

**Инструкция по работе с ВКС**  
**"Видеоконференция BigBlueButton"**  
для докладчика

«Видеоконференция BigBlueButton»  позволяет проводить виртуальные онлайн собрания в сети Интернет и не требует установки дополнительных программ.

**Основные возможности BigBlueButton:**

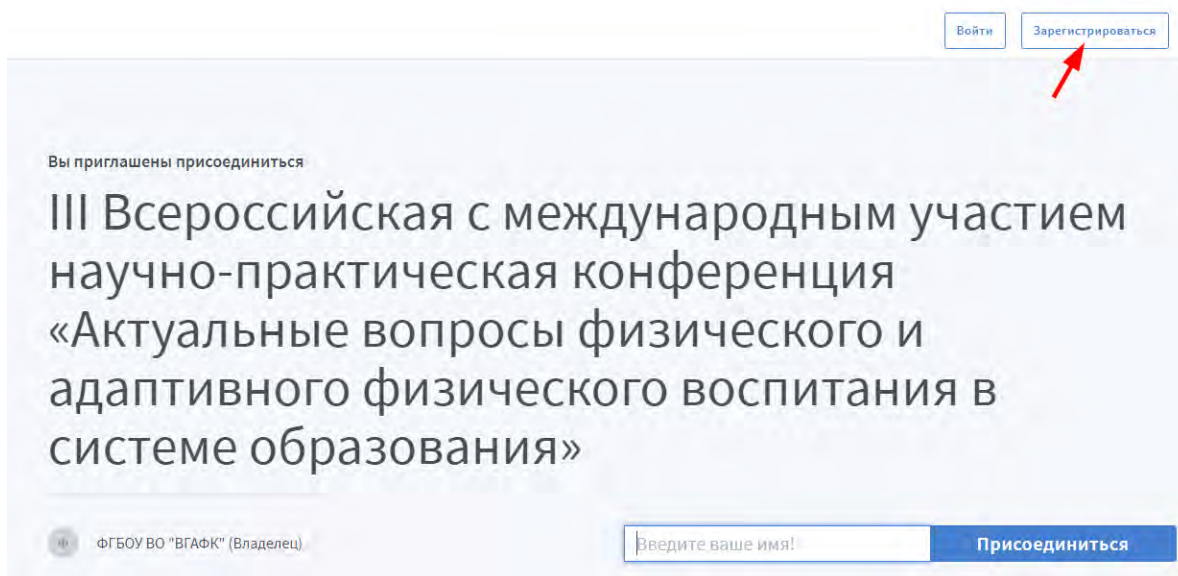
- ✓ проведение видеоконференций;
- ✓ демонстрация рабочего стола;
- ✓ показ презентаций в формате PowerPoint, а также документов Microsoft Office и OpenOffice.org;
- ✓ показ документов в формате PDF;
- ✓ показ изображений (jpg, png);
- ✓ показ видео с внешних ресурсов YouTube, Vimeo, Instructure Media, Twitch и Daily Motion;
- ✓ создание пометок на презентациях и документах, в том числе и слушателями (без сохранения);
- ✓ создание нескольких комнат (работа в группах);
- ✓ возможность сохранить список участников;
- ✓ возможность сделать отдельных слушателей ведущими и модераторами;
- ✓ общение в чате как со всеми участниками, так и с каждым отдельно (с возможностью сохранения записей чата);
- ✓ возможность сохранять демонстрируемые материалы;
- ✓ создание голосований;
- ✓ запись ваших мероприятий (с возможностью сделать паузу).

**BigBlueButton** допускает работу со следующими типами пользователей:

- ✓ «**Слушатель**» – пользователь, как правило, студент, который может участвовать в чате, реагировать на опросы и менять свой статус (например, поднять руку);
- ✓ «**Модератор**» – как правило, преподаватель, имеет все возможности слушателя, дополнительно может назначать **ведущих**, загружать презентации, включать многопользовательский режим экрана, делиться экраном, осуществлять управление параметрами области презентации и пользователей;
- ✓ «**Ведущий**» – пользователь-слушатель, назначаемый Модератором для ведения вебинара и управлением отображения экрана конференции. Вести вебинар могут несколько Ведущих, передавая друг другу возможность демонстрировать свой рабочий стол и управлять презентацией. В один момент может быть только один ведущий. Ведущим может быть любой пользователь, назначенный Модератором.

## Регистрация на конференцию (для докладчиков)

1. Открыть ссылку на конференцию.
2. Нажать кнопку «Зарегистрироваться».



Войти Зарегистрироваться

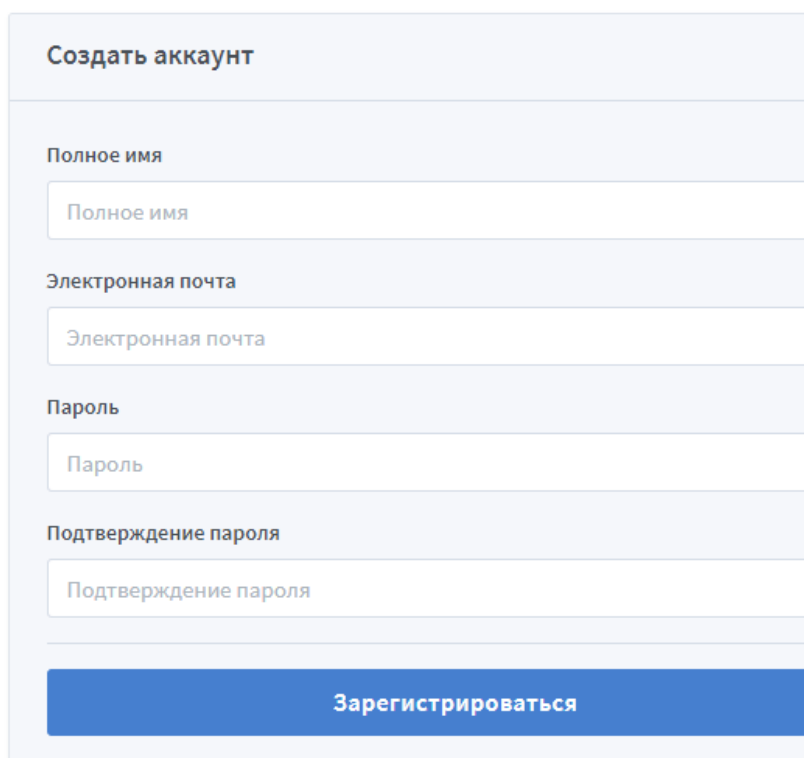
Вы приглашены присоединиться

### III Всероссийская с международным участием научно-практическая конференция «Актуальные вопросы физического и адаптивного физического воспитания в системе образования»

ФГБОУ ВО «ВГАФК» (Владелец)

Введите ваше имя! Присоединиться

3. Заполнить форму регистрации и нажать кнопку «Зарегистрироваться». Заявки на регистрацию подтверждаются администратором конференции.



### Создать аккаунт

Полное имя

Полное имя

Электронная почта

Электронная почта

Пароль

Пароль

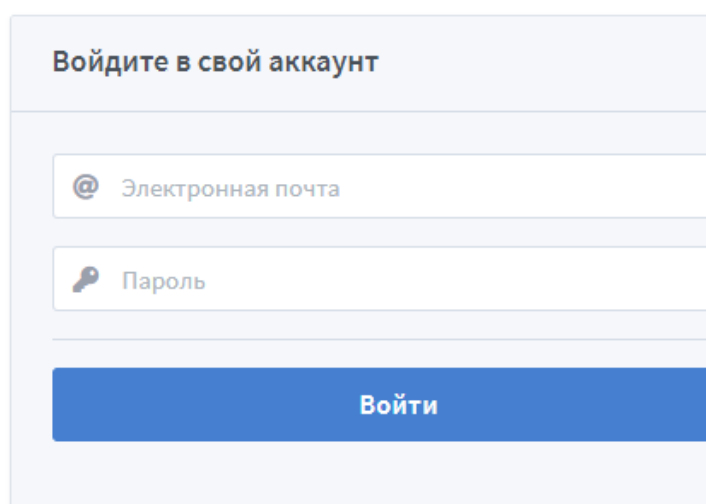
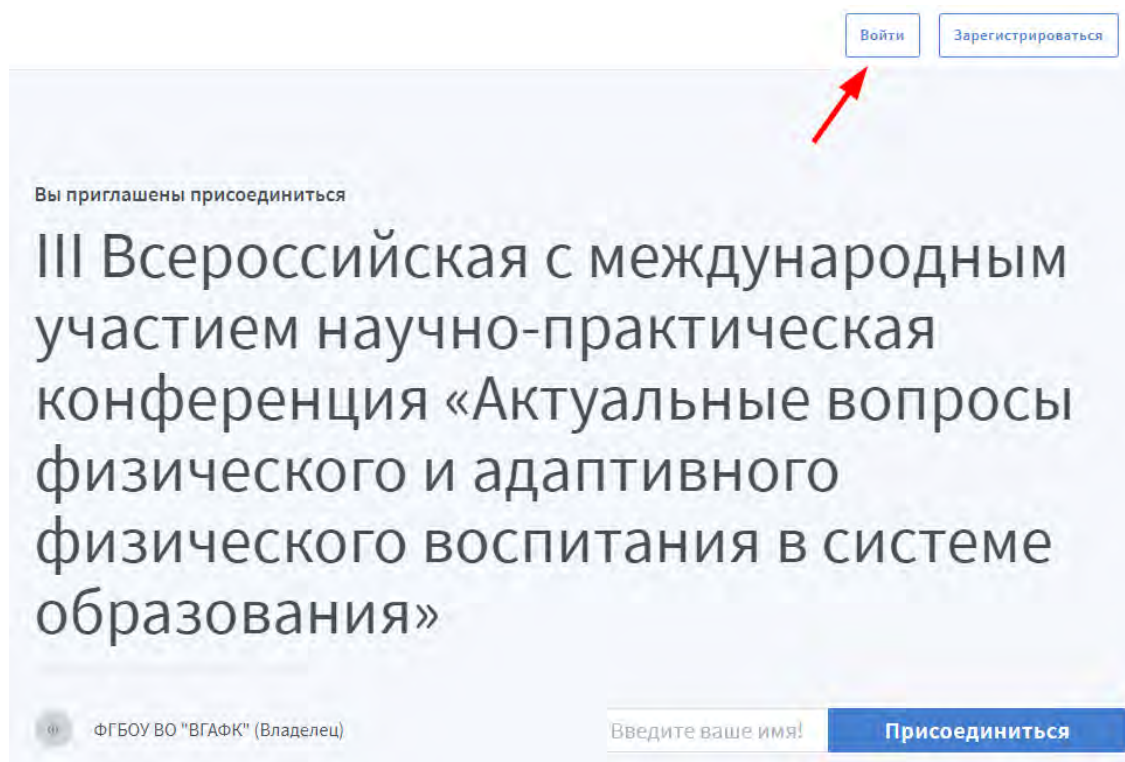
Подтверждение пароля

Подтверждение пароля

Зарегистрироваться

## Вход на ВКС

Откройте ссылку на конференцию и нажмите на кнопку «**Войти**», чтобы войти в виртуальную комнату собрания. Введите адрес почты и пароль.

A screenshot of a login form titled 'Войдите в свой аккаунт' (Log in to your account). It features two input fields: one for 'Электронная почта' (Email) with an '@' icon, and one for 'Пароль' (Password) with a key icon. Below the fields is a large blue button labeled 'Войти' (Login).

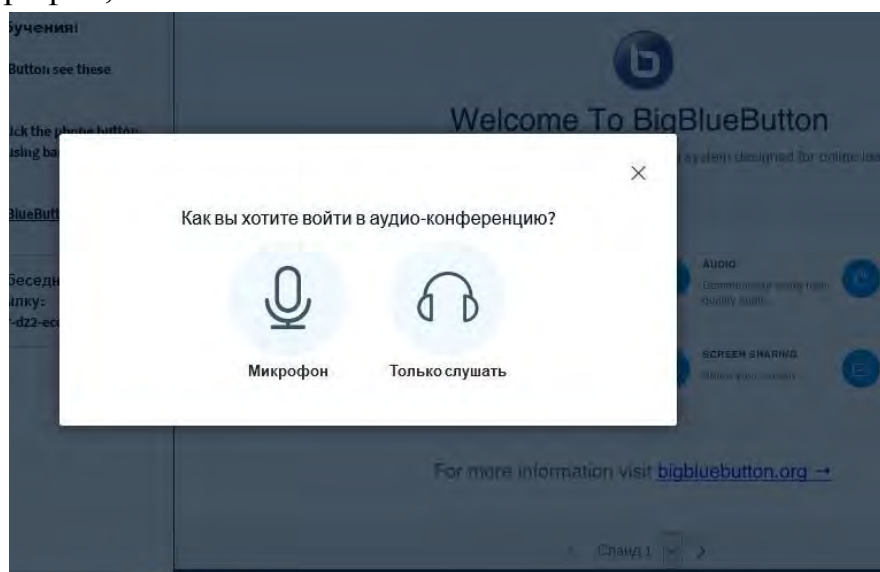
Для участия в видеоконференции требуются, как минимум, наушники. Для участия в голосовом общении нужен микрофон. Преподавателям для участия в видеоконференции необходимы наушники и микрофон. Веб-камера – необязательное, но рекомендуемое устройство для общения со слушателями. Подключение к конференции **с настольными динамиками и микрофоном не рекомендуется** из-за возможности появления эхо-помех!

При подключении к виртуальной комнате появится диалоговое окно, в котором необходимо выбрать способ вашего участия в видеоконференции:

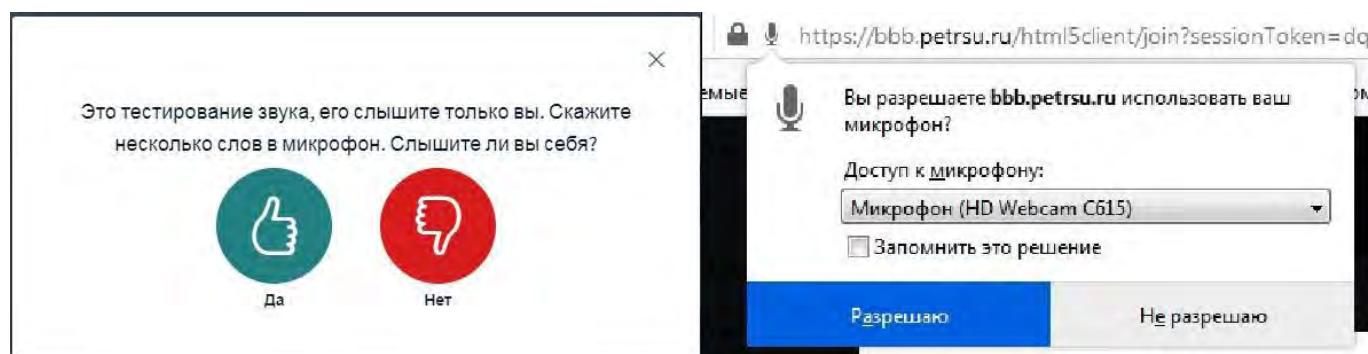
- ✓ **Микрофон** - возможность вести беседу;

✓ **Только слушать** - возможность только слушать.

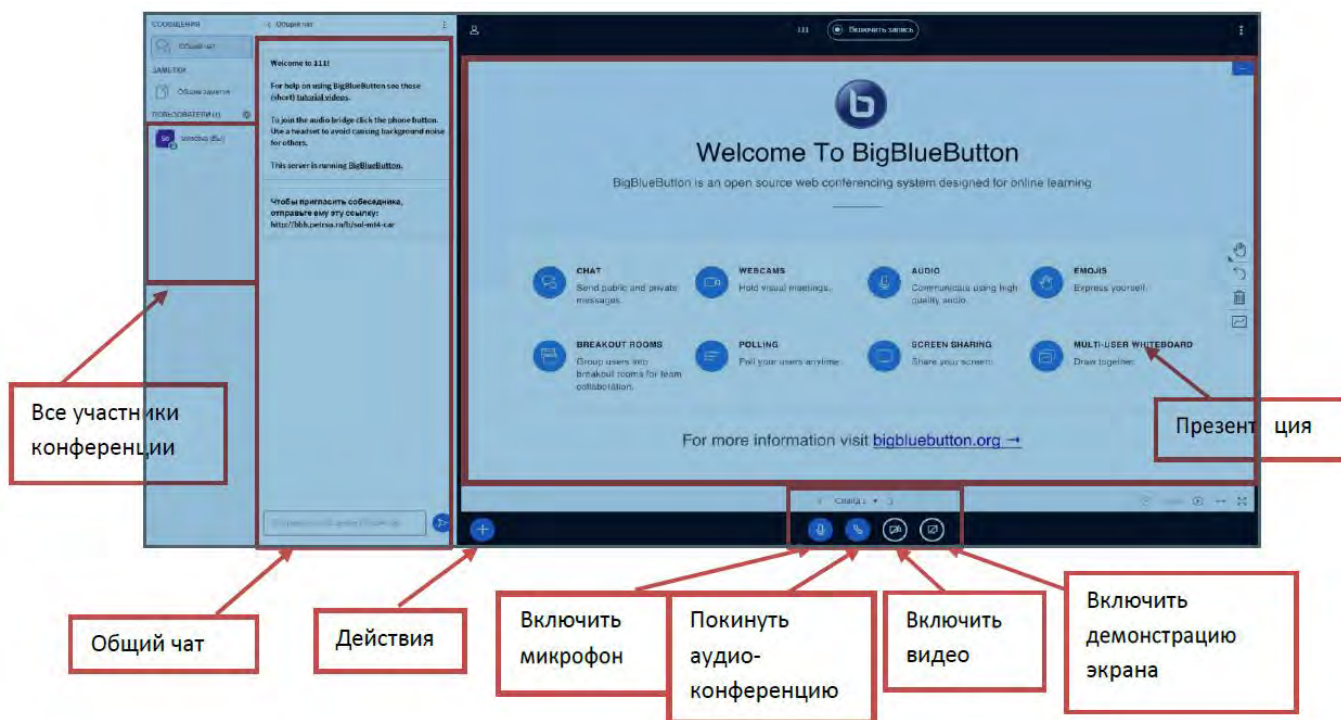
Изменить способ Вашего участия в процессе видеоконференции, например, подключив микрофон, нельзя!



После выбора способа участия **Микрофон** предлагается проверить работу микрофона и выполнить разрешение на использование микрофона в браузере.



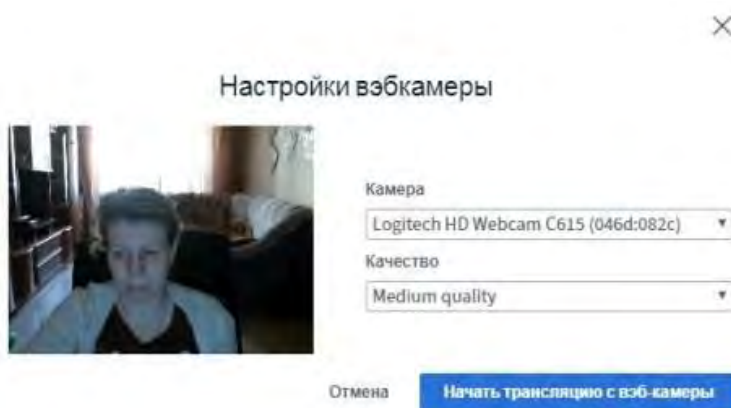
Интерфейс окна видеоконференции показан на рисунке ниже:

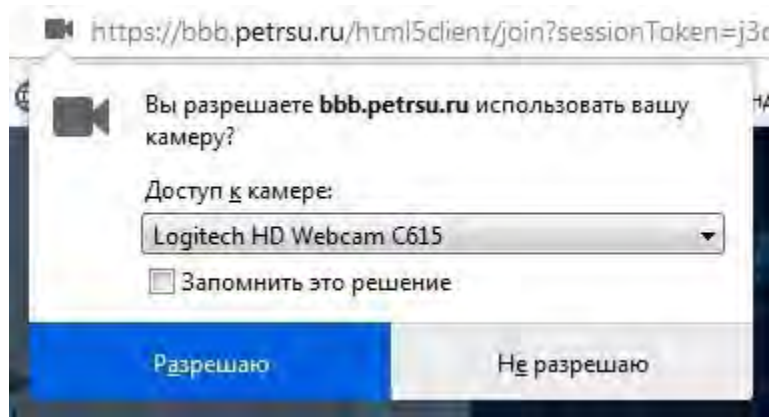


Для подключения и/или отключения микрофона (при начальном выборе пункта **Микрофон**) и веб-камеры используются пиктограммы «**Выключить микрофон**» и «**Транслировать веб-камеру**».

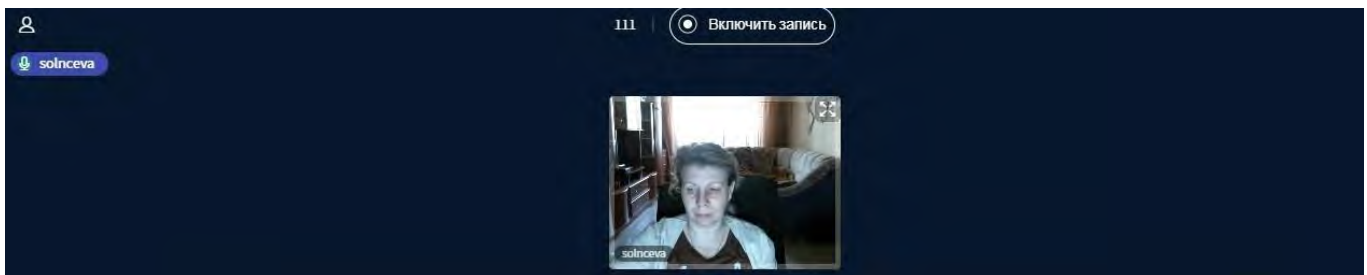



При подключении камеры, также идет проверка видеосигнала и поступает запрос на разрешение использования камеры.






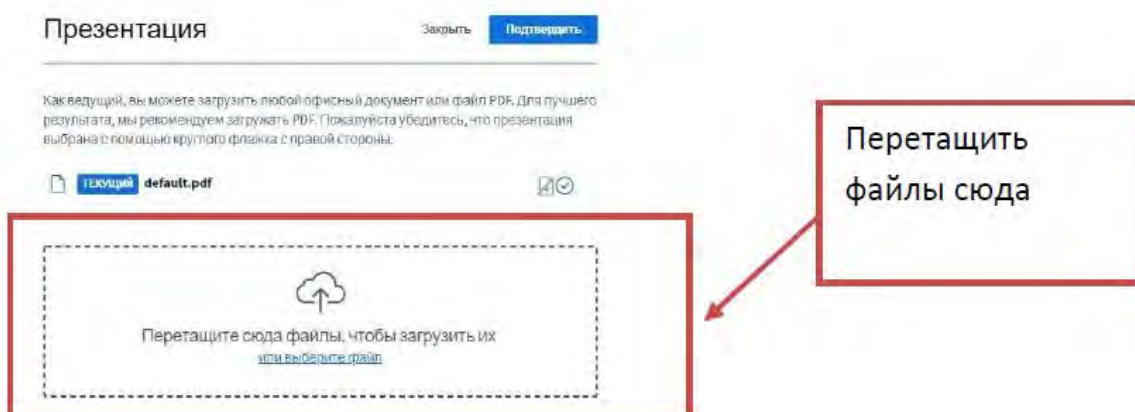
Пользователи с включенными камерами видны в верхней части рабочей области окна.



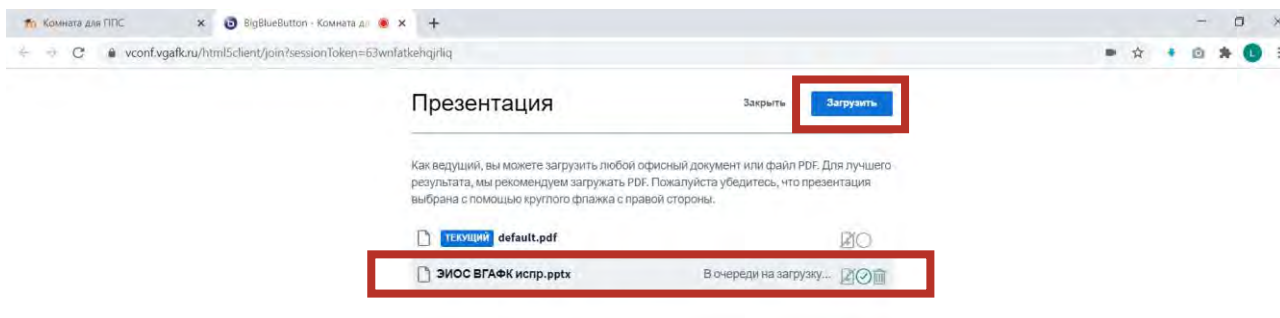
При нажатии на кнопку «**Покинуть аудио-конференцию**» , происходит отключение звука! Вы не сможете участвовать в беседе, не будете слышать, но будете видеть других участников, и другие участники будут видеть Вас. Завершение конференции в этом случае не происходит!

### Загрузка презентации и других файлов

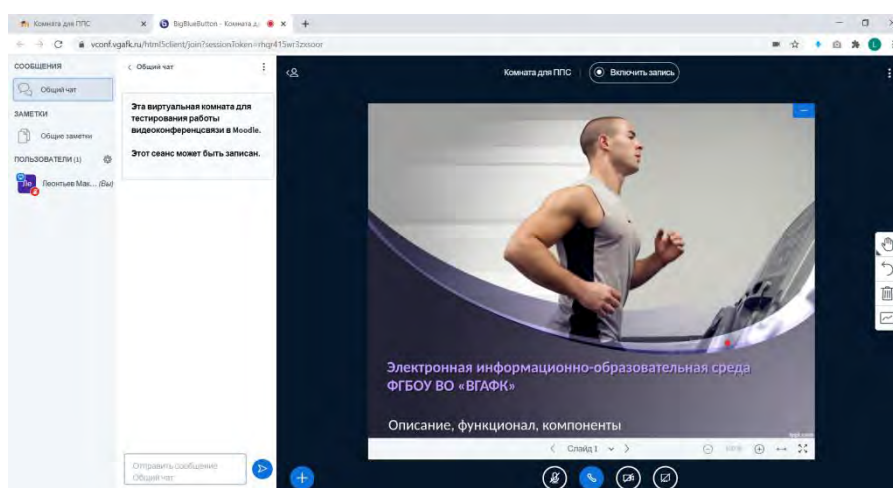
Для загрузки презентации, а также различных документов и изображений, необходимо в разделе **Действия**  выбрать пункт **Загрузить презентацию** и перетащить файл в специальное поле открывшегося окна (файлы с расширением .ppt, .pdf, .doc, .jpg и пр).



Затем нажмите на кнопку «Загрузить».

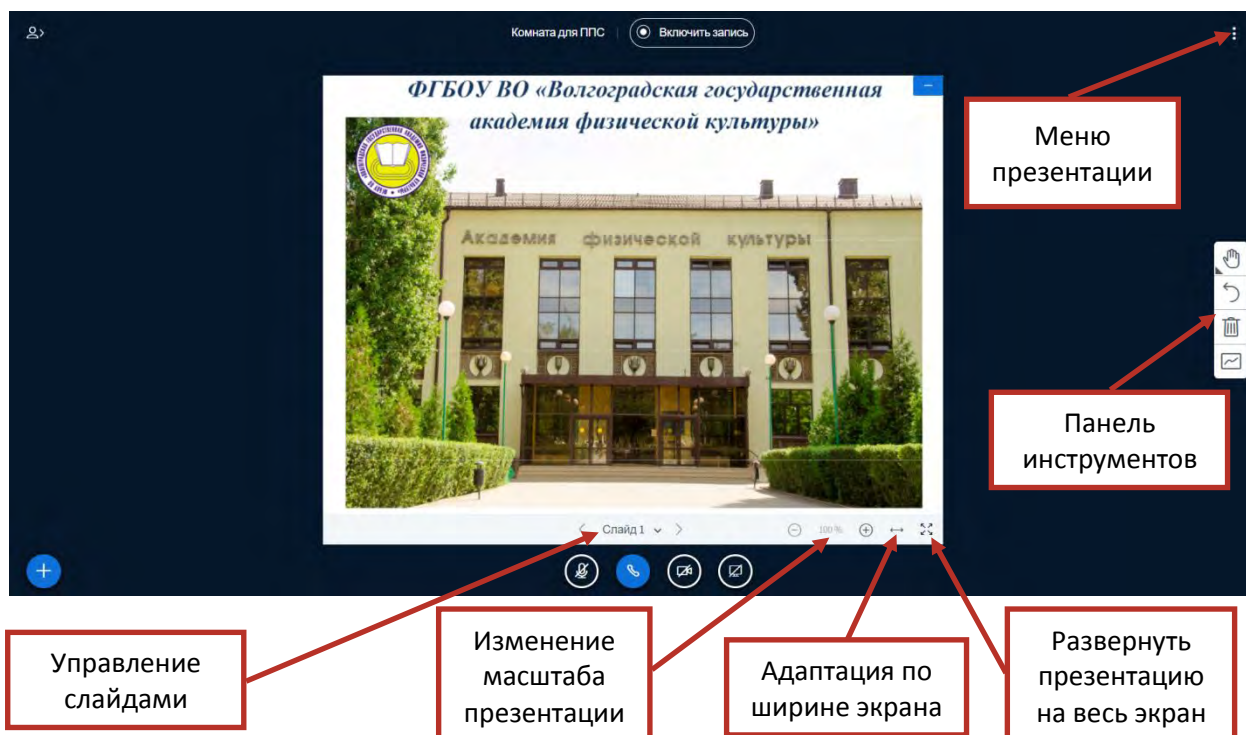


Презентация загружена и демонстрируется приглашенным в комнату пользователям.



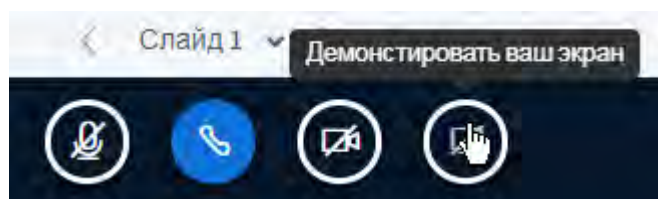
### Работа с презентацией

На рисунке показаны элементы управления презентацией и расположение панели инструментов:

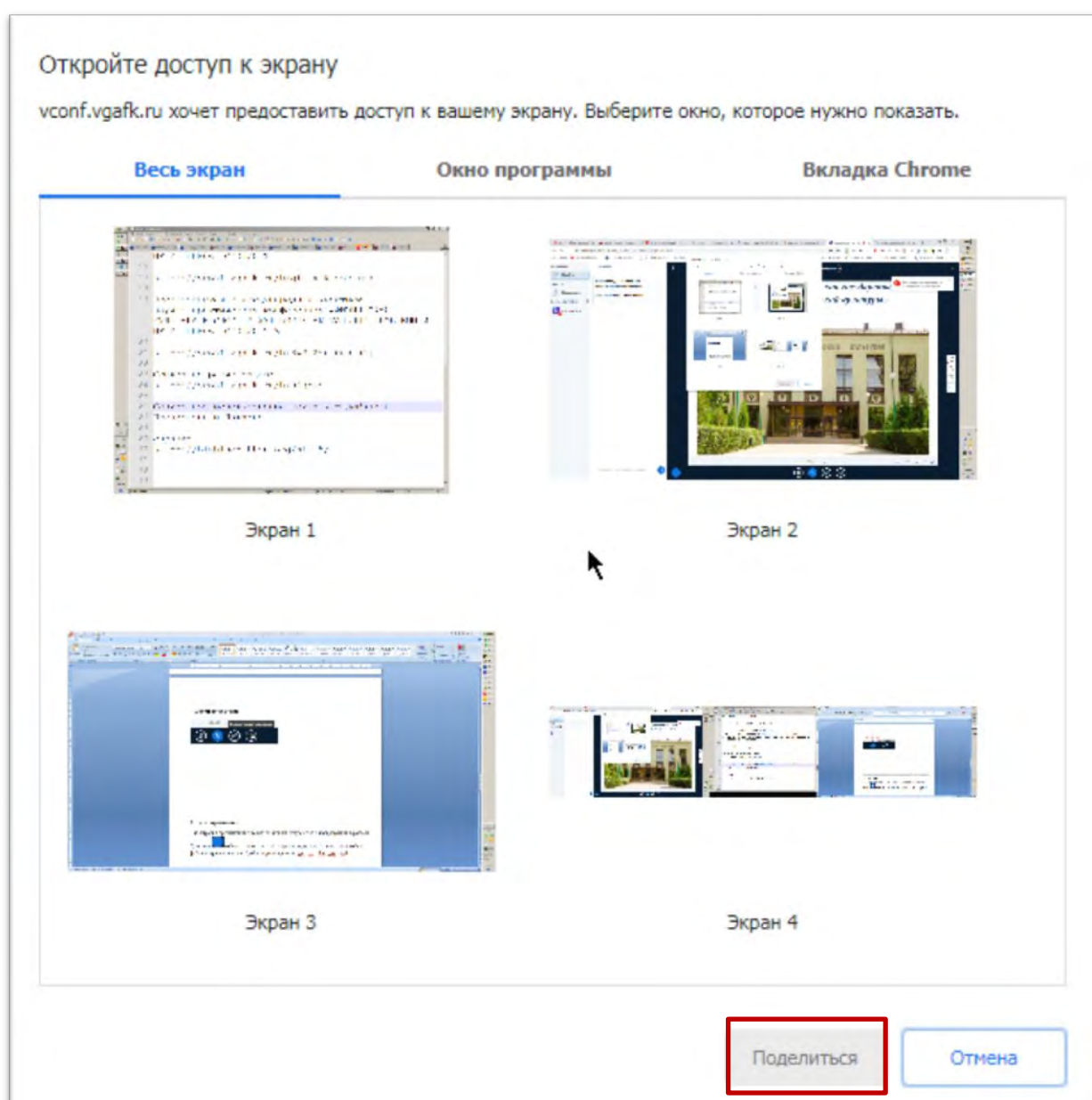


## Демонстрация экрана

Чтобы показать пользователям экран компьютера, Вы можете включить демонстрацию экрана, нажав на пиктограмму «Демонстрировать ваш экран».



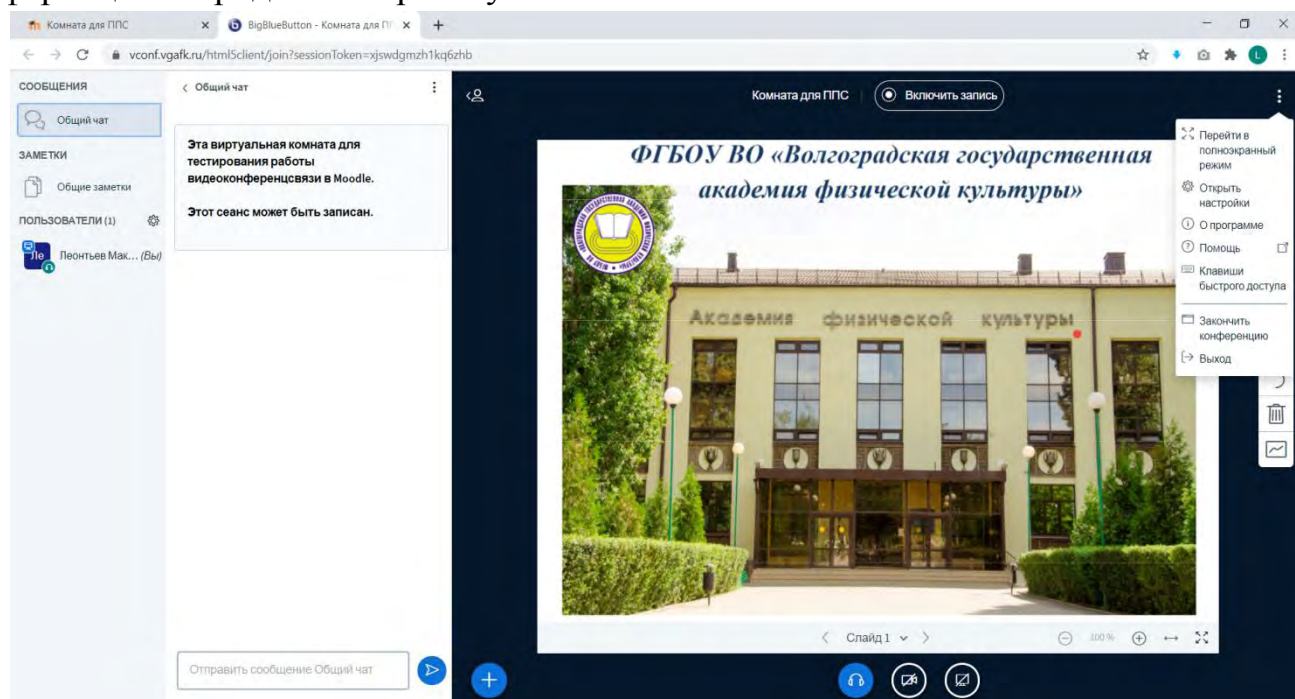
Далее необходимо указать, что конкретно Вы хотите демонстрировать: весь экран, одно из открытых окон на компьютере или вкладку браузера (данная функция доступна только для браузера Chrome), и нажать на кнопку «Поделиться».





## Завершение ВКС

Вы можете при необходимости **выйти** из конференции, **не завершая** её (пункт меню «**Выход**» или просто **закрыть страницу браузера**). Остальные пользователи в это время продолжают общение внутри сеанса. Позже Вы сможете снова подключиться к конференции и продолжить работу.



Желаем вам успешной работы в системе!