

ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ MIRAPOLIS VIRTUAL ROOM

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

К программному обеспечению

Операционная система семейств Windows, Mac Os, Linux.

Браузер Chrome, Firefox, Safari и Edge актуальных версий.

К оборудованию

Колонки, наушники или встроенный динамик (для участия в аудиоконференции).

Микрофон или гарнитура (для участия в аудиоконференции).

Веб-камера (для участия в видеоконференции). Поддерживаются устройства, которые определяются операционной системой, как веб-камеры.

Для ведущего рекомендуется компьютер с 3 Гб свободной оперативной памяти.

Для слушателя рекомендуется компьютер 2 Гб свободной оперативной памяти.

К каналам связи

Рекомендуется от 512 кбит/сек исходящего потока.

Рекомендуется от 512 кбит/сек входящего потока.

При использовании трансляции рабочего стола рекомендуется от 1 мбит/сек исходящего потока (для ведущего).

При использовании трансляции рабочего стола рекомендуется от 1 мбит/сек входящего потока (для слушателя).

РЕКОМЕНДАЦИИ

Для достижения максимального качества работы виртуальной комнаты рекомендуется во время работы в ней не загружать компьютер другими процессами, желательно закрыть все неиспользуемые программы.

Рекомендуем использовать последние версии браузеров.

Для качественной связи желательно использовать высокоскоростное проводное соединение, т.к. беспроводной канал является очень нестабильным.

При подключении с мобильного устройства обязательно используйте гарнитуру/внешнее устройство (для аудиоконференции).

ВХОД В ВИРТУАЛЬНУЮ КОМНАТУ

1. Перейти по ссылке для подключения к вебинарной комнате (ссылка может находиться в расписании занятий на сайте РГППУ, в оповещениях от преподавателя в ЭИОС РГППУ и др).

2. В появившейся форме для регистрации **обязательно** необходимо ввести данные (**полностью ФИО и адрес электронной почты**). Нажать кнопку «Войти» (рис. 1)

The image shows a registration form for a virtual room. On the left, there is a meeting card for 'ТЕСТ 30.07.2021' starting on July 30th at 09:15. The right side is a registration form titled 'Вход' (Login). It includes a photo upload section and several text input fields: 'Фамилия *' (Last name), 'Имя *' (First name), 'Отчество *' (Patronymic), 'E-mail *', 'Организация' (Organization), 'Должность' (Position), and 'Телефон' (Phone). A green button labeled 'Войти' (Login) is at the bottom. A red box highlights the 'Фамилия', 'Имя', 'Отчество', 'E-mail', and 'Войти' fields.

Рис. 1. Регистрационная форма

3. **Обращаем внимание, что доступ в виртуальную комнату открывается за 15 минут до начала занятия, т.е. раньше заявленного времени в виртуальную комнату попасть не удастся.**

ИНТЕРФЕЙС ВИРТУАЛЬНОЙ КОМНАТЫ

1. Основные элементы интерфейса виртуальной комнаты (рис. 2).

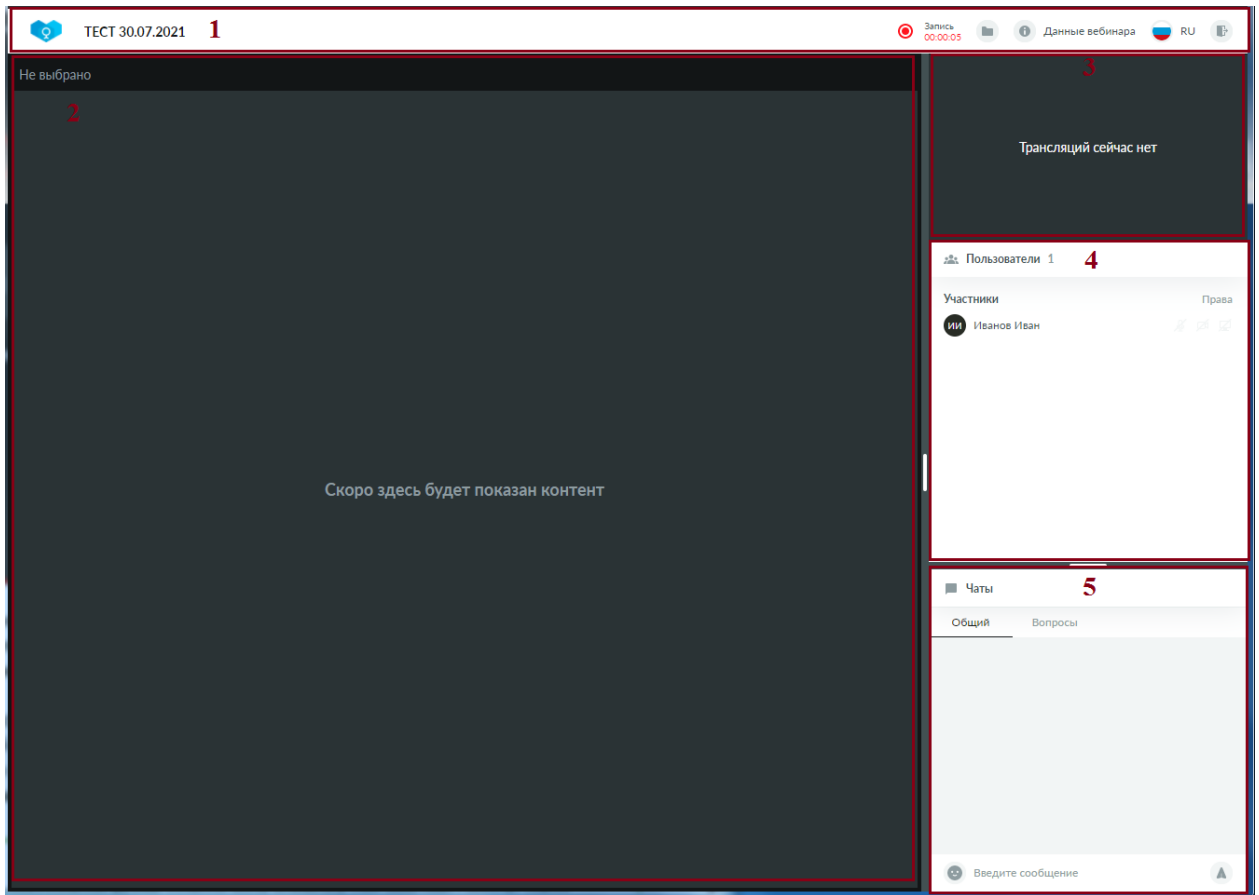


Рис. 2. Интерфейс виртуальной комнаты

- 1 – Панель управления
- 2 – Область контента и совместного использования
- 3 – Область трансляции
- 4 – Список участников
- 5 – Чаты

ВКЛЮЧЕНИЕ КАМЕРЫ И МИКРОФОНА

Для включения камеры и/или микрофона необходимо нажать на кнопку включения камеры и/или микрофона на панели инструментов справа (рис. 3).

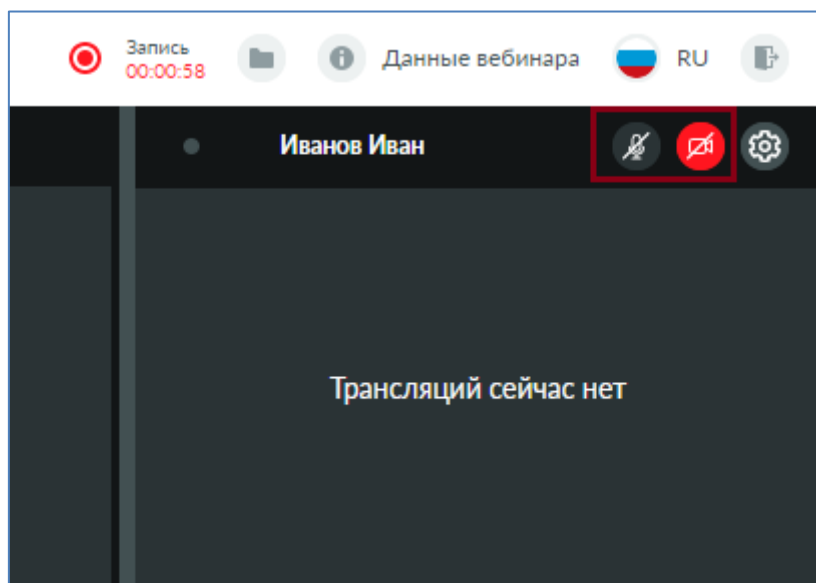


Рис. 3. Кнопки включения камеры и микрофона

Обратите внимание! Для включения камеры и микрофона необходимо разрешить доступ к устройствам в браузере (рис. 4).

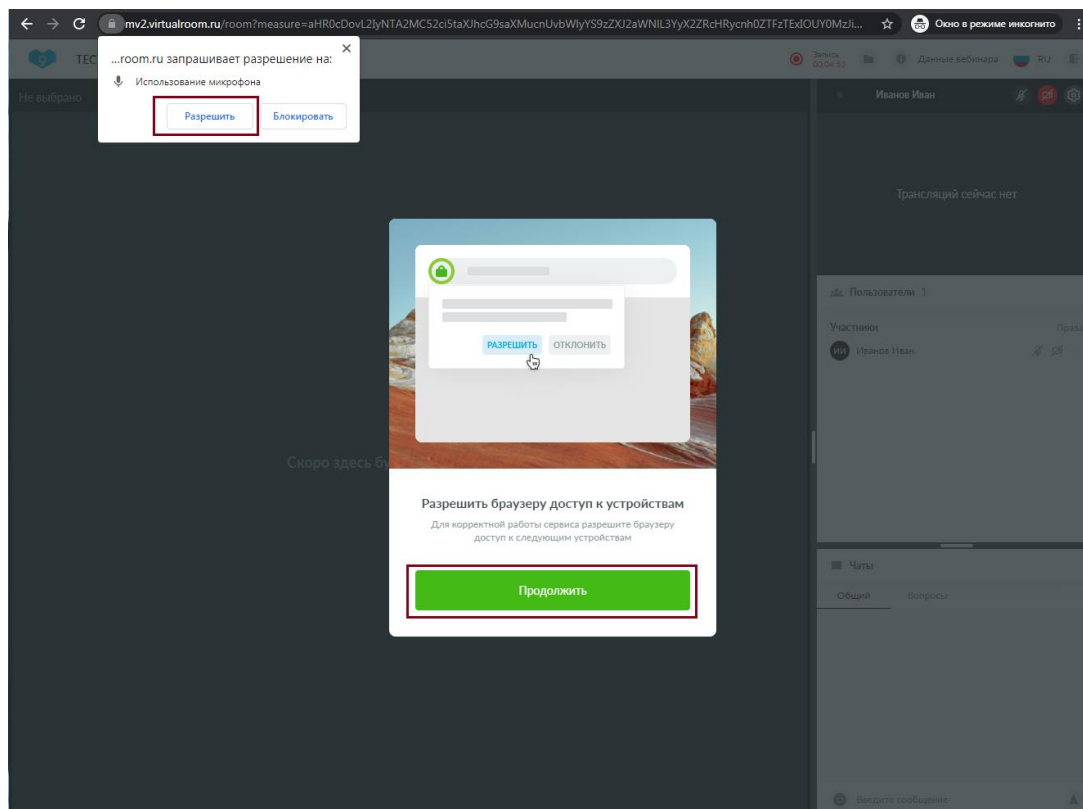


Рис. 4. Разрешение на использование устройств

После включения камеры и/или микрофона индикаторы на области трансляции и в списке участников у соответствующего пользователя загораются зеленым, что указывает на то, что камера и/или микрофон подключены (рис. 5). Также появляется изображение и звук.

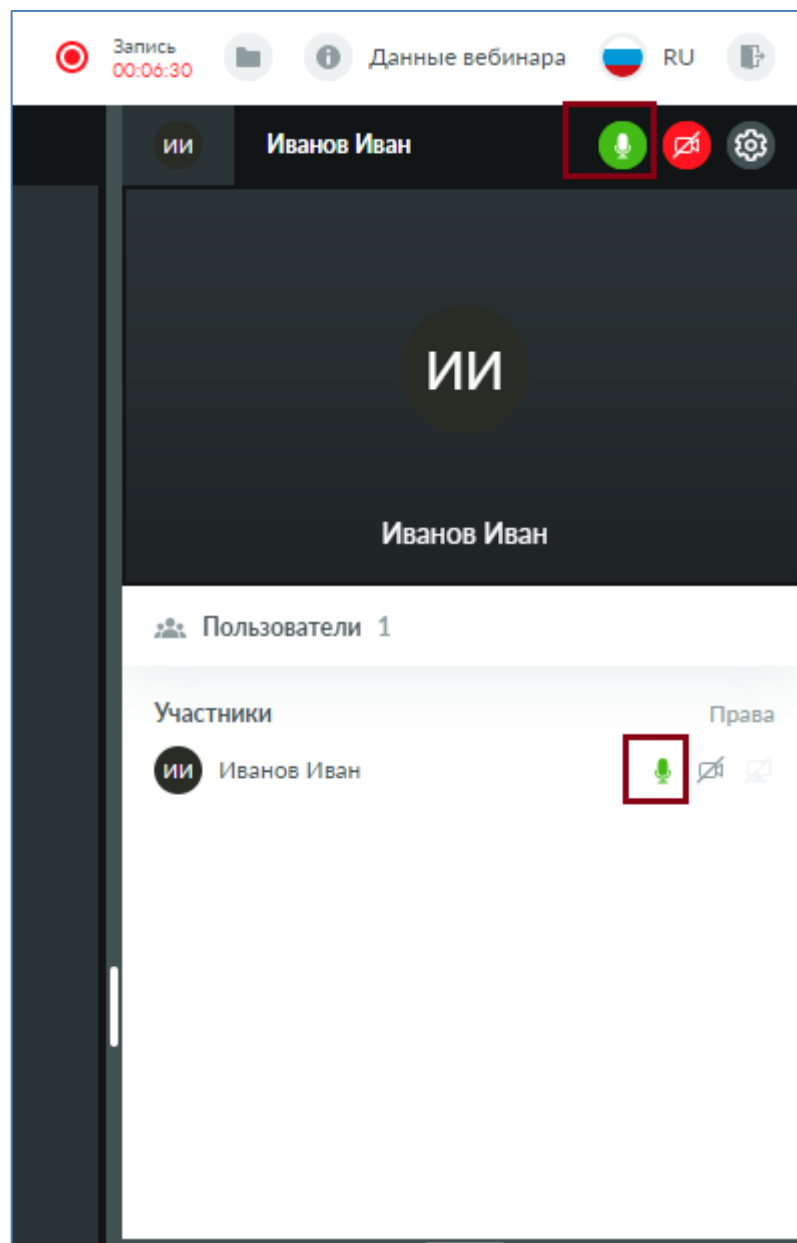


Рис. 5. Индикатор включения камеры и микрофона

В разделе «Настройки» необходимо проверить работоспособность камеры и микрофона (символ «шестеренка» на области трансляций) (рис. 6). В разделе «**Настройки камеры и звука**» можно подключить и проверить камеру и микрофон, проверить динамики. Индикатором работы микрофона

является полоса с заполнением, которая показывает чувствительность микрофона и громкость звука.

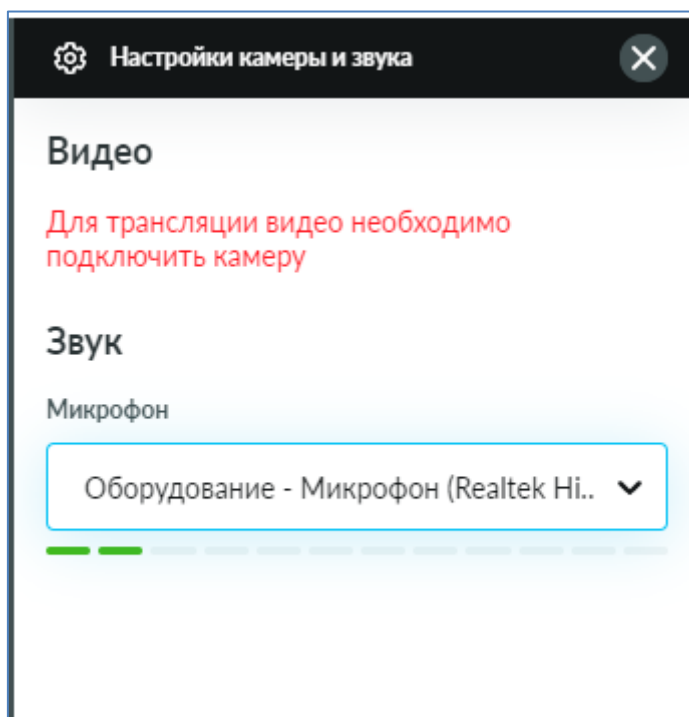


Рис. 6. Раздел «Настройки»

Обратите внимание, доступ к включению камеры/микрофона по умолчанию не предоставлен, разрешение на трансляцию выдает преподаватель.

При необходимости, Вы можете отправить сообщение в блок «Чаты» (рис. 7).

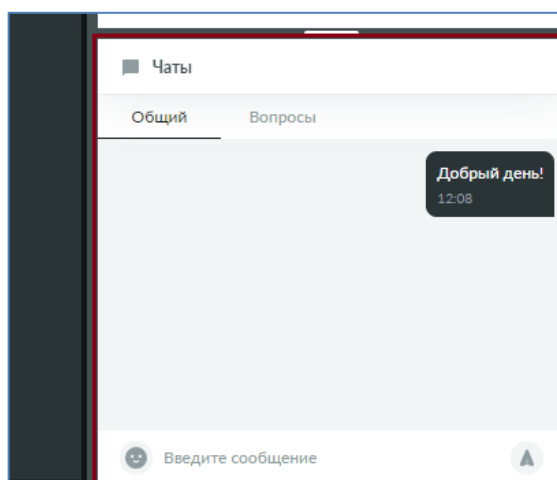


Рис. 7. Блок «Чаты»

СКАЧИВАНИЕ РЕСУРСОВ

Для скачивания файлов перейдите в раздел «Ресурсы». Файлы, доступные для скачивания, отображаются в разделе «Общие ресурсы». Затем нажмите кнопку скачивания справа от нужного файла.

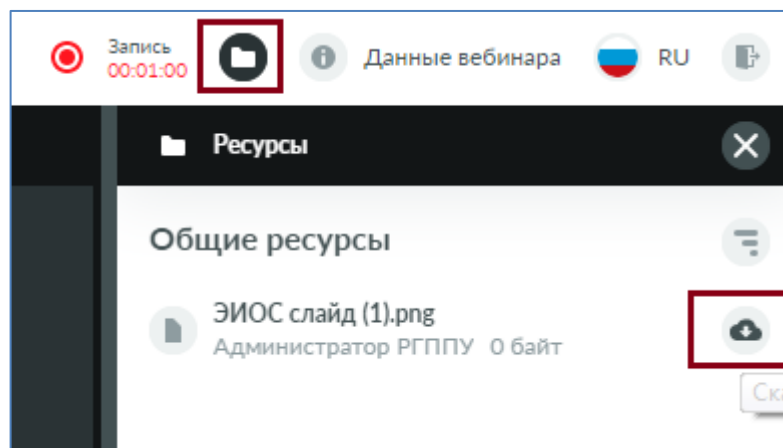


Рис. 8. Скачивание ресурсов