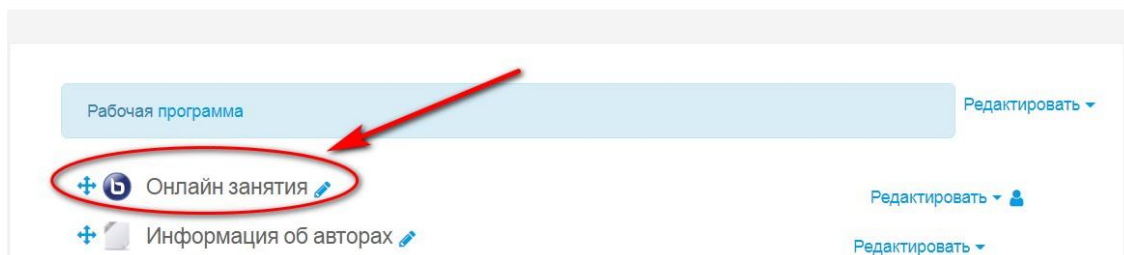


## Инструкция для преподавателей по использованию элемента «Онлайн-занятие» (BigBlueButton) в системе Moodle

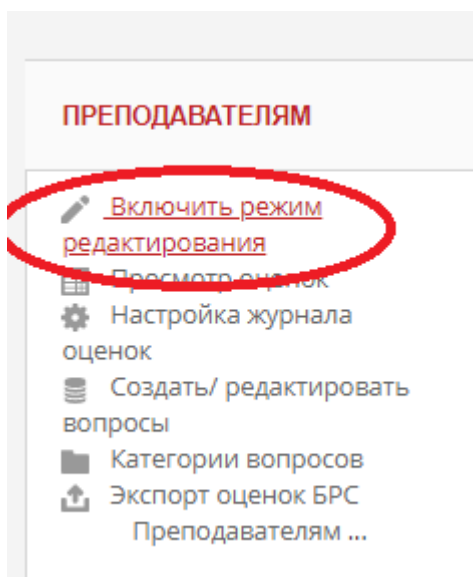
Для подключения к онлайн-занятию необходимо на странице учебного курса выбрать элемент «Онлайн занятие».

### Информатика (для экономистов и менеджеров)

В начало / Мои курсы / Информатика (для экономистов и менеджеров)



Если этот элемент отсутствует в учебном курсе его необходимо создать. Для этого выбрать «Включить режим редактирования» в блоке Преподавателям справа.



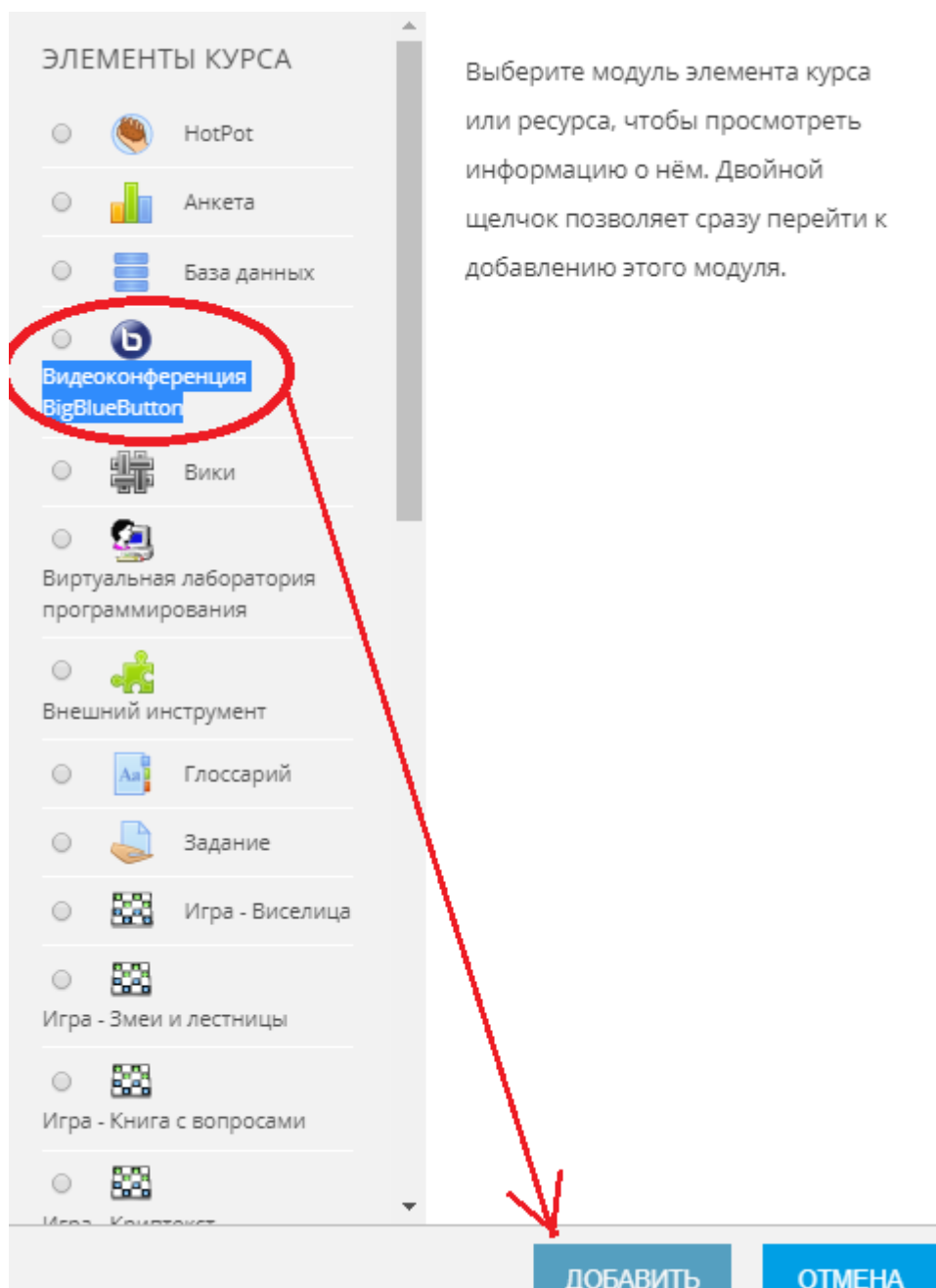
В появившемся меню курса в блоке «Руководство по изучению» выберите «Добавить элемент или ресурс».

Редактировать ▾ 👤

Редактировать ▾ 👤

 + Добавить элемент или ресурс

Далее в появившемся списке выбрать элемент Видеоконференция BigBlueButton и нажать на кнопку Добавить.



В строке Название виртуального собрания пишем название «Онлайн-занятие» и ниже в блоке Общие настройки модуля выбираем групповой режим – Нет групп. И сохраняем настройки – Сохранить и вернуться к курсу.

## Добавление: Видеоконференция BigBlueButton

▼ Общие настройки модуля

Instance type

▼ Основные настройки

Название виртуального собрания

Показать больше ...

▶ Activity/Room settings

Доступность

Идентификатор

Групповой режим

Поток

Изолированные группы

Видимые группы

Таким образом, элемент «Онлайн-занятие» создан. Теперь Вы можете к нему подключиться, нажав на кнопку «Подключиться к сеансу».



Для корректной работы элемента на ПК необходимо использовать актуальные (обновленные до текущей версии) браузеры (без установленных дополнений):

- [Google Chrome](#)
- [Mozilla Firefox](#)
- [Microsoft Edge](#)

### Поддержка мобильных устройств:

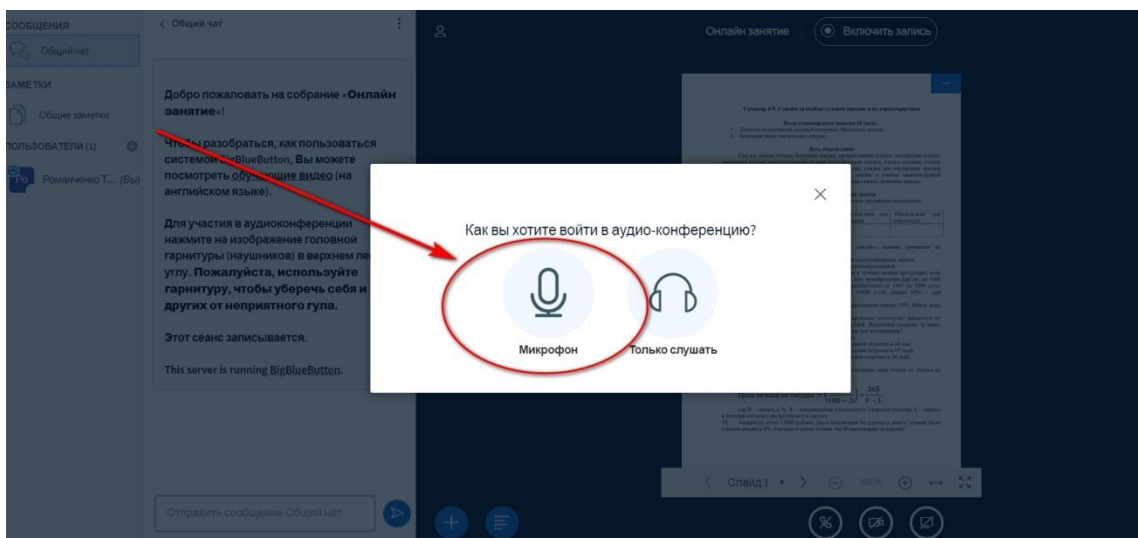
#### Android:

BigBlueButton работает в браузере Chrome по умолчанию (без установленных дополнений) на Android 6.0+. Все функции BigBlueButton доступны на Android, за исключением общего доступа к экрану (Chrome не поддерживает общий доступ к экрану на Android).

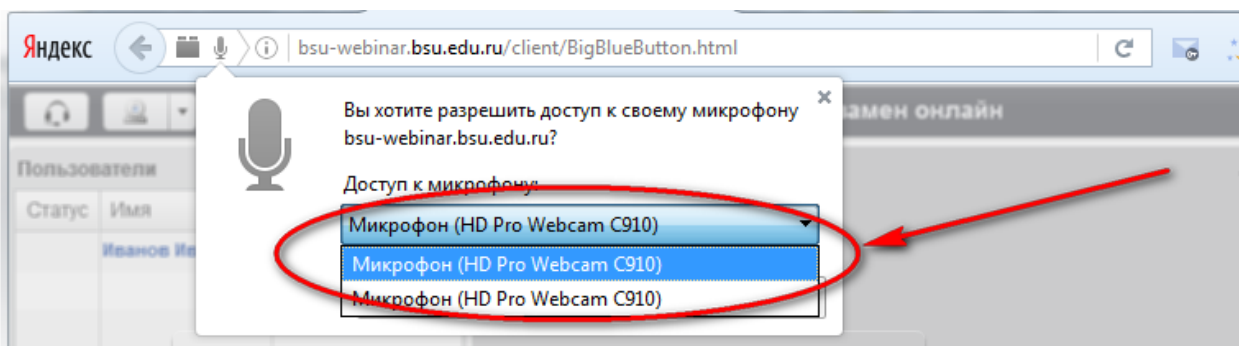
#### iOS:

BigBlueButton работает в мобильном браузере Safari по умолчанию (без установленных дополнений) на iOS 12.2+. Все функции BigBlueButton доступны на iOS, за исключением общего доступа к экрану (Safari Mobile не поддерживает общий доступ к экрану на iOS).

После загрузки вебинарной комнаты для проведения онлайн-занятия или онлайн-экзамена/зачета выберите вариант участия с микрофоном.

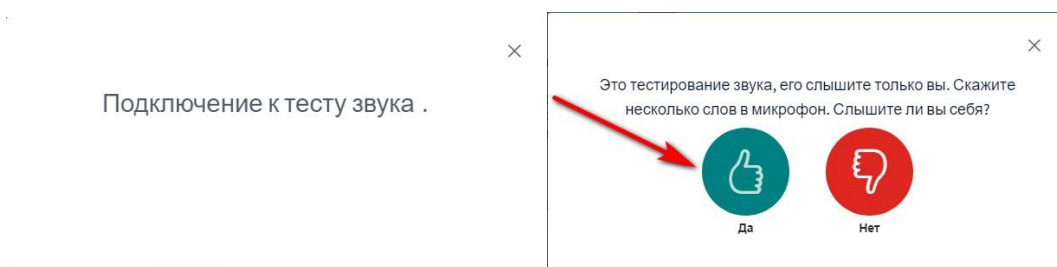


Затем выберите микрофон, который Вы будете использовать во время онлайн-занятия или онлайн-экзамена/зачета (если у Вас подключено несколько устройств). Лучше использовать микрофон веб-камеры.

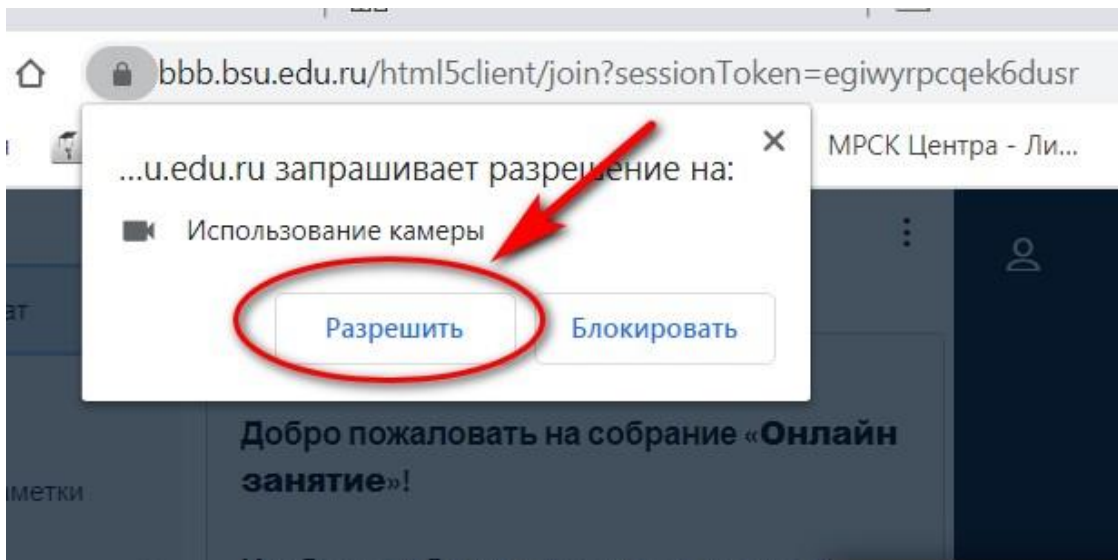


Далее необходимо настроить доступ к веб-камере и микрофону (для полноценного участия желательно в онлайн-занятии требуются веб-камера с микрофоном или отдельные веб-камера и микрофон).

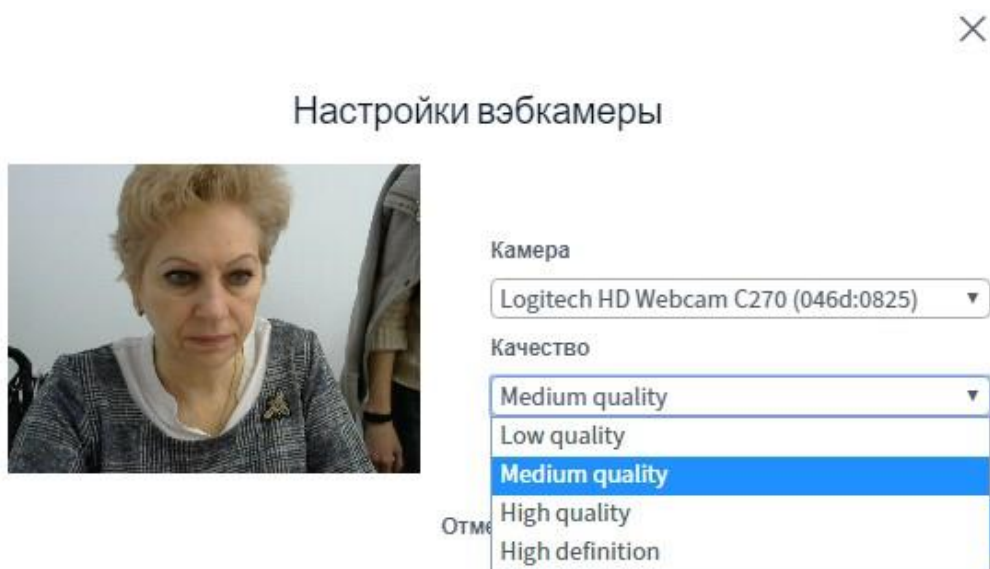
В следующем окне можно протестировать микрофон и динамики.



Затем необходимо настроить трансляцию веб-камеры. Для этого, если браузер запрашивает разрешение на использование камеры, необходимо разрешить:



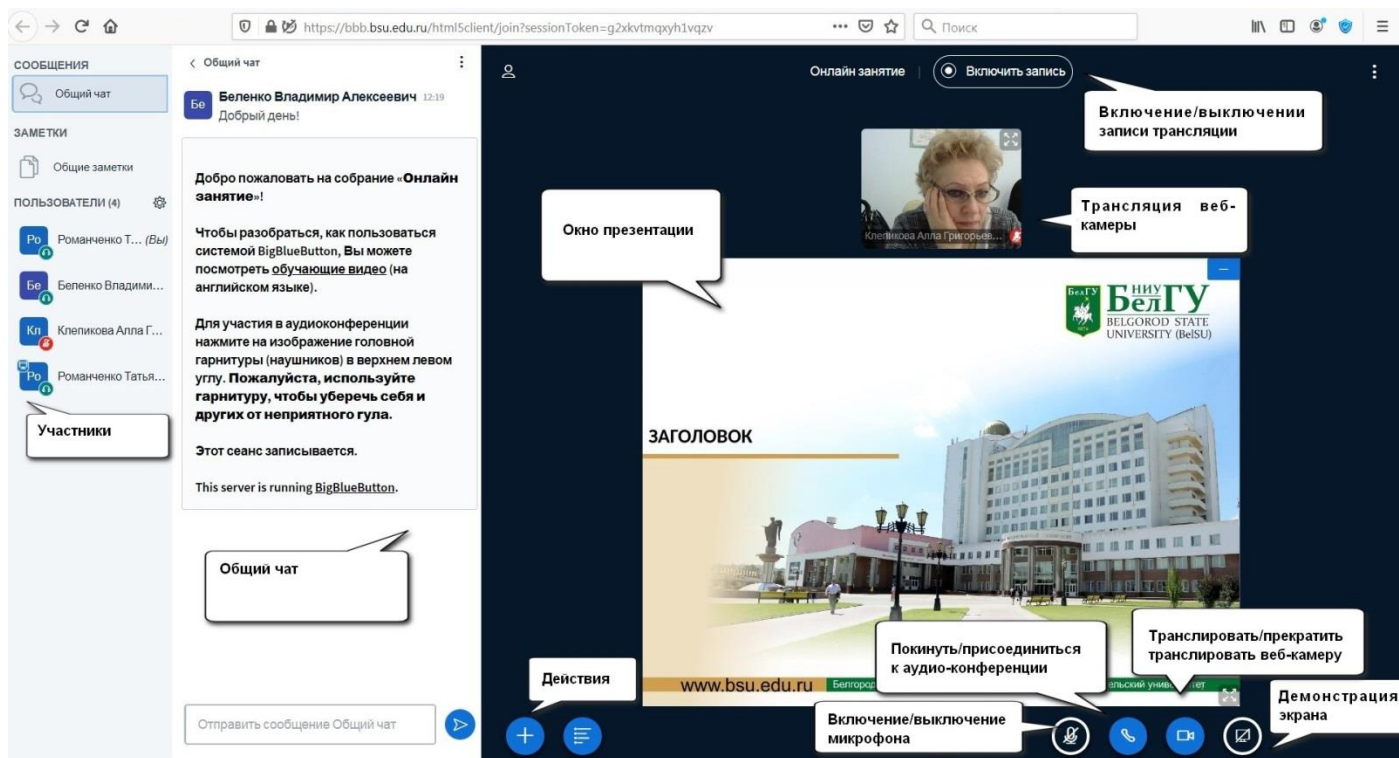
После этого выбирается камера и качество трансляции (от более низкого до более высокого качества)




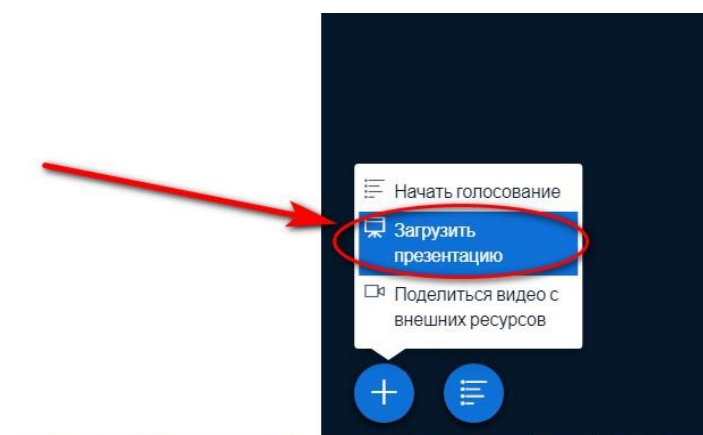
Затем нажать кнопку **Начать трансляцию с веб-камеры**.

После этого вы должны увидеть изображение со своей веб-камеры. Вы можете включить запись. Для этого необходимо нажать **Включить запись** над трансляцией камеры.

Страница элемента Онлайн занятия:



Для того, чтобы загрузить презентацию необходимо нажать на кнопку  . Затем выбрать «Загрузить презентацию»



Далее на странице презентации просто перетащить нужный файл в соответствующие поле и выбрать нужную презентацию и нажать кнопку

**Загрузить**

## Презентация

Заккрыть

Загрузить

Как ведущий, вы можете загрузить любой офисный документ или файл PDF. Для лучшего результата, мы рекомендуем загружать PDF. Пожалуйста убедитесь, что презентация выбрана с помощью круглого флажка с правой стороны.

default.pdf



скрин голосование.png


чтобы ее загрузить




Перетащите сюда файлы, чтобы загрузить их  
или выберите файл

Также можно разрешить скачивание презентации. Для этого необходимо



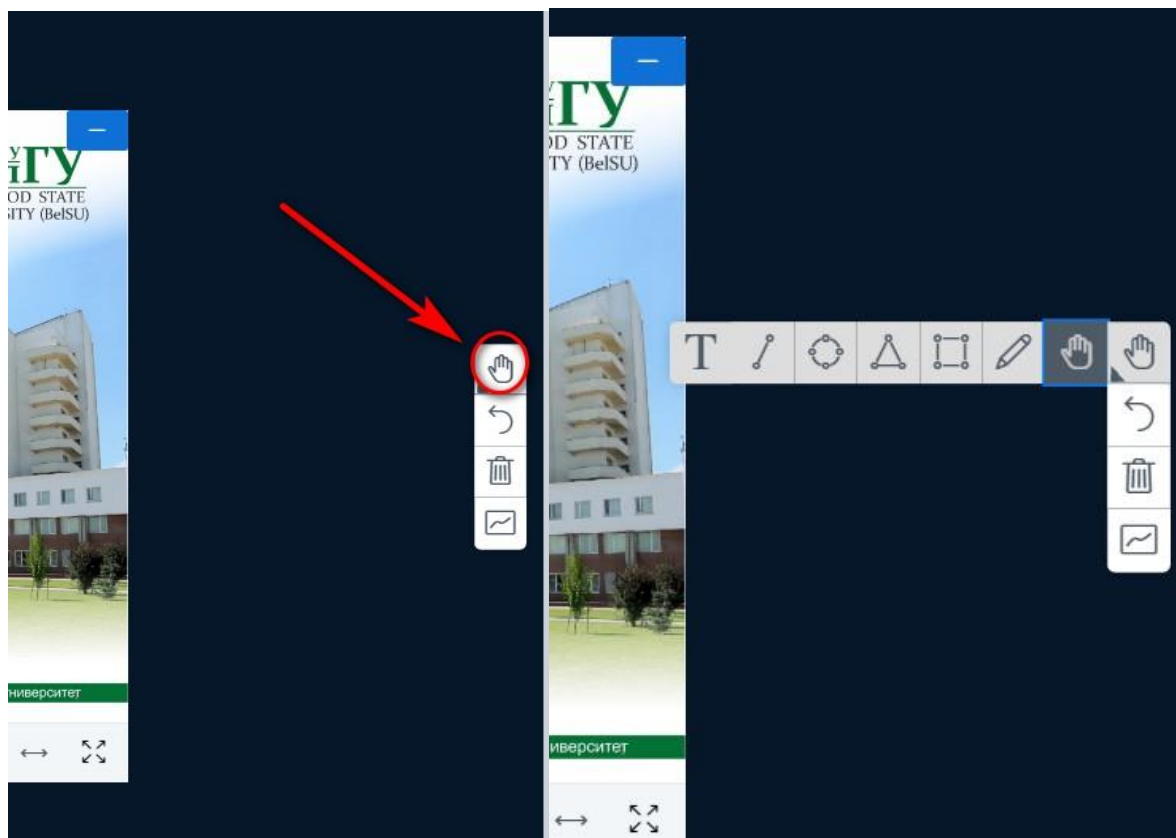
нажать  рядом с кнопкой выбора презентации. Существует возможность


удаления презентации. Для этого нужно нажать .

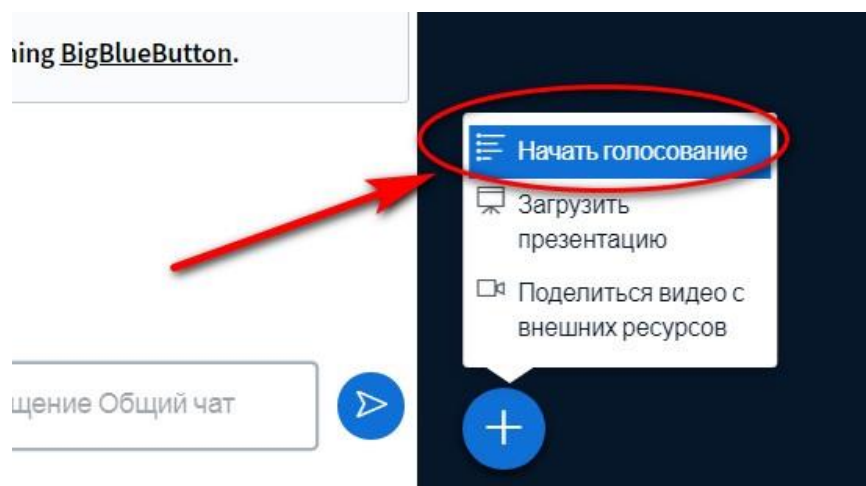
После того, как загрузили презентацию вы можете настроить ее демонстрацию, используя соответствующие кнопки на панели инструментов



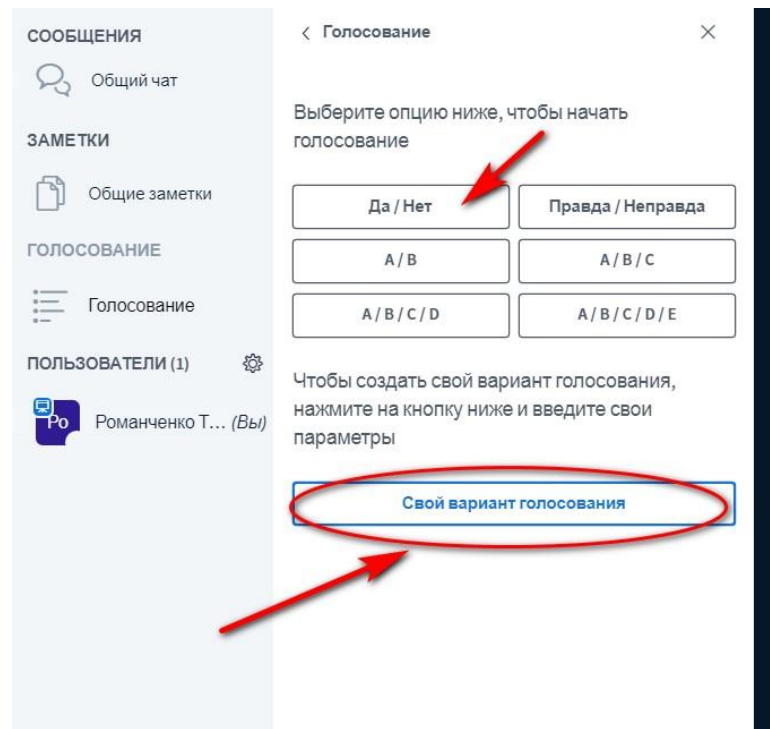
Помимо этого, можно использовать боковую панель инструментов



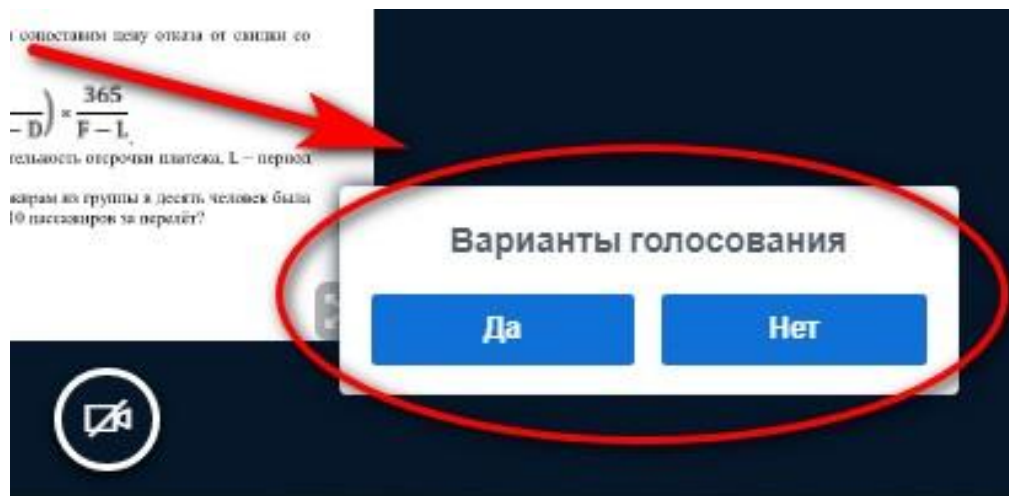
Во время проведения занятия Вы можете устроить голосование. Для этого нажимаем на кнопку  и выбираем «Начать голосование»



После выбрать вариант голосования из имеющихся, либо создать свой вариант



Затем варианты голосования появятся в нижнем правом углу у всех студентов, подключившихся к элементу Онлайн занятие



После того, как участники проголосуют, вы увидите результаты голосования, которые вы сможете опубликовать.

< Голосование
×

**СООБЩЕНИЯ**

Общий чат

**ЗАМЕТКИ**

Общие заметки

**ГОЛОСОВАНИЕ**

Голосование

**ПОЛЬЗОВАТЕЛИ (2)**

Романченко Т... (Вы)

Фадеев Сергей Ан...

Оставьте данную панель открытой, чтобы увидеть ответы на ваш опрос в реальном времени. Когда вы будете готовы, выберите "опубликовать результаты голосования", чтобы опубликовать результаты и завершить опрос.

Да	<div style="width: 100%; height: 15px; background-color: #ccc;"></div>	1	100%
Нет	<div style="width: 0%; height: 15px; background-color: #ccc;"></div>	0	0%

Готово

Опубликовать результаты голосования

Пользователи	Ответ
Фадеев Сергей Анатольевич	Да

После публикации результатов, они появятся в окне презентации

**БелГУ**  
 BELGOROD STATE UNIVERSITY (BSU)

**ЗАГЛОВОК**

Да	<div style="width: 100%; height: 15px; background-color: #ccc;"></div>	1	100%
Нет	<div style="width: 0%; height: 15px; background-color: #ccc;"></div>	0	0%

www.bsu.edu.ru
Белгородский государственный националь...

< Слайд 1
>
100%

🔍
📺
🖨

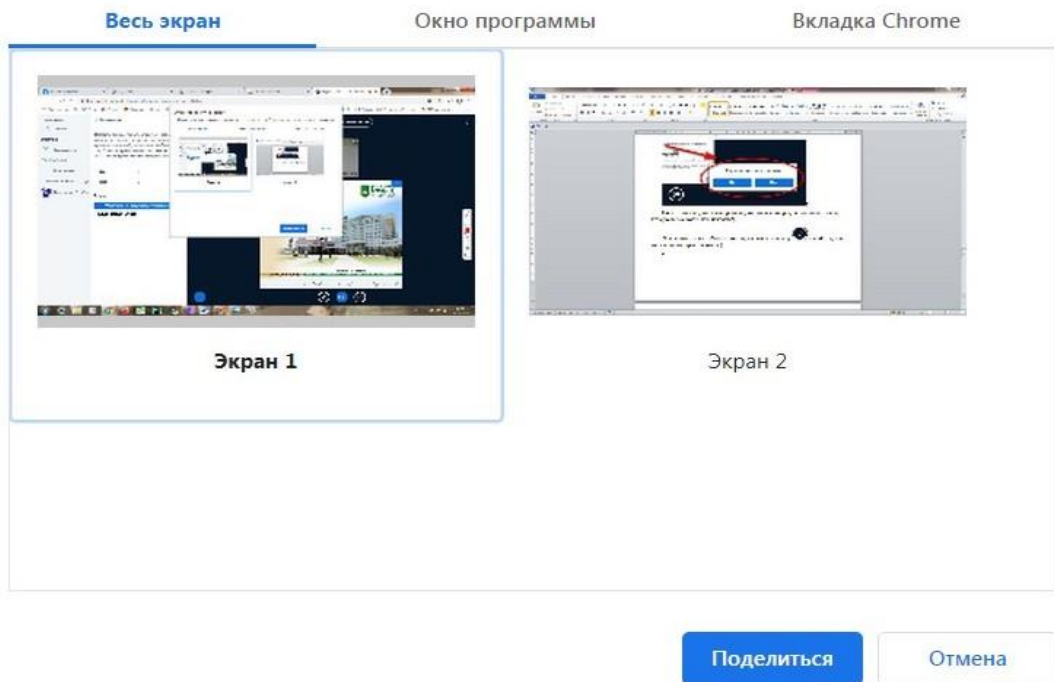


Для демонстрации рабочего стола нужно нажать кнопку и выбрать, что именно нужно транслировать:

- **Экран**

Откройте доступ к экрану

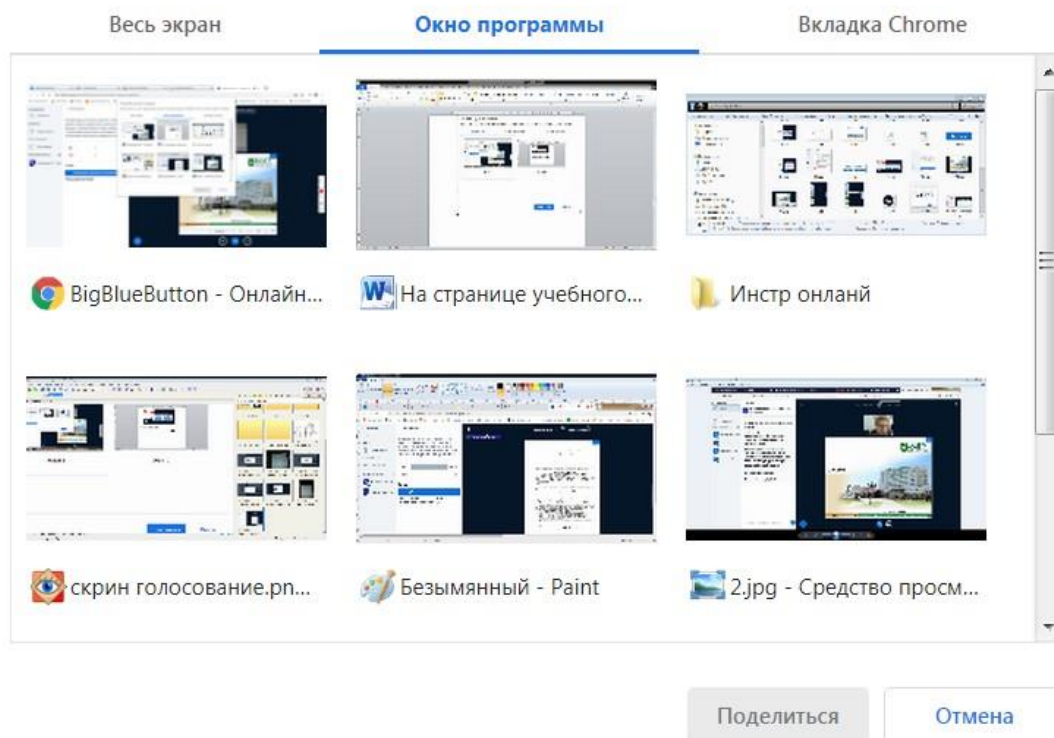
bbb.bsu.edu.ru хочет предоставить доступ к вашему экрану. Выберите окно, которое нужно показать.



- **Окно программы**

Откройте доступ к экрану

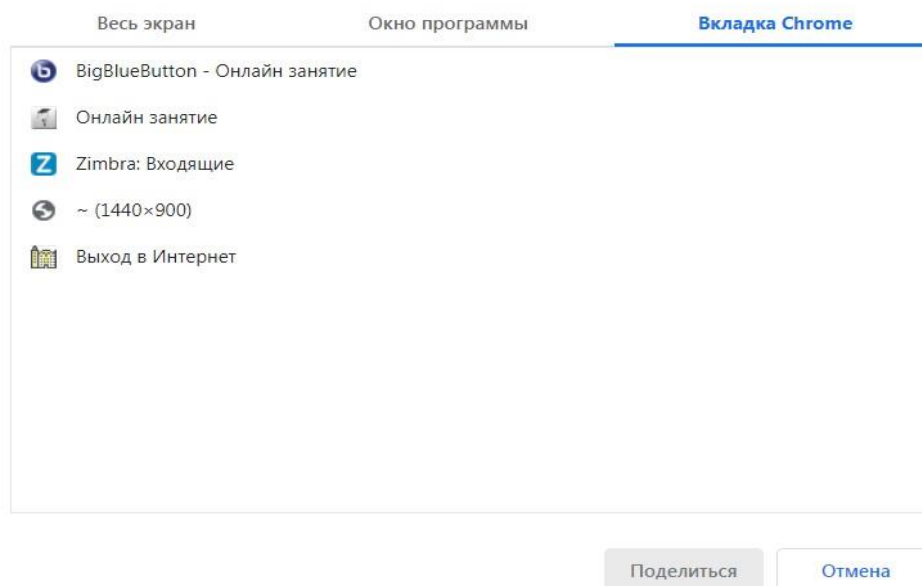
bbb.bsu.edu.ru хочет предоставить доступ к вашему экрану. Выберите окно, которое нужно показать.



- **Вкладка Chrome**

Откройте доступ к экрану

bbb.bsu.edu.ru хочет предоставить доступ к вашему экрану. Выберите окно, которое нужно показать.



После выбора нажать кнопку

