

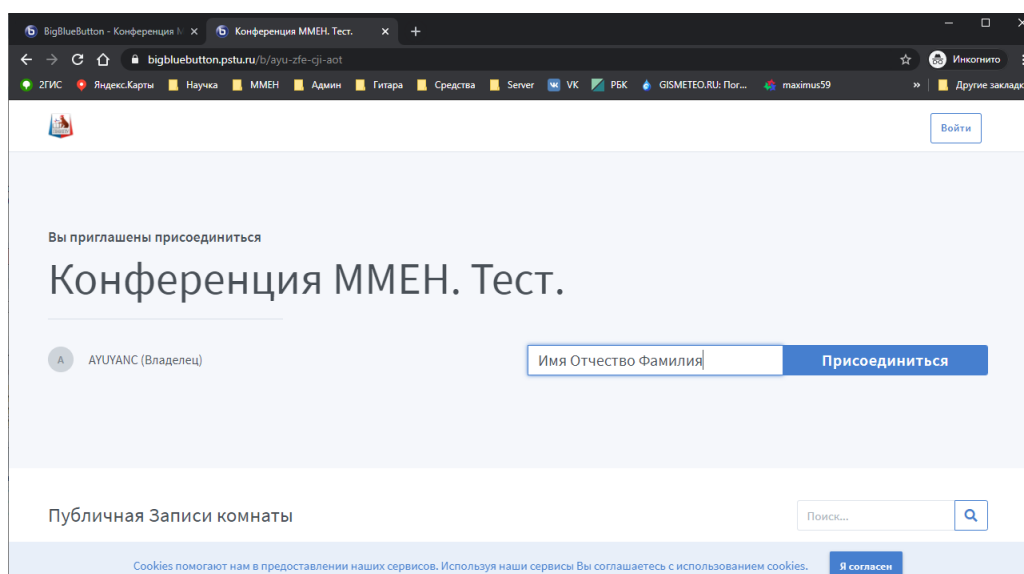
Использование платформы BigBlueButton

BigBlueButton – это система веб-конференций с открытым исходным кодом для онлайн-обучения, но может быть использована и для проведения брифингов, презентаций и вебинаров (более подробно о BigBlueButton см. на <https://bigbluebutton.org/schools>).

Доступ осуществляется по одной из ссылок:

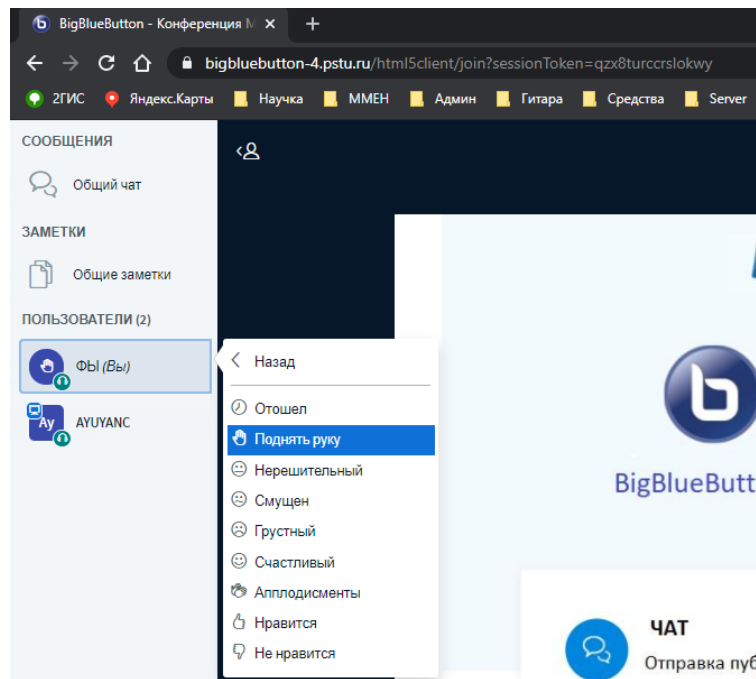
Пленарные доклады	https://bigbluebutton.pstu.ru/b/fsp-ahu-laj-06g
Секция 1. «Математические модели в механике и физике конденсированных сред»	https://bigbluebutton.pstu.ru/b/fsp-zco-sh4-vgc
Секция 2. «Математические модели в технике и технологии»	https://bigbluebutton.pstu.ru/b/fsp-git-lw6-ujv
Тестовая комната	https://bigbluebutton.pstu.ru/b/fsp-au4-wco-uug

При переходе по ссылке появится приветственное окно, где необходимо ввести **полные Имя Отчество Фамилию** и нажать кнопку **Присоединиться**, после одобрения модератором Вашей кандидатуры, вы войдете в соответствующую комнату.



Система допускает работу со следующими типами пользователей:

- Слушатель – пользователь, который может задавать вопросы после проведения доклада, для этого необходимо сначала **поднять руку**.



- Модератор – член оргкомитета, имеющий список всех участников. Имеет все возможности слушателя, дополнительно может назначать ведущих, загружать презентации, осуществлять управление параметрами области презентации и пользователей, отключать микрофоны слушателей, включать микрофон (например, тому слушателю, который включил статус «поднять руку»).
- Ведущий – текущий докладчик (соответственно программе), назначаемый Модератором для ведения доклада и управлением отображения экрана конференции.

Необходимое программное обеспечение для клиентского места

Для участия в видеоконференции требуются, как минимум, наушники. Для участия в голосовом общении нужен микрофон. Подключение к конференции с настольными динамиками и микрофоном не рекомендуется из-за возможности появления эхо-помех! Настройка аудио производится при каждом входе в видеоконференцию. Для работы необходимо подключение плагина Adobe Flash Player для используемого веб-браузера.

В появившемся диалоговом окне необходимо выбрать способ вашего участия в конференции. Если Вы выбрали микрофон, то выполните предложенные действия для тестирования звука.

После настройки параметров звука система уведомляет Модератора, что он может записать текущий сеанс конференции. Если Вы выбрали возможность «Только слушать», а во время сеанса появилось желание присоединить микрофон, нажмите кнопку «Выключить звук». А затем выберите новые установки.

Настройка параметров конференции: видео

Для того чтобы Вас могли видеть другие участники видеоконференции, нажмите на кнопку с изображением веб-камеры.

Произведите настройки веб-камеры по предложенной инструкции. Нажмите «Разрешить». Произведите настройки веб-камеры, опираясь на результаты предварительного просмотра, и нажмите «Начать демонстрацию». Если все настройки произведены правильно, в окне «Веб-камеры» отобразится ваша камера.

По умолчанию пользовательский интерфейс представлен следующими окнами: «Пользователи»; «Веб-камеры»; «Чат»; «Презентация». Можно менять расположение и размер отдельных окон, а также сворачивать их в нижнюю часть экрана или раскрывать на весь экран.

Для изменения представления пользовательского экрана используйте возможность выбора в нижней части экрана.

В верхней средней части экрана сгруппированы значки для совместного использования звука, веб-камеры и рабочего стола.

В левом верхнем углу (в раскладке окон по умолчанию) находится окно «Пользователи». Пользователи, присоединяющиеся к сеансу, будут появляться в данном окне. Ваше имя будет отображаться синим цветом, остальные – черным. Справа от имен пользователя отображаются значки подключенных акустических приборов: наушников, микрофона