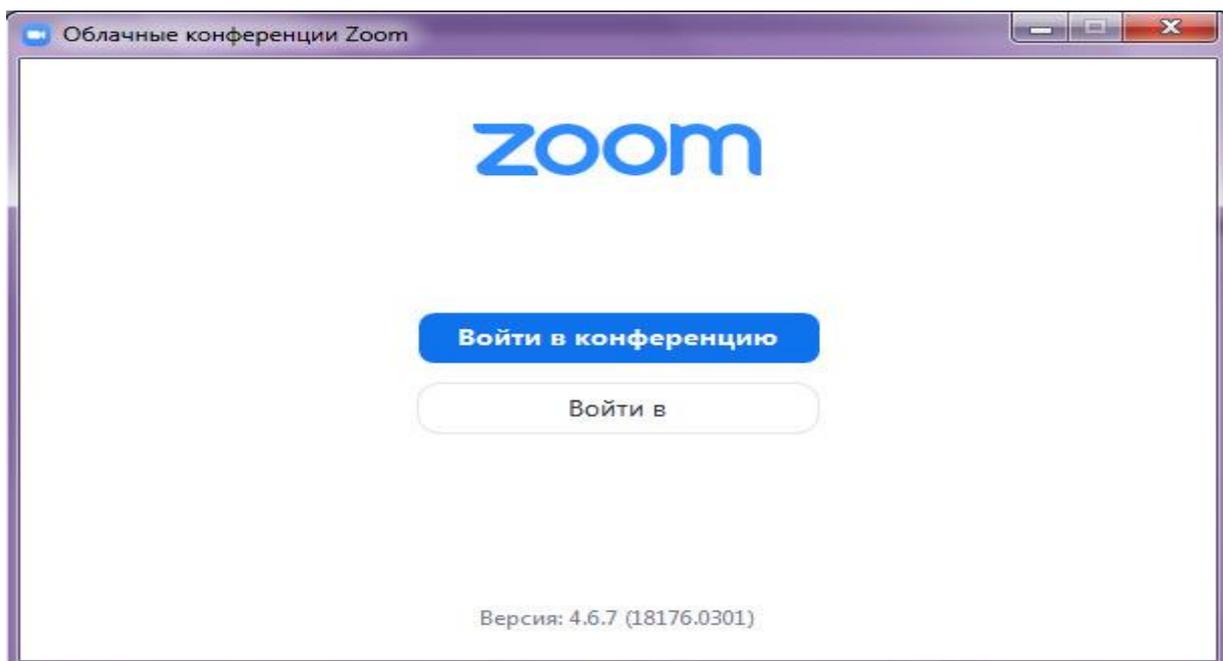


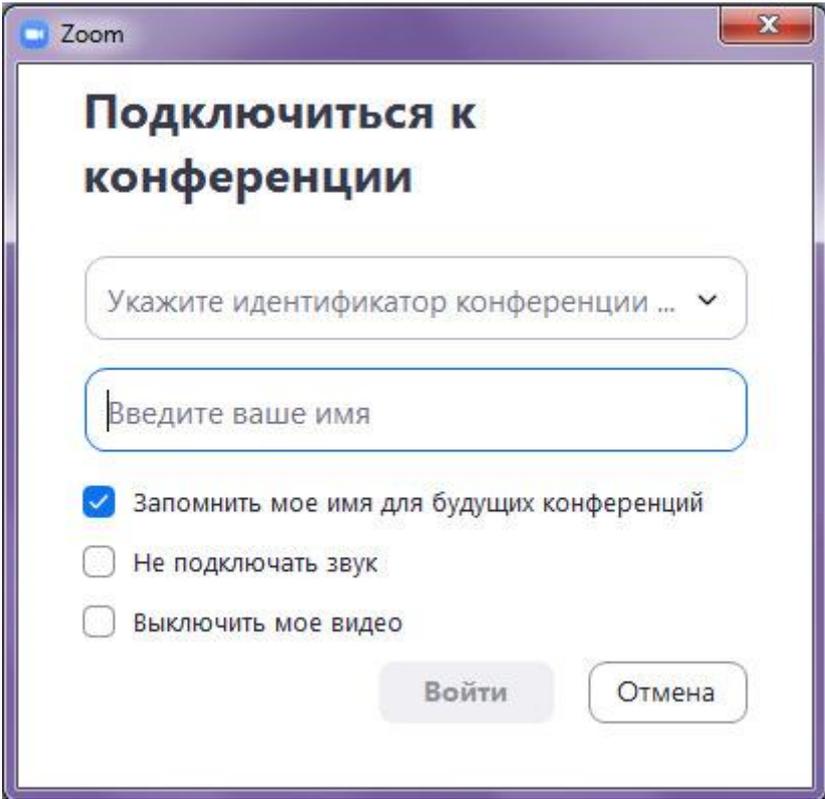
Рисунок 3: приложение Zoom (Версия может отличаться)

4. В следующем окне (рисунок 4) введите информацию:

В поле «**Укажите идентификатор конференции**»: здесь вводите выданный вам ранее идентификатор, состоящие из 10-ти цифр и тире (при повторном подключении можно будет не вводить идентификатор вручную, а выбрать его из списка).

В поле «**Введите ваше имя**» введите Фамилию и имя.

Убедитесь, что выбран пункт «**Запомнить мое имя для будущих конференций**».



The image shows a screenshot of the Zoom application's 'Join Meeting' dialog box. The window has a title bar with the Zoom logo and a close button. The main heading is 'Подключиться к конференции'. Below the heading is a dropdown menu for the meeting ID, followed by a text input field for the user's name. There are three checkboxes: 'Запомнить мое имя для будущих конференций' (checked), 'Не подключать звук', and 'Выключить мое видео'. At the bottom are two buttons: 'Войти' and 'Отмена'.

Рисунок 4: Подключение к конференции

После этого нажмите на кнопку «**Войти**».

5. Перед вами появится окно с камерой (рисунок 5). Нажмите на кнопку «**Подключиться с видео**». Если у вас нет веб-камеры, тогда нажмите кнопку «**Подключиться без видео**».

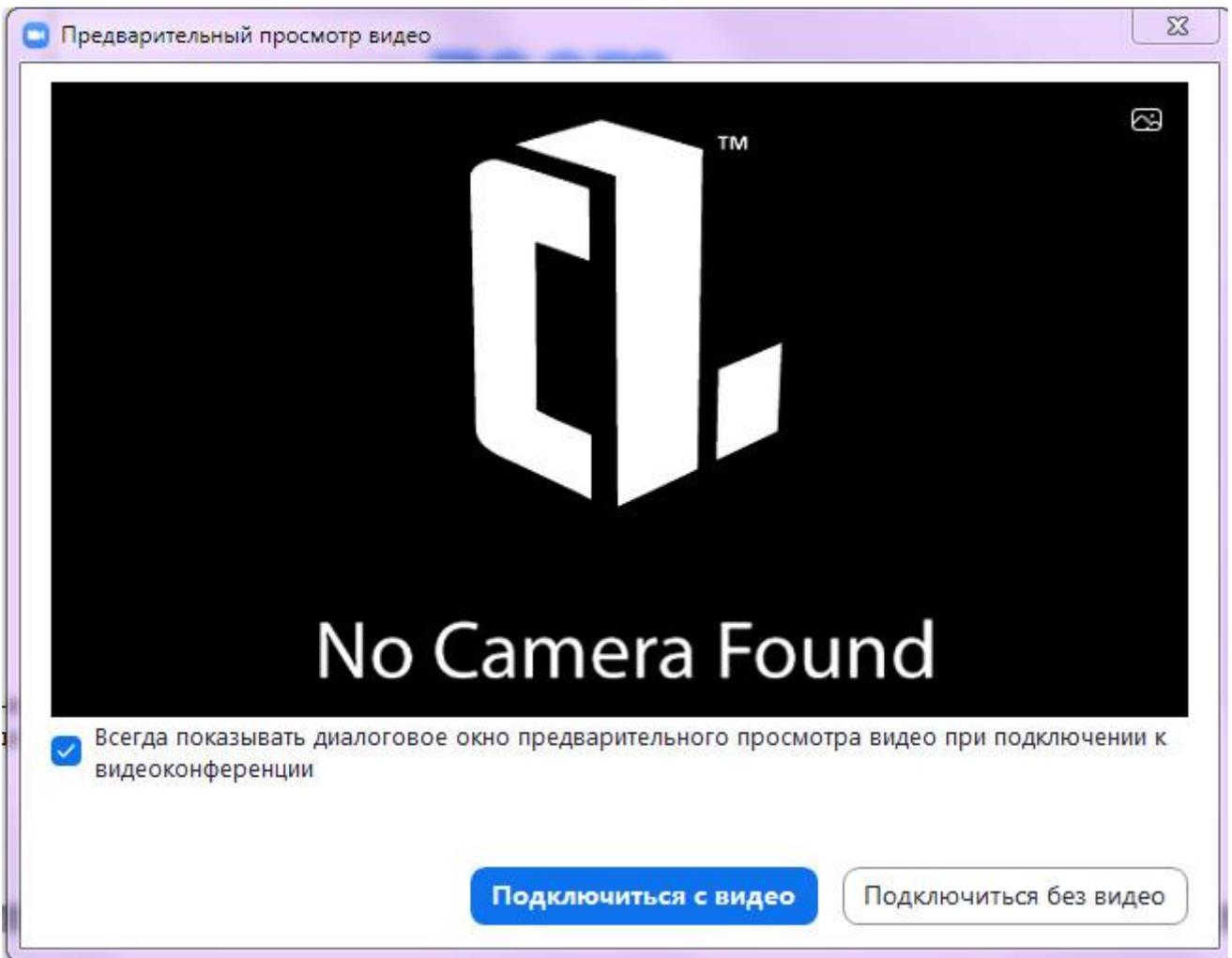


Рисунок 5: Предварительный просмотр видео

6. Вы вошли в конференцию. Если появится дополнительное окно (рисунок 6), проведите простую и быструю настройку оборудования (в два шага) и нажмите **«Войти с использованием звука компьютера»**.

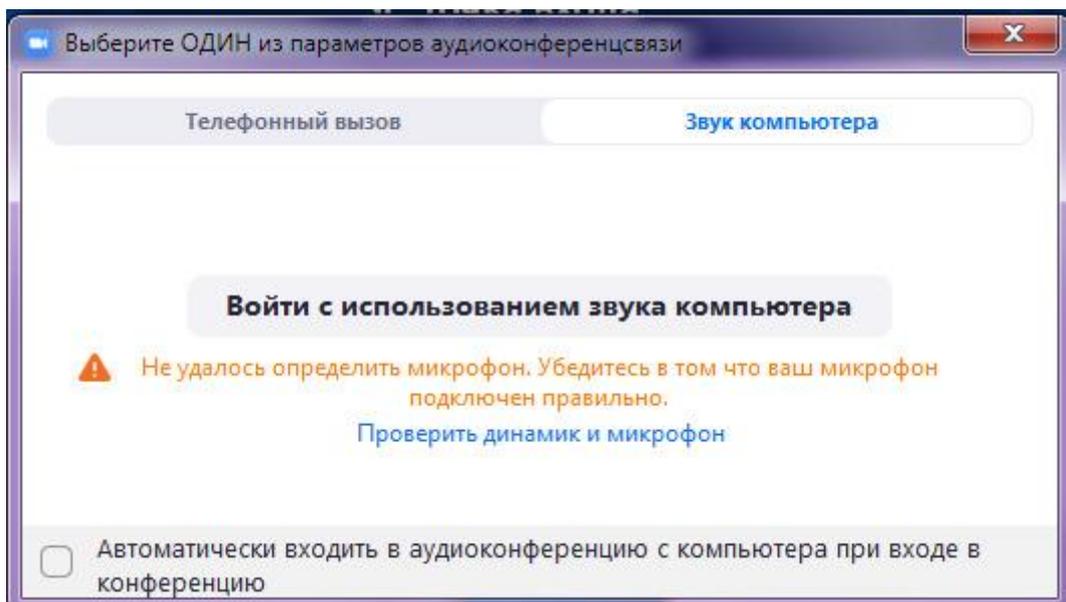


Рисунок 6: Войти с использованием звука компьютера

7. Если подвести курсор к нижней части экрана конференции, появится всплывающее меню (рисунок 7). **На время лекции преподаватель может автоматически выключить микрофоны у всех слушателей и вас не будет слышно.** В этом случае, если у вас появится вопрос, его можно написать в чате (см. п. 8 и далее).

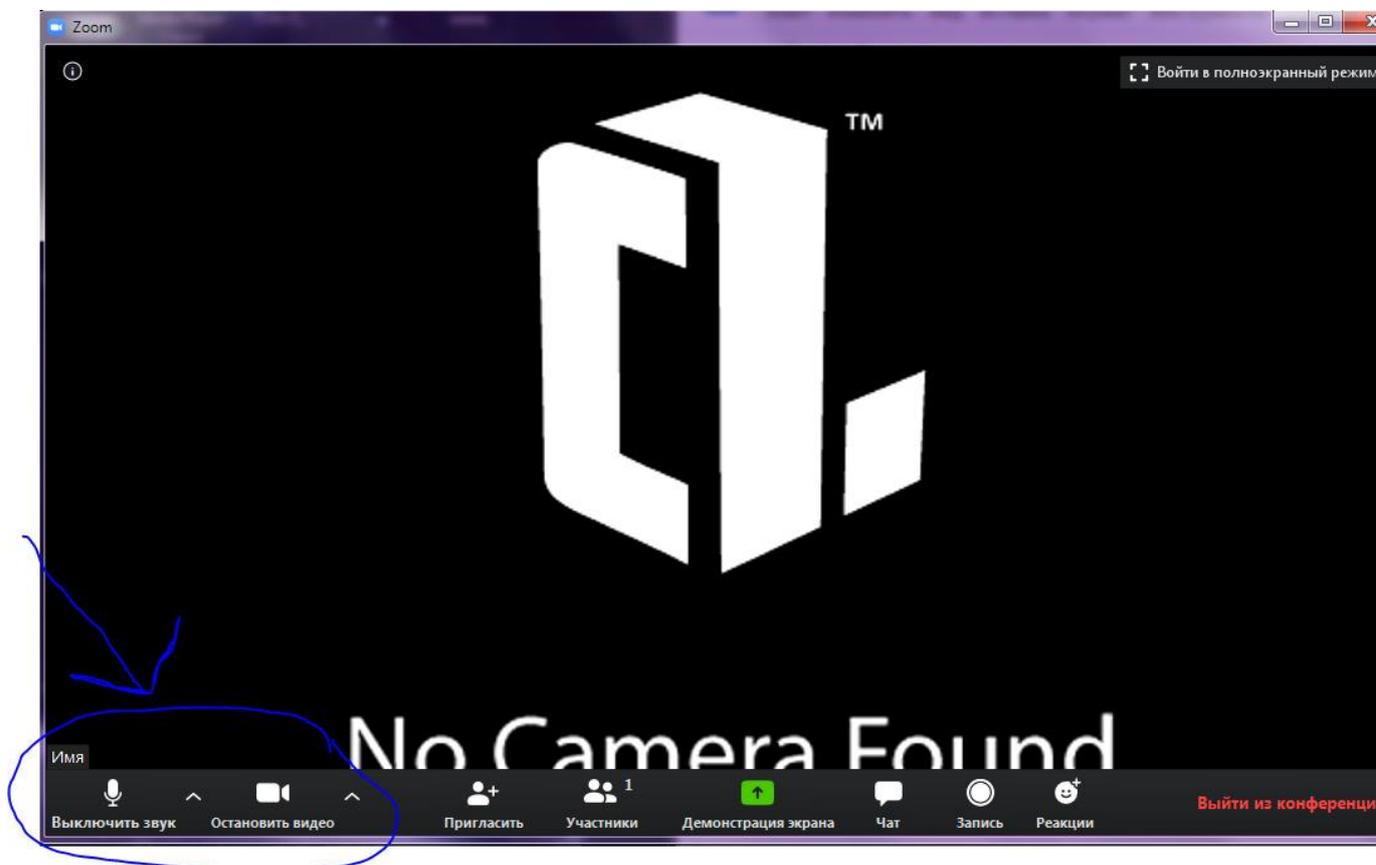


Рисунок 7: Главное окно конференции

8. На панели вам могут понадобиться кнопки **«Войти в аудиоконференцию»** (если вам не будет слышно преподавателя - нажмите на нее, если звук есть, то этой кнопки не будет) и **«...Подробнее»**. Если у вас возник вопрос, вы можете нажать на **«...Подробнее»** и выбрать пункт **«Чат»** и **«Участники»** (рисунок 8).

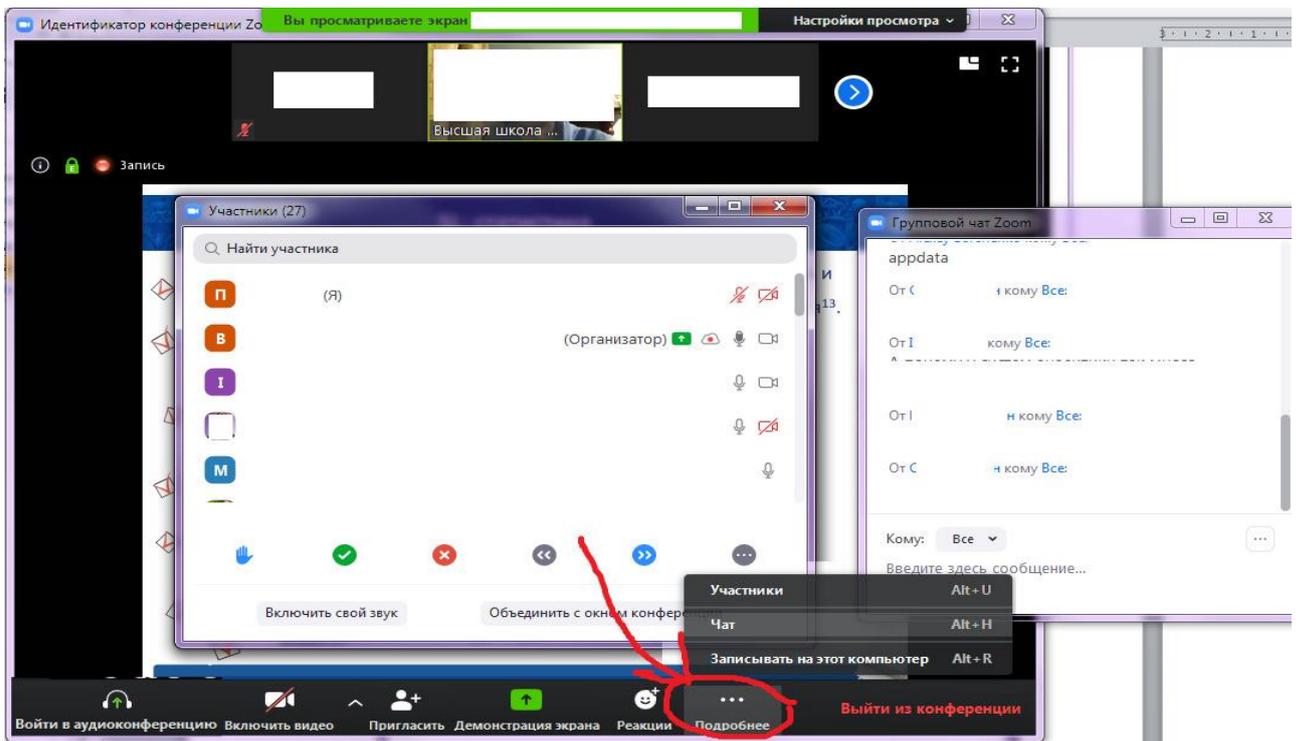


Рисунок 8: Участники конференции и чат

При возникновении вопроса вы можете написать его в Чате, а в меню «Участники» нажать кнопку «Поднять руку» (рисунок 9). Когда на ваш вопрос ответили, нажмите «Опустить руку» (рисунок 10).

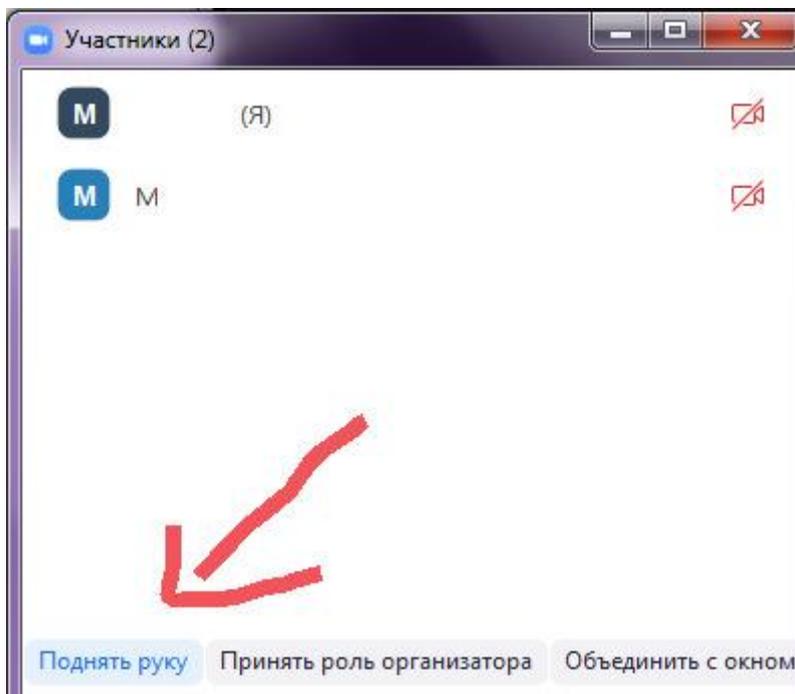


Рисунок 9: Поднять руку

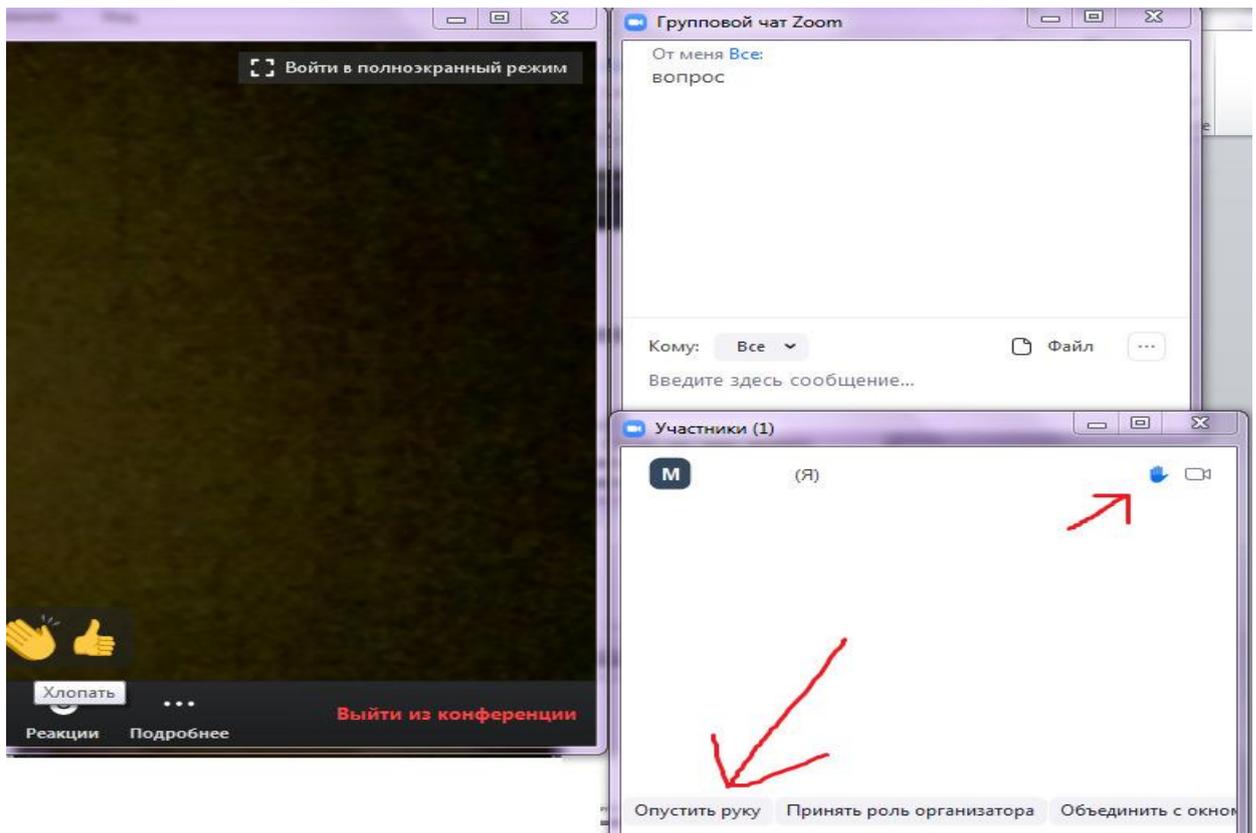


Рисунок 10: Опустить руку

Подождите, когда к конференции подключатся основные участники и начнется лекция – смотрите лекцию 😊. После окончания лекции преподаватель может завершить вебинар для всех и вы выйдете из конференции автоматически, если этого не произошло - нажмите кнопку «Выйти из конференции» (рисунок 11). Подтвердите свой выбор. Закрывайте программу – конец 😊.

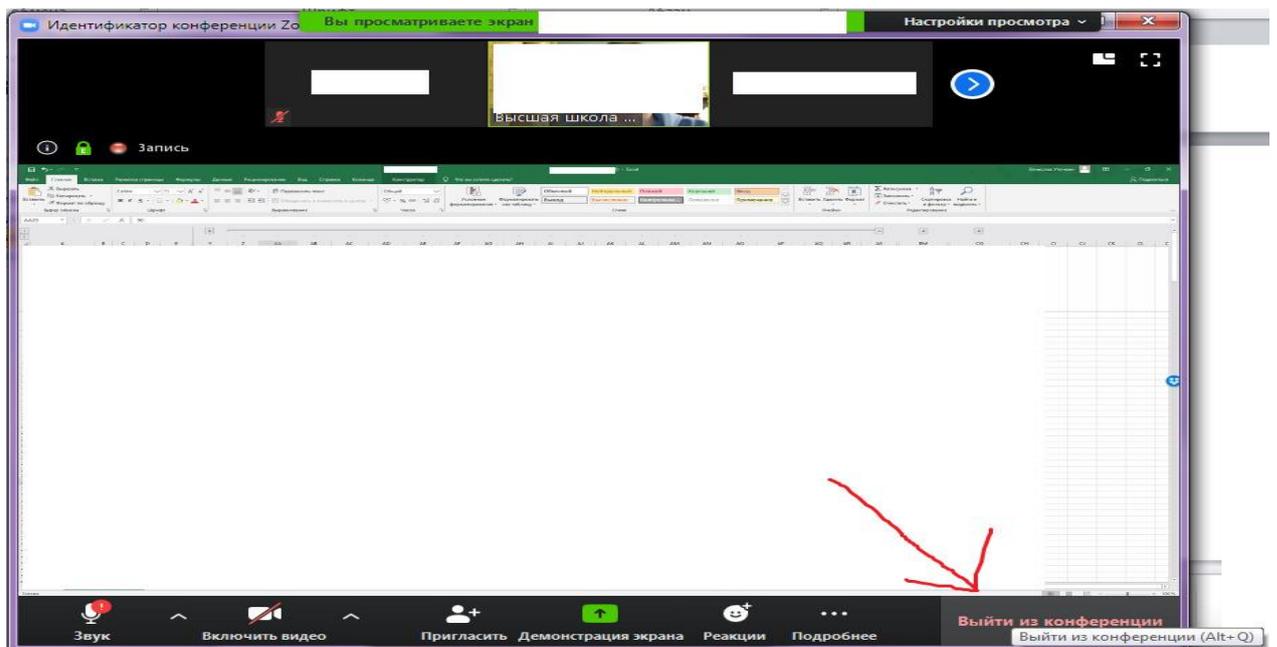


Рисунок 11: Выйти из конференции