Прежде чем начать участие в вебинаре, следует проверить, техническую возможность для участия.

## У пользователя должны быть:

- 1) Стабильный интернет (не менее 1 Мбит/сек). Использование публичных точек wifi не рекомендуется;
- 2) Компьютер достаточной производительности (минимум двухядерный (или двухпоточный) процессор с частотой не менее 1,8 ГГц, 4 Гб ОЗУ);
- 3) Колонки (достаточно наушников или гарнитуры со встроенным микрофоном, в случае, если участник смотрит вебинар один);
- 4) Веб-камера и микрофон (в случае, если участник имеет роль выступающего, ведущего или планируется какое-либо голосовое и/или видео взаимодействие с другими участниками вебинара).
- 5) Современная версия браузера с поддержкой технологии Adobe Flash Player.

Всё оборудование должно быть подключено к ПК и проверено.

Чтобы избежать возможных проблем во время вебинара, настоятельно рекомендуется до его начала пройти тест системы:

## www.virtualroom.ru/service/connection/

Если Вы планируете использовать микрофон и камеру, предварительно настройте их. Для этого, используйте мастер настройки, доступный по ссылке:

## www.virtualroom.ru/service/miccam/

Если тест пройден удачно, то всё будет отмечено зелёным цветом (рис. 1).



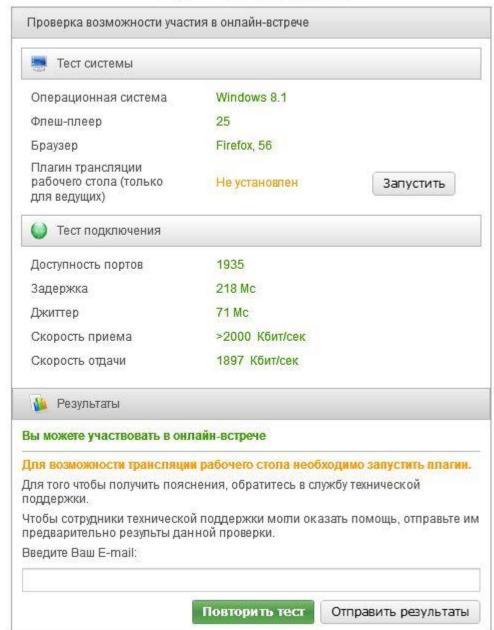


Рисунок 1.

Для принятия участия в вебинаре пользователь должен получить ссылку от организаторов. Для этого необходимо предварительно переслать учётные данные участника (email, ФИО) на адрес <u>ironmanpc@rsue.ru</u>.

После регистрации организатором, будет выслано письмо (рис. 2).

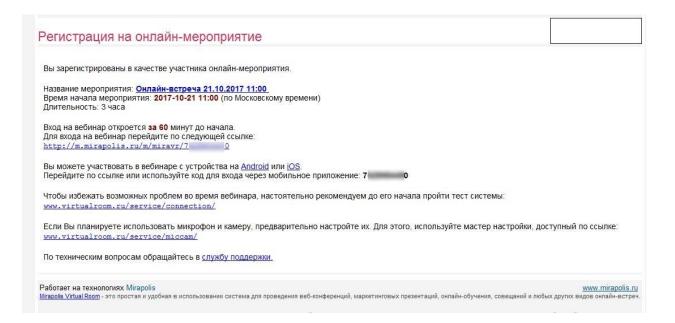


Рисунок 2.

После перехода по предоставленной ссылке откроется окно (рис. 3), где необходимо заполнить ряд полей. Обязательные для заполнения поля отмечены красным. Часть полей может быть уже заполнена автоматически. После заполнения необходимо нажать «Войти».

<b>Рамилия</b>			
1мя	Rostov State University of Econor		
Этчество			
-mail	@rsue.ru	0.00	
Организация		<ul><li>Обзор (</li></ul>	
		Обзор	Очистить
<b>Должность</b>			
Гелефон			
			Вой

Рисунок 3.

Если участнику не было предоставлено право ведения эфира, то при входе будут доступны только материалы, выставленные ведущим, а также видео выступающего (окно с подписью «РГЭУ (РИНХ)» на рис. 4).

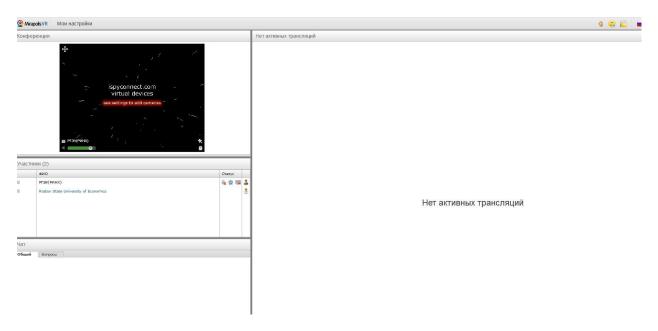


Рисунок 4.

Если участнику предоставлено право голоса и трансляции видео, то будут доступны кнопки включения и выключения собственных веб-камеры и микрофона (п.2 и п.1. на рис. 5).

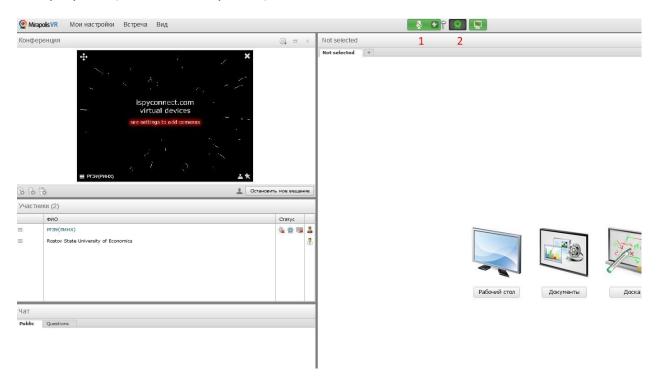


Рисунок 5.

В случае возникновения проблем с веб-камерой и/или микрофоном следует воспользоваться меню «Мои настройки» в верхней части экрана (разделы «Камера и видео» и «Микрофон и звук»). В данных разделах можно выбрать правильное устройство, после чего нажать «ОК» (рис. 6).

	И	×
	Микрофон и звук	
Выбор микроф	она	
Микрофон:	<b>\_</b>	
Miz	rophone (HD Webcam C270)	
Громкость:		
Качество звука		
Качество звука:	Отличное	
Navecieo seyka.	Опличное	
эхоподавлени		
Эхоподавление		
<ul> <li>Отандартные настройки</li> <li>Ручная настройка</li> </ul>		

Рисунок 6.

В процессе работы, когда не ведётся трансляция, требуется выключать свой микрофон соответствующей кнопкой, т.к. иначе у остальных участников возможно критичное ухудшение качества звука.

Рекомендуется одновременно иметь не более двух участников с включёнными микрофонами.

Также в комнате вебинара доступны общий чат и раздел для вопросов (рис.4). В данных разделах можно вести переписку с ведущим и другими участниками мероприятия, даже в случае, если Вам не предоставлено право выступления с использованием микрофона и камеры.

После завершения вебинара достаточно просто закрыть окно браузера.