



Open Meetings

OpenMeetings – ресурс, свободно подключаемый в качестве элемента учебного курса с возможностями одновременного аудио-видео контакта в группе без необходимости присутствия членов группы в заданной точке пространства. Он же - ВИДЕОКОНФЕРЕНЦИЯ

Для работы необходимы:

- 1) ПК любого оснащенный вебкамерой, микрофоном, динамиком;
- 2) доступ к сети интернет, скорость от 128 Кбит/с (256 Кбит/с);
- 3) установленный и включенный в браузере **flash plugin** версия не ниже 9.

Удобно иметь:

- наушники с отдельным микрофоном;





Пользовательская инструкция:

1. Найти конференцию в списке модулей курса



Конференция

2. Если она доступна к использованию выбрать её
3. Терпеливо дождаться загрузки, экран покажет пиктограмму потом сообщение о загрузке:



4. Дождаться экрана с настройками (появится сразу слишком много всего с надписями) следовать указаниям по запуску Flash плагина



Open Meetings

Выбор устройства

Проверьте установки микрофона и камеры перед тем, как войти в комнату. Запишите 5-секундное тестовое видео. После записи можно проиграть видео и проверить качество картинки и звука.

Изменить публичные устройства

Аудио и видео

Выбрать камеру:

Front Camera

Выбрать микрофон:

Microphone (Realtek High Definition Audio)

Разрешение камеры

480x360 [4:3 (~60 KByte/sec)]

Начать запись

Adobe Flash Player Settings

Camera and Microphone Access

93.180.53.208 is requesting access to your camera and microphone. If you click Allow, you may be recorded.

Allow Deny

ПРОИГРАТЬ

К конференции

Можно продолжить без тестирования, если не планируете публиковать ваш голос и видео. Участники без аудио и видео могут использовать доску, публиковать свой экран, а также участвовать в чате.

Больше не спрашивать

1. Запрос на использование камеры и микрофона
Adobe flash player settings
РАЗРЕШИТЬ = Allow

2. Окно выбора и предварительного тестирования аппаратуры и качества СВЯЗИ

3. Если 1 и 2 пункты выполнены, то можно приступать к общению – выбрать “**К конференции**” и ждать окончательной загрузки



2. Видеопоток от Вас.

Чтобы быстрее грузилось:
низкое разрешение,
показывать что-то крупным планом:
Высокое разрешение

Выбор устройства

Проверьте установки микрофона и камеры перед тем, как войти в комнату. Запишите 5-секундное тестовое видео. Записи можно проиграть видео и проверить качество.

Изменить публичные устройства

Аудио и видео

Выбрать камеру: Front Camera

Выбрать микрофон: Microphone (Realtek High Definition Audio)

Разрешение камеры

- 480x360 [4:3 (~60 KByte/sec)]
- 40x30 [4:3 (~6 KByte/sec)]
- 80x60 [4:3 (~12 KByte/sec)]
- 120x90 [4:3 (~20 KByte/sec)]
- 160x120 [QQVGA 4:3 (~36 KByte/sec)]
- 240x180 [4:3 (~40 KByte/sec)]
- 320x240 [HVGA 4:3 (~56 KByte/sec)]
- 480x360 [4:3 (~60 KByte/sec)]
- 640x480 [4:3 (~68 KByte/sec)]
- 1024x768 [XGA 4:3]
- 256x150 [16:9]

1. Ваша камера должна Вас увидеть

Уровень звука

ПРОИГРАТЬ



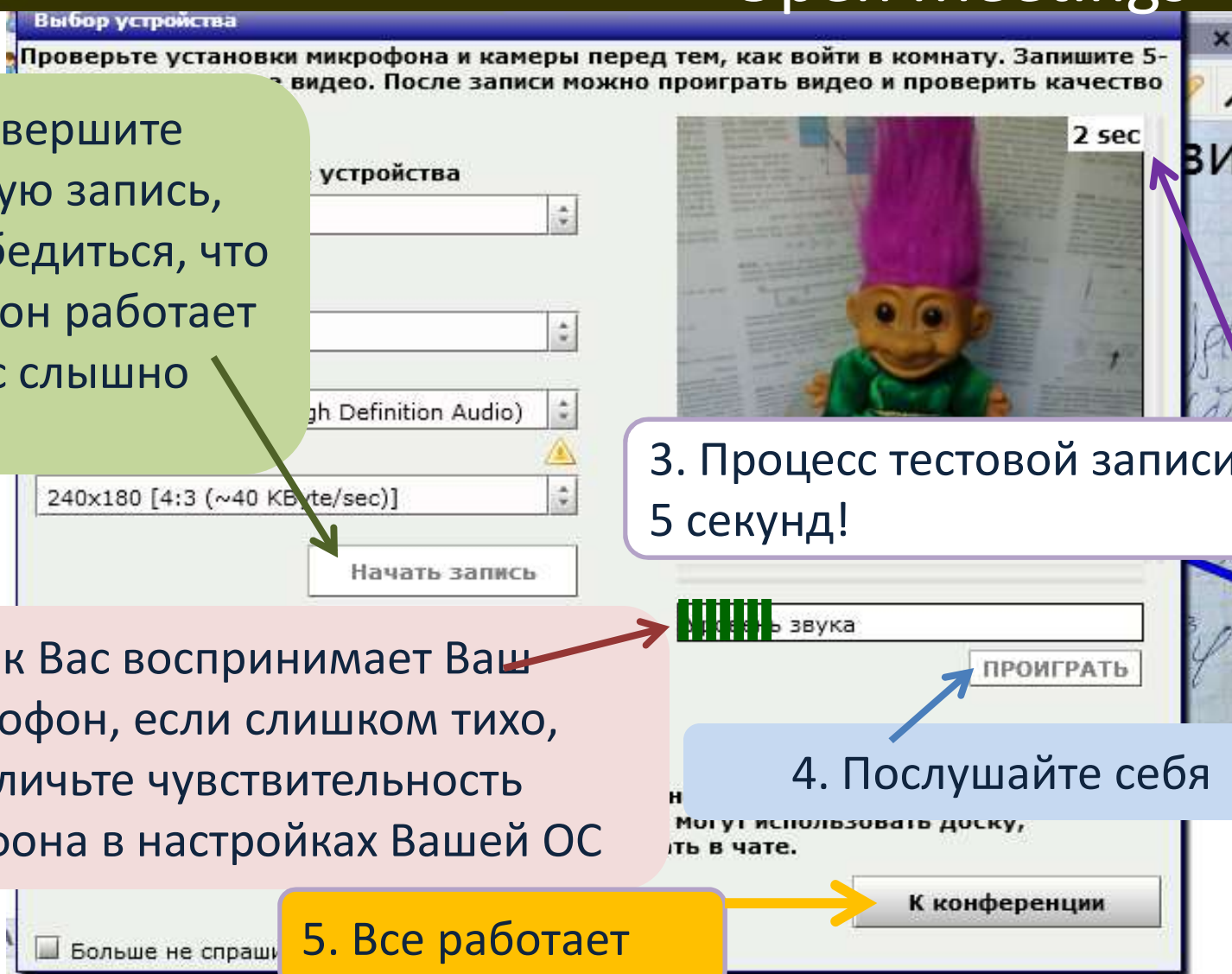
1. Совершите пробную запись, чтобы убедиться, что микрофон работает и Вас слышно

2. Так Вас воспринимает Ваш микрофон, если слишком тихо, увеличьте чувствительность микрофона в настройках Вашей ОС

3. Процесс тестовой записи длится 5 секунд!

4. Послушайте себя

5. Все работает





Общение Open Meetings

distant.msu.ru

Когда исчезнет надпись:



Loading...

Действия

MOODLE COURSE ID_469_NAME_Видеоконференция Open Meetings

Участники

Документы

Polina

Tomasi-Vshivtseva

Mishel

Telo

← Список участников и кнопки привилегий, папки с документами

Доска

Доска 1

Доска 2

Внимание! правильное решение задачи?

→ Доски с выложенными материалами и панель управления на доске

→ Вы и ваши коллеги. Они общаются, поэтому, так долго шло подключение

Чат

Все 1

Polina Tomasi-Vshivtseva: Это окно чата для переписки с участниками конференции.

Mishel Telo: Здравствуйте, я Ваш слушатель!

→ Чат, чтобы не тратить время и ресурс на озвучивание реплики

Разрешите уточнить подчеркнутую формулу.

RTL



Open Meetings

distant.msu.ru

The screenshot shows the Open Meetings interface with several annotations:

- Участники** (Participants): A list of participants is shown on the left, including a profile for "Вы" (You) with a cartoon avatar.
- Документы** (Documents): A file explorer on the left shows files like "Penguins.jpg", "20150325_121801.jpg", "alexandrova_01-12_34", and "distant.tiff".
- Доска** (Whiteboard): The main area shows a whiteboard with a drawing tool toolbar and a "Рисование" (Drawing) label. A "Full-Fit" button is visible in the top right.
- Свойства** (Properties): A panel below the whiteboard shows drawing properties like "x 0", "y 0", "w 0", "h 0", and "2".
- Чат** (Chat): A chat window at the bottom shows messages from "Polina Tomasi-Vshivtseva" and "Mishel Telo".

Annotations with arrows pointing to specific elements:

- загруженные в систему документы** (documents loaded into the system) points to the "Документы" list.
- инструменты доски, их свойства** (whiteboard tools, their properties) points to the drawing toolbar and the "Свойства" panel.
- Настройки масштаба** (scale settings) points to the "Full-Fit" button.
- авторы сообщений чата** (chat message authors) points to the names of the chat participants.
- Инструменты чата** (chat tools) points to the "Отправить" (Send) button and the chat input area.



Нажмите крестик закрытия окна и Вы автоматически покинете конференцию.

Передумали и решили вернуться? - зайдите заново, повторите действия 4-го слайда “Где и как”.

Некоторые проблемы и решения

Если все было хорошо, но:

- Вы забыли или не знаете какой инструмент чем является – наведите на него мышь, появится автоматическая подсказка;
- зависло и перестало реагировать – зайдите заново.
- хотите что-то сделать, например загрузить свой документ, но не можете – Вам не дали эти права, их может дать преподаватель или администратор конференции.

Все было плохо – Вам на следующий слайд...



1. Не можете найти конференцию на обучающем курсе: а) Вы что-то не выполнили и не получили доступ.
2. При загрузке появляется сообщение об ошибке: а) flash точно установлен? б)слишком много пользователей пытается зайти одновременно - система перегружена, подождите и попробуйте снова; в) проблемы с сетью, выключите детям интернет и интернет-ТВ, на их телефонах тоже; г) иногда качество сети зависит от провайдера и погоды – так легли звезды, на всякий случай попробуйте снова, почистив кэш.
3. Не проходят тесты видео – если Вы не админ, зовите, пора; аудио – возможно выключен микрофон или звук, остальное как с видео.

Все это нормально, техника может подводить.