

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

**Государственное общеобразовательное учреждение
«Кемеровский областной центр образования»**

**Центр дистанционного образования детей-инвалидов
Кемеровской области**

Инструкция
для учеников по работе в виртуальном кабинете
системы «Видео-конференц-связь ЦДО Кемеровской области»

Оглавление

1. Вход в виртуальный кабинет	3
2. Настройка микрофона и веб-камеры для работы в виртуальном кабинете.....	5
3. Выход из виртуального кабинета	11
4. Инструменты виртуального кабинета.....	12
4.1. Общение с учителем	12
4.1.1. «Общий чат»	12
4.1.2. «Приватный чат»	12
4.2. «Поднять руку» во время онлайн-урока.....	13

1. Вход в виртуальный кабинет

Вход ученика в виртуальный кабинет системы «Видео-конференц-связь ЦДО Кемеровской области» для участия в онлайн-уроке осуществляется с сайта Электронной школы 2.0 (<https://www.ruobr.ru/accounts/login/>).

Рекомендуется использовать браузеры Fire Fox или Google Chrome.

В личном кабинете ученика зайдите в раздел «Школа»/«Дневник» (рис. 1).

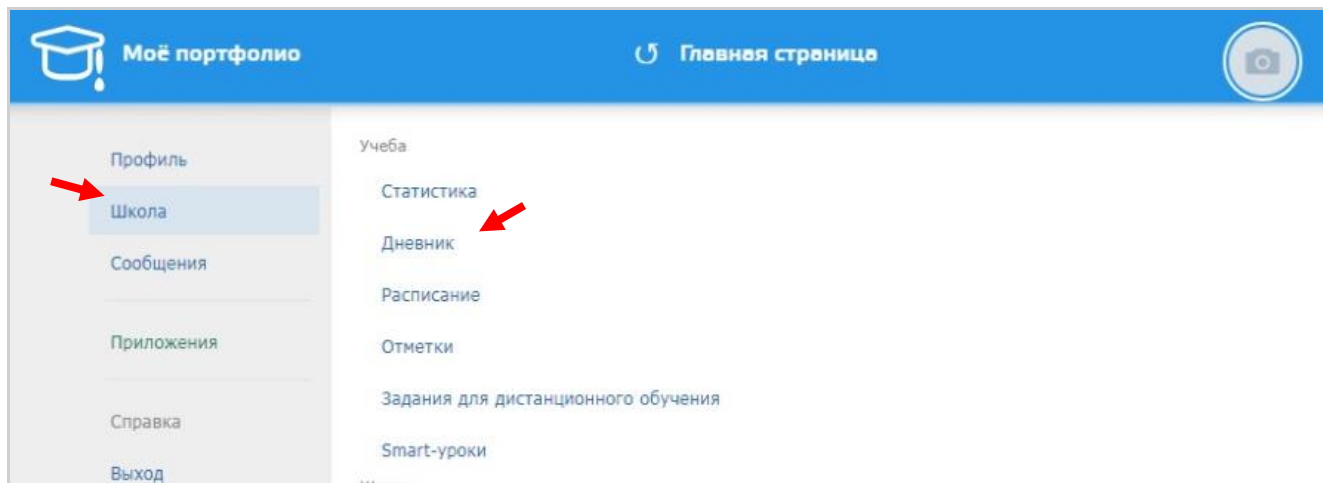


Рисунок 1

В Дневнике выберите урок, который будет проходить в виртуальном кабинете и нажмите на ссылку «Начать онлайн-урок в ЦДО» (рис. 2).

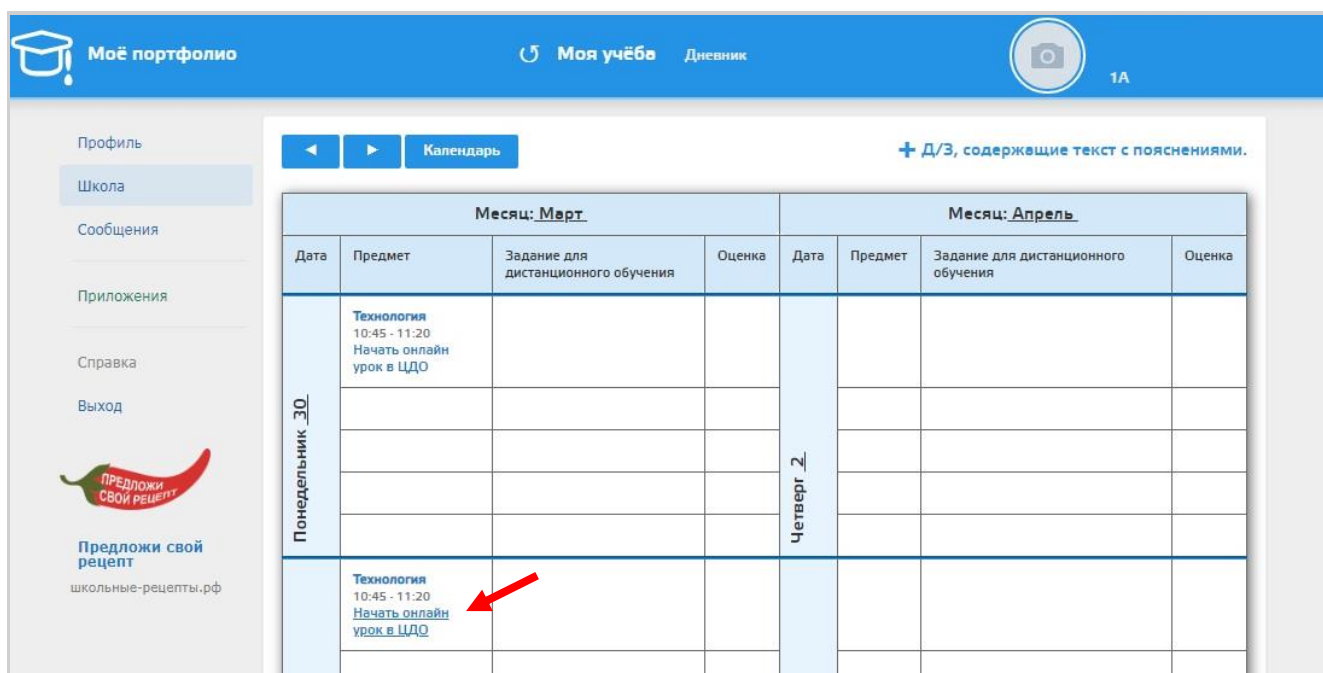


Рисунок 2

Откроется окно «Онлайн-урок в системе ВКС», в котором введите свою Ф. И. О. нажмите на кнопку «Войти» (рис. 3).

Онлайн урок в системе ВКС	
Школа:	ГОУ "КОЦО"
Дата урока:	2020-03-31
Класс:	1А
Предмет	Технология
Введите ваше ФИО:	<input type="text"/>
<input type="button" value="Войти"/>	

Рисунок 3

2. Настройка микрофона и веб-камеры для работы в виртуальном кабинете

Далее настройте параметры виртуального кабинета. Для этого выполните следующие шаги.

Шаг 1. Для участия в голосовом общении выберите *Микрофон* (рис. 4).

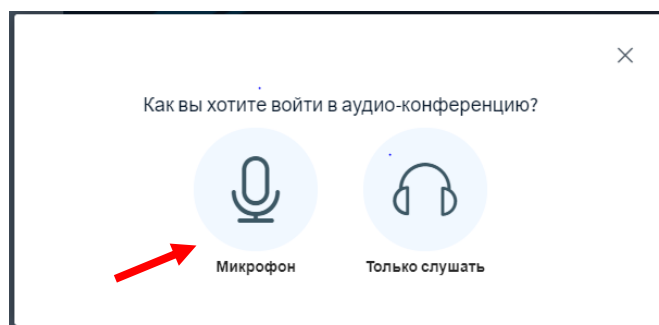


Рисунок 4

Шаг 2. При подключении к виртуальному кабинету разрешите браузеру использовать микрофон (рис. 5).

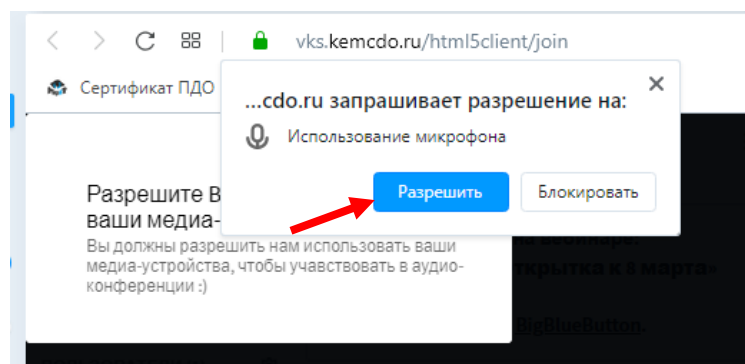


Рисунок 5

Шаг 3. После того, как вы разрешите браузеру использовать микрофон, система предложит проверить звук (рис. 6).

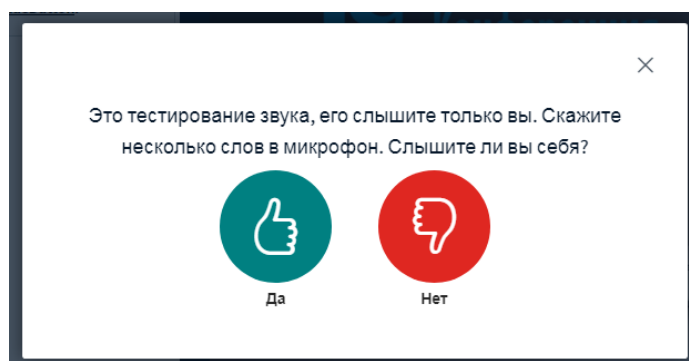


Рисунок 6

Для тестирования звука используйте наушники и микрофон. Произнесите несколько слов в микрофон.

Шаг 3.1. Далее нажмите кнопку «Да» (рис. 7), если вы услышите себя в наушниках, и перейдите к **шагу 4**.

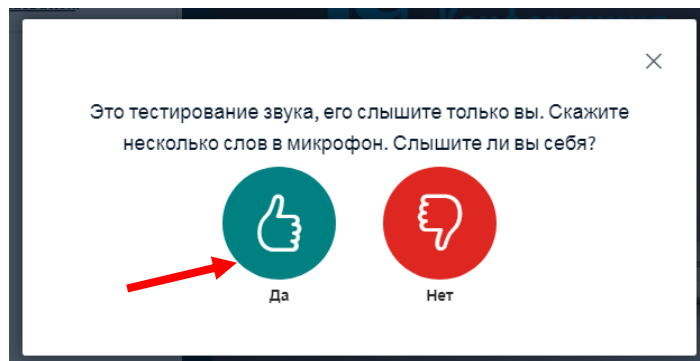


Рисунок 7

Шаг 3.2. Если вы не услышите звук в наушниках, то нажмите на кнопку «Нет» (рис. 8).

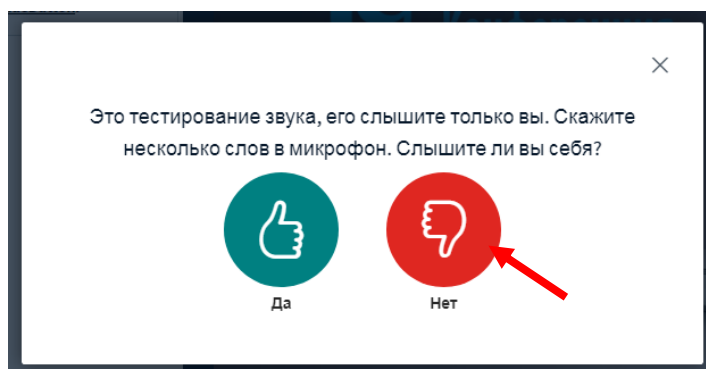


Рисунок 8

Появится окно «Изменить настройки звука» (рис. 9).

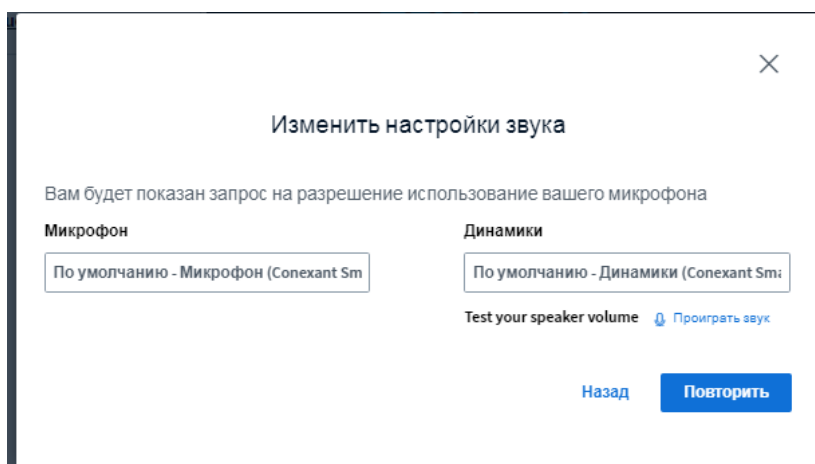


Рисунок 9

Далее выберите микрофон. Если у вас на компьютере один микрофон, то ничего выбирать не нужно, он будет выбран по умолчанию. (рис. 10).

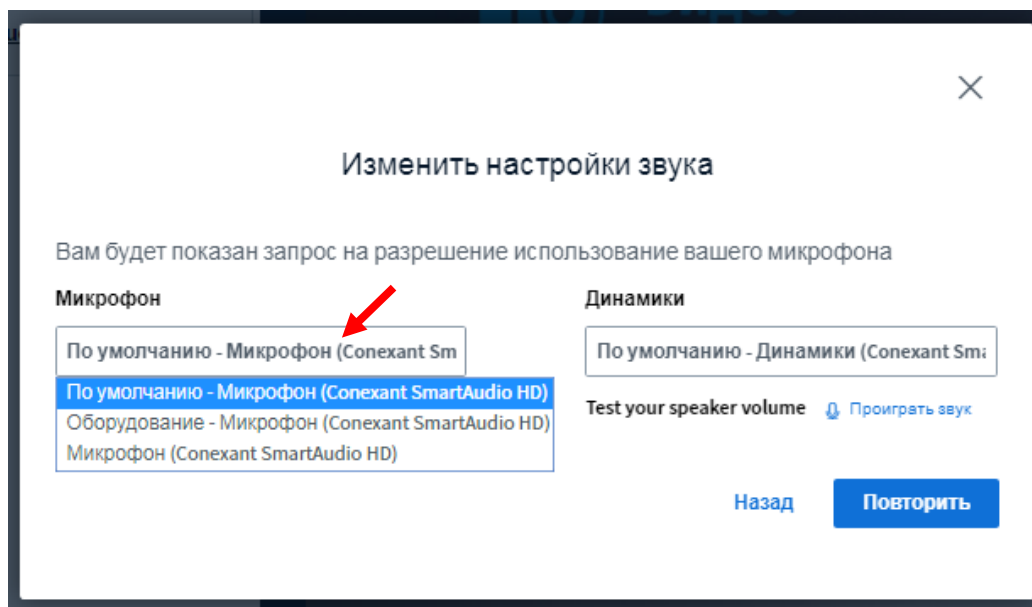


Рисунок 10

Выберите динамики, которые стоят по умолчанию (рис. 11).

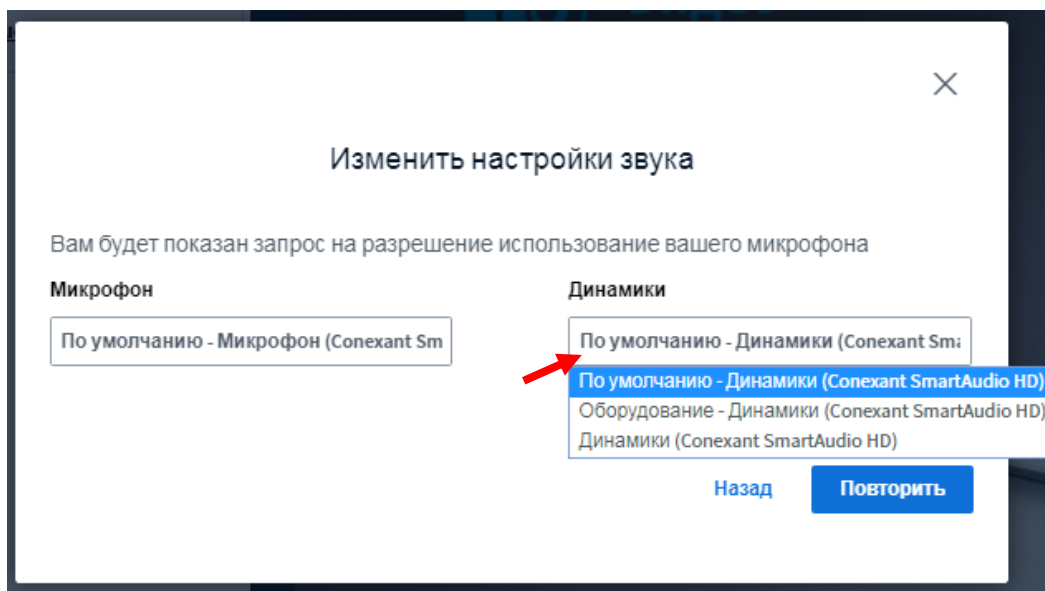


Рисунок 11

Далее протестируйте звук. Для этого нажмите на кнопку «Проиграть звук». Если с микрофоном и динамиками все в порядке, то при воспроизведении тестов-

вого звука, вы будете слышать себя в наушниках (рис. 12). Если этого не происходит, попробуйте выбрать другой микрофон из списка.

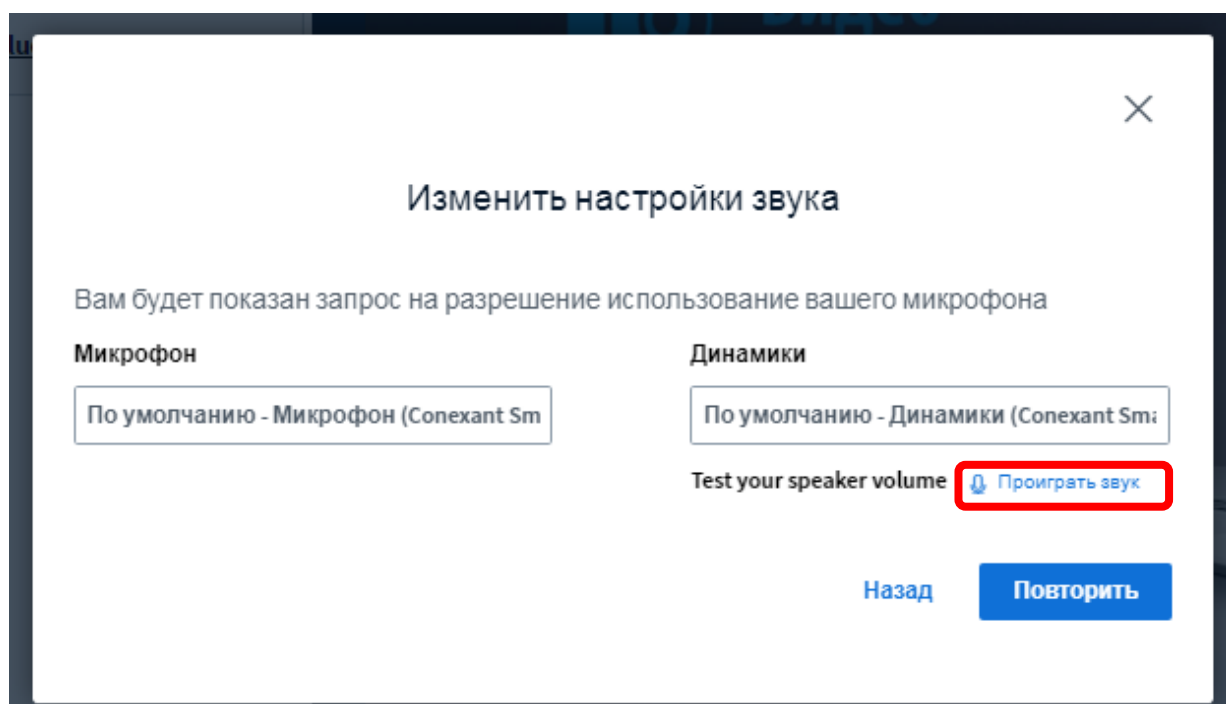


Рисунок 12

После всех настроек и тестирования нажмите на кнопку «Повторить».

Система вновь предложит вам протестировать звук. Произнесите несколько слов в микрофон. Далее нажмите на кнопку «Да», если вы услышите звук в наушниках, и перейдите к **шагу 4**. Если вы не услышите звук в наушниках, то нажмите на кнопку «Нет» и повторите **шаг 3.2** (рис. 13).

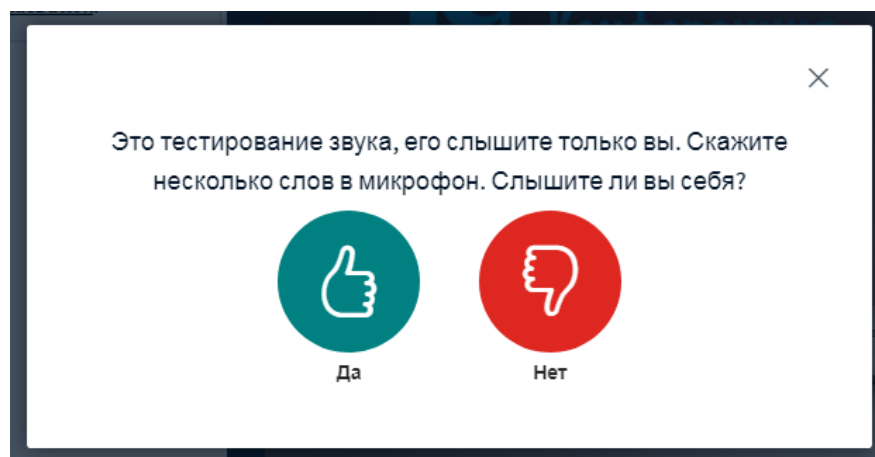


Рисунок 13

Шаг 4. Откроется виртуальный кабинет системы «Видео-конференц-связь ЦДО Кемеровской области» для участия в онлайн-уроке (рис. 14).

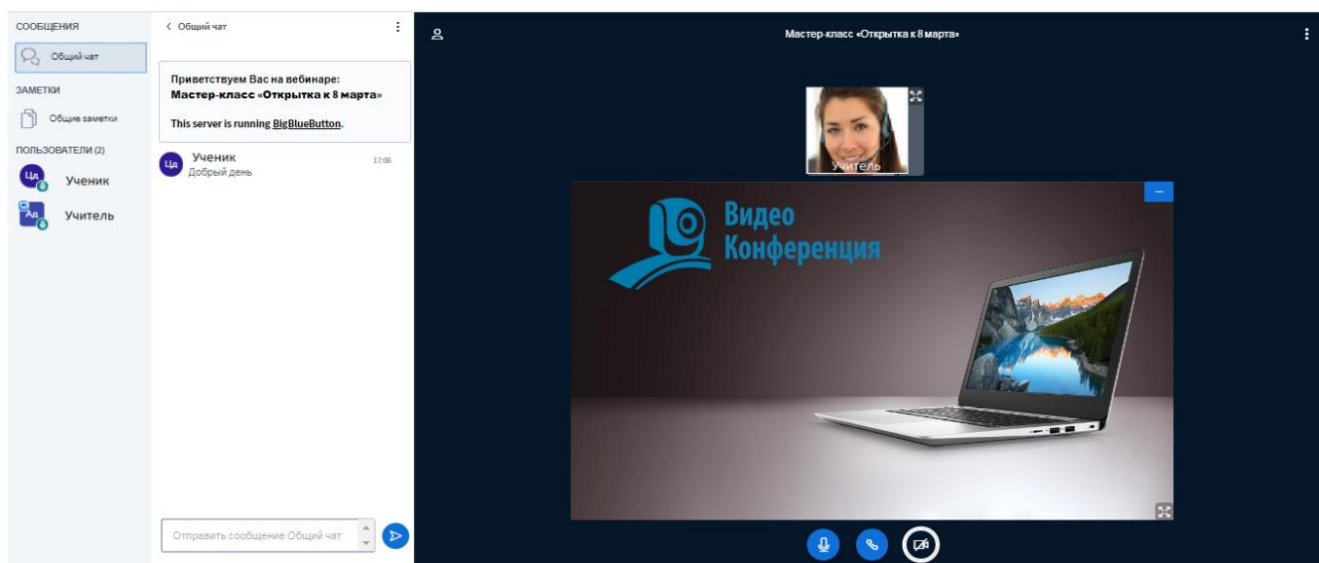

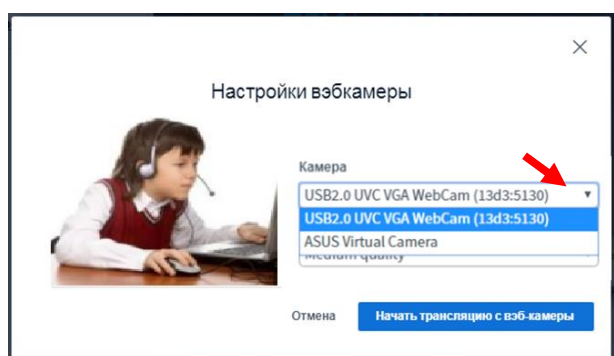
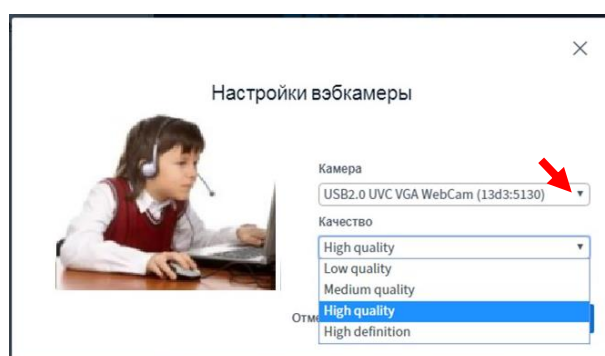


Рисунок 14

Шаг 5. Далее включите и настройте веб-камеру. Для этого нажмите на значок  , выберите веб-камеру (рис. 15, а) и настройте ее качество (рекомендуем выбирать High quality) (рис. 15, б). выполнив все настройки, нажмите на кнопку «Начать трансляцию с веб-камеры».



а



б

Рисунок 15

Шаг 6. Откроется виртуальный кабинет с настроенными микрофоном и веб-камерой для участия в онлайн-уроке (рис. 16).

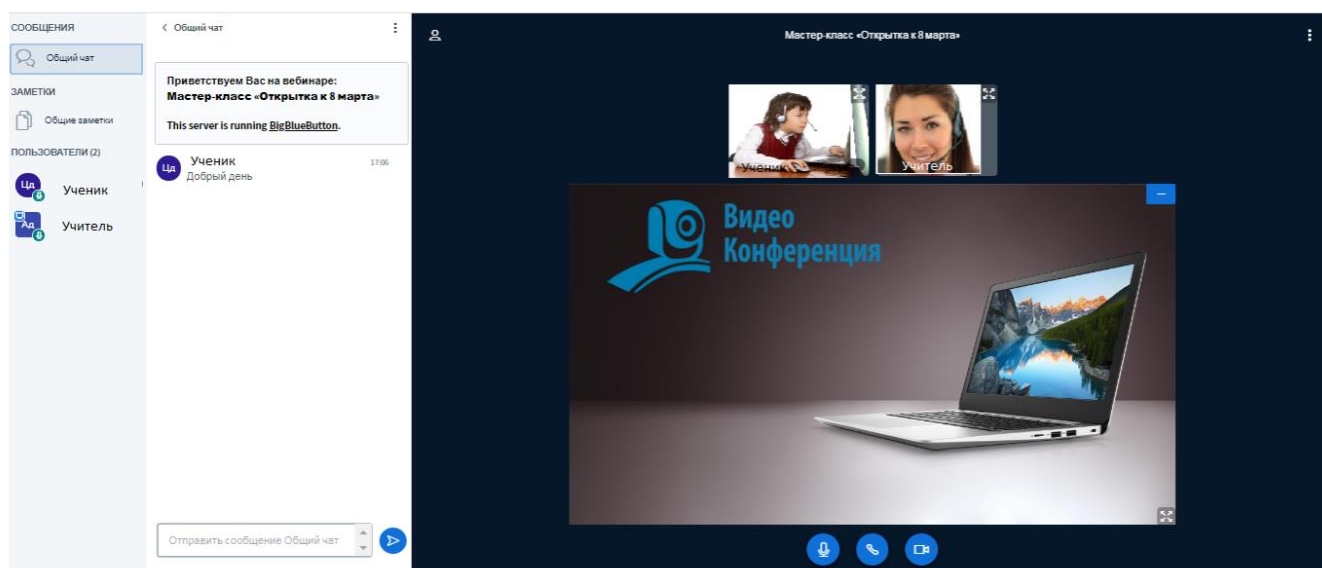

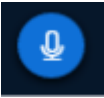



Рисунок 16

Изображение с веб-камеры можно развернуть по кнопке  (рис. 16).

В случае необходимости, можно отключить свои микрофон, нажав на кнопку , и веб-камеру, нажав на кнопку .

3. Выход из виртуального кабинета

Для того, что выйти из виртуальной комнаты, нажмите

на кнопку  (рис. 17).

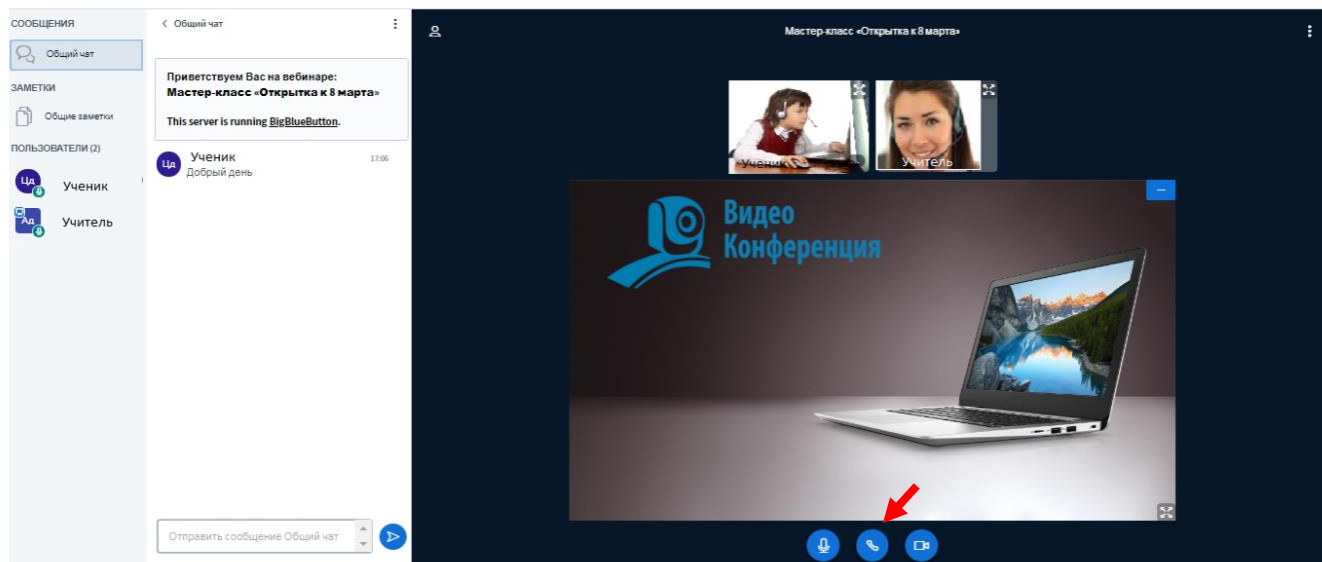



Рисунок 17

4. Инструменты виртуального кабинета

4.1. Общение с учителем

4.1.1. «Общий чат»

«Общий чат» предназначен для обмена сообщениями между учениками и учителем. Сообщения вводятся в поле для ввода (в нижней части окна) и отправляются с помощью кнопки  (рис. 18).

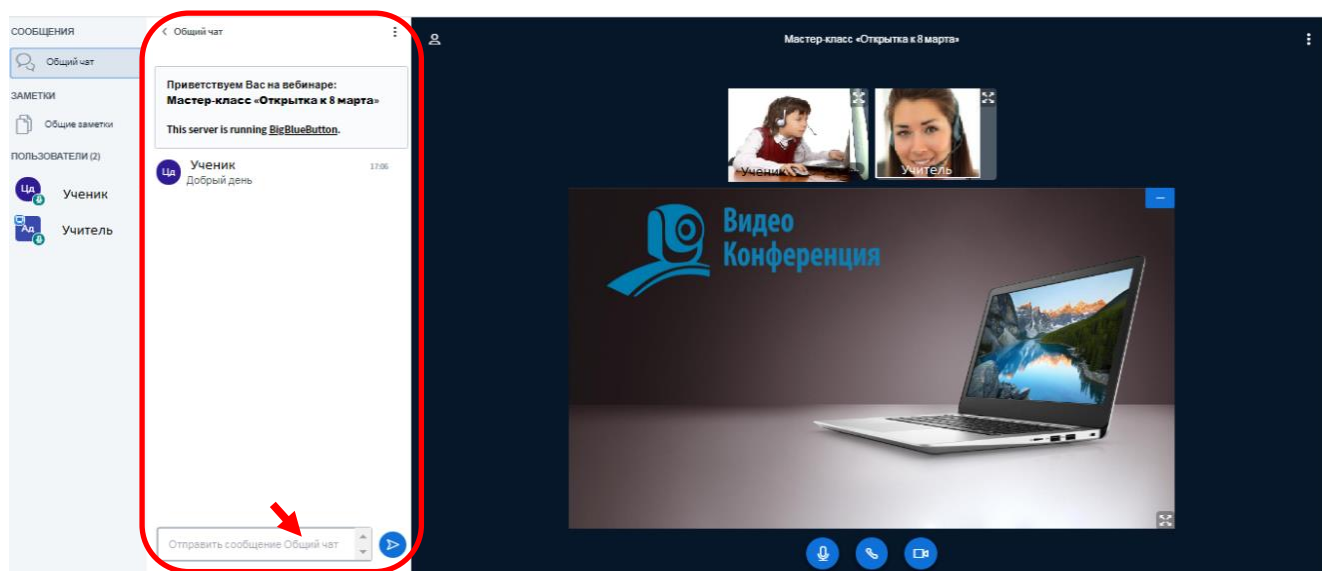


Рисунок 18

4.1.2. «Приватный чат»

«Приватный чат» предназначен для обмена частными сообщениями с отдельными учениками или учителем. Для приватного общения необходимо выбрать конкретного собеседника в окне «Пользователи», нажать на его Ф. И. О. и нажать на пункт «Начать приватный чат» (рис. 19).

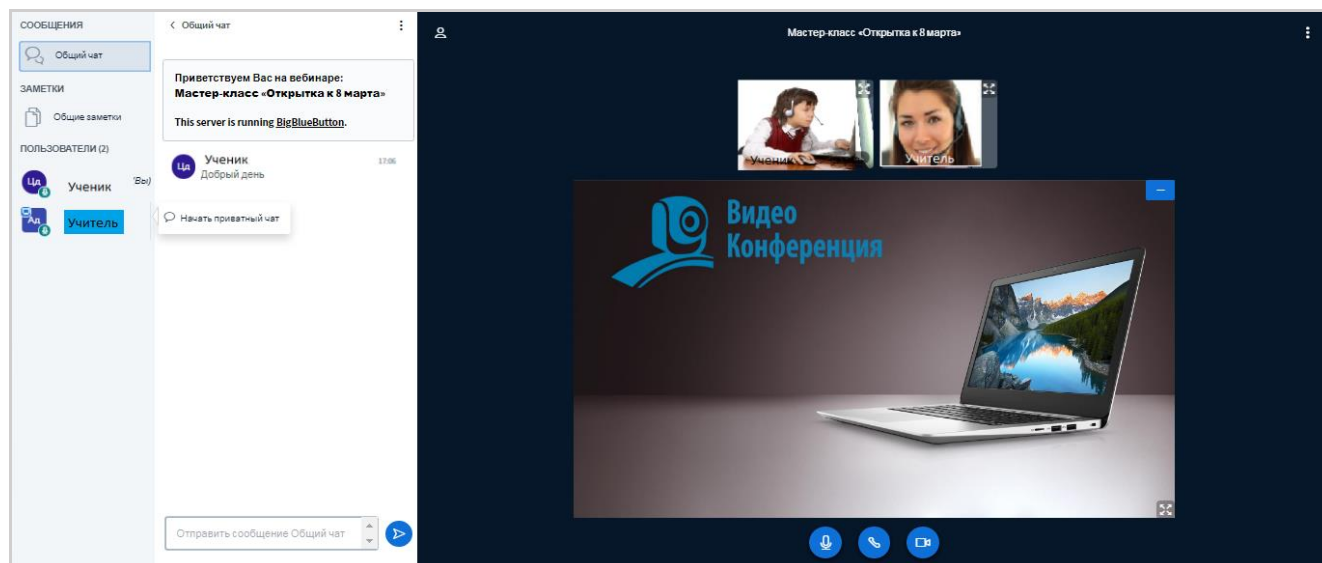



Рисунок 19

Сообщения также вводятся в поле для ввода (в нижней части окна) и отправляются с помощью кнопки  (рис. 20). Сообщения будут видны только выбранному собеседнику.

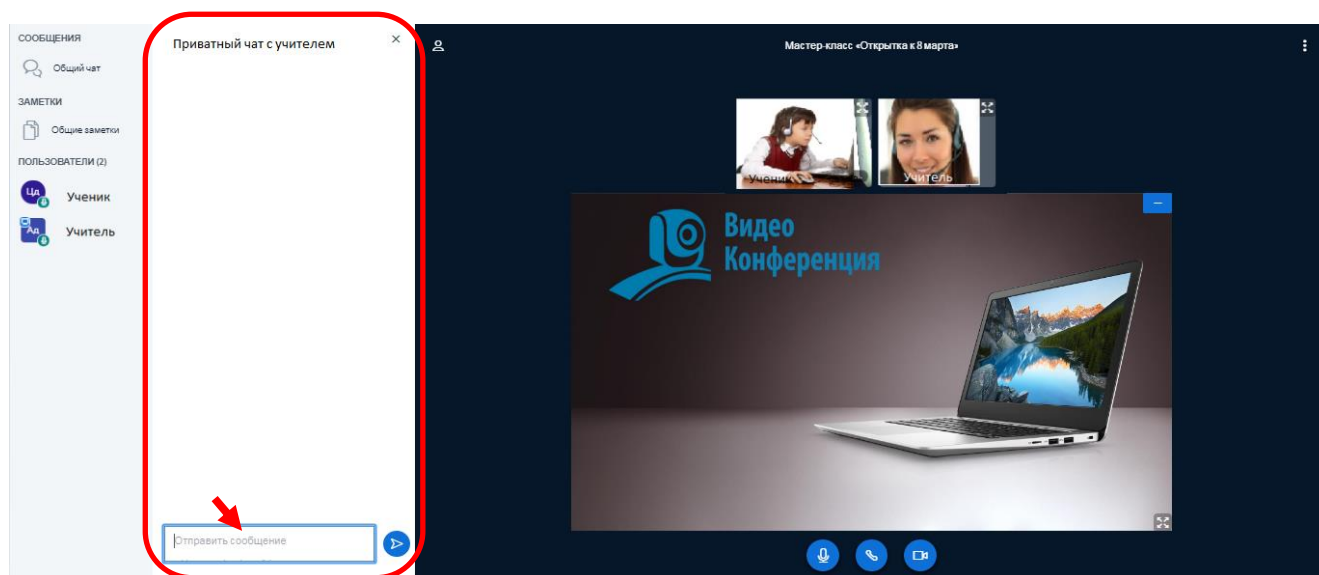


Рисунок 20

4.2. «Поднять руку» во время онлайн-урока

В виртуальном кабинете можно поднять руку, чтобы ответить на вопрос или спросить учителя. Для этого необходимо нажать на свою Ф. И. О. и выбрать пункт «Установить статус» (рис. 21).

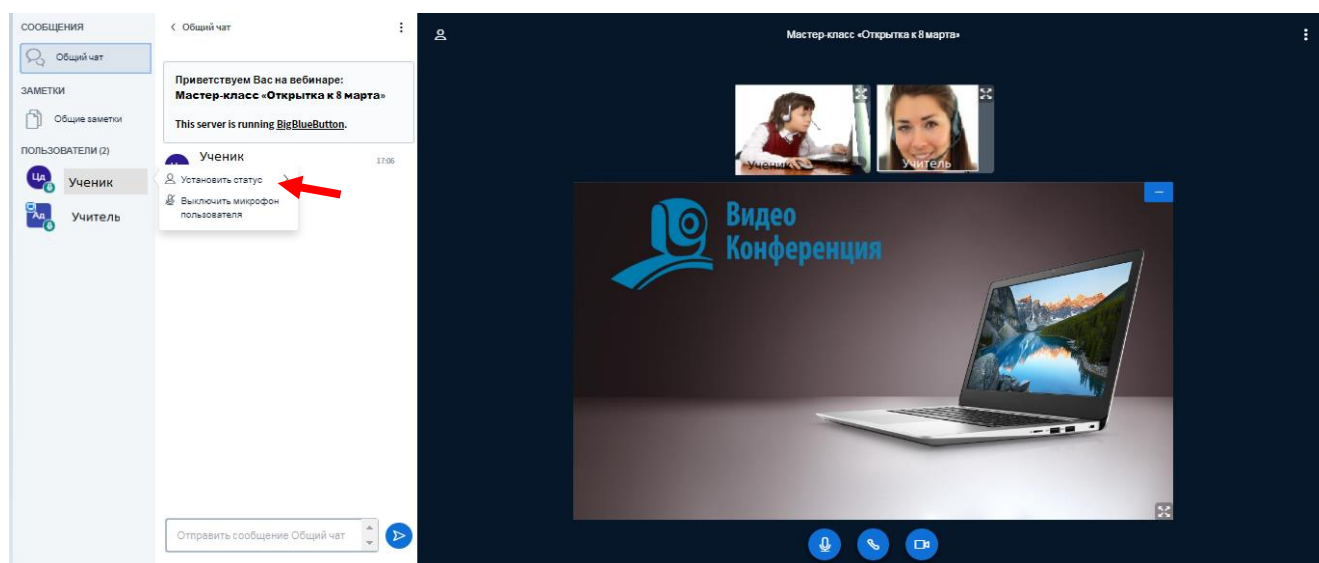


Рисунок 21

Далее нажимаете на значок поднять руку  (рис. 22).

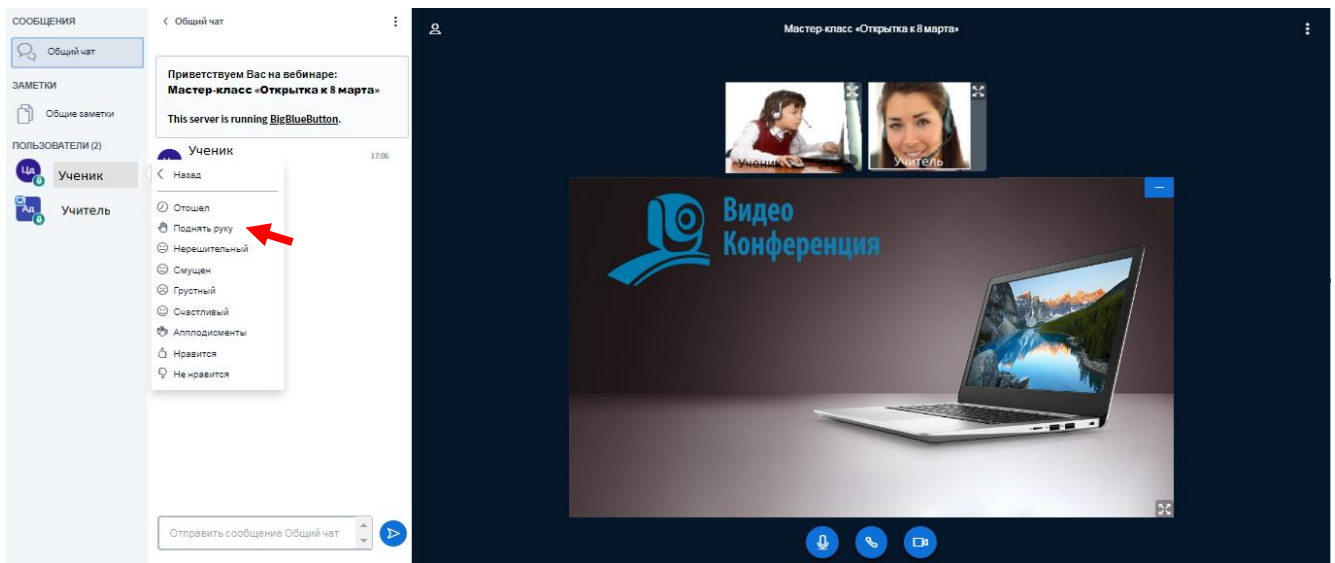


Рисунок 22

Теперь учитель увидит, что вы (ученик) подняли руку  (рис. 23).

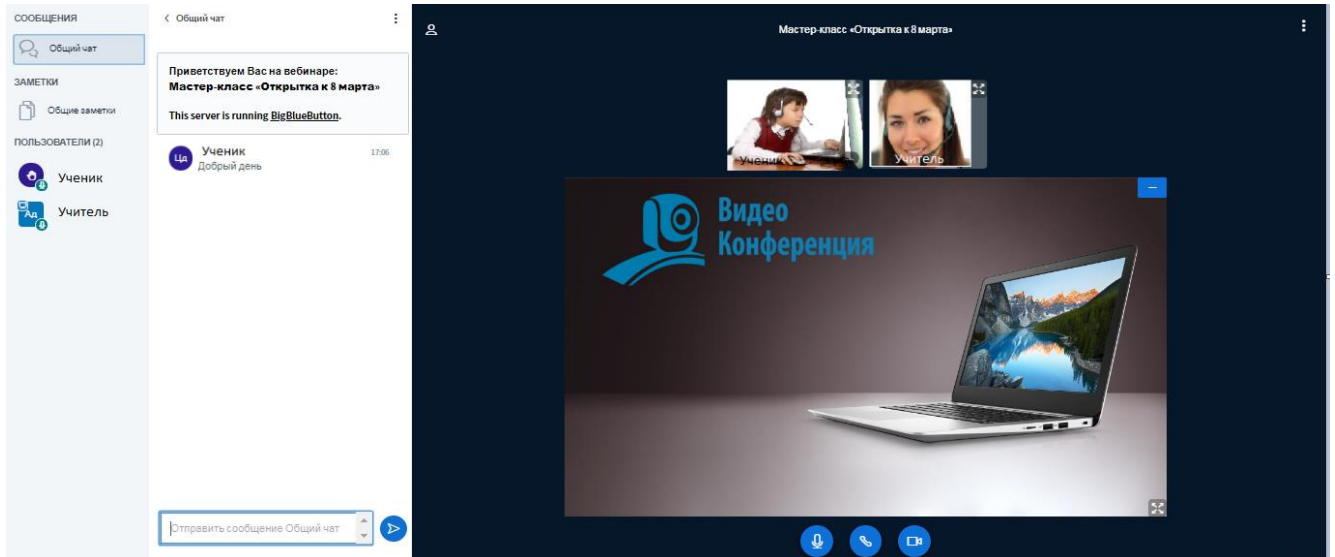


Рисунок 23