

Утвержден приказом проректора по учебной работе от 20.03.2020 г. № 65

Регламента использования систем ВКС и вебинаров для дистанционного проведения занятий в ЧГПУ им. И.Я. Яковлева

1. Общие термины

Видеоконференцсвязь (ВКС)	телекоммуникационная интерактивного взаимодействия абонентов с обменом аудио- и видеоинформацией в реальном масштабе времени и с передачей управляющих данных;	технология удаленных
вебинар	технологии и инструменты для онлайн-встреч и совместной работы в режиме реального времени через Интернет. Веб-конференции позволяют проводить онлайн-презентации, совместно работать с документами и приложениями, синхронно просматривать сайты, видеофайлы и изображения;	
участник ВКС	лицо, непосредственно принимающее участие в сеансе видеоконференцсвязи;	
инициатор ВКС	участник ВКС, инициировавший сеанс ВКС;	
пункт проведения ВКС	помещение, выделенное для проведения сеанса ВКС;	
сеанс ВКС	мероприятие в формате двухсторонней связи с предоставлением аудио и видео потока при содействии нескольких участников ВКС, находящихся в пунктах проведения ВКС;	
система ВКС	совокупность сервера видеоконференцсвязи, сервера изолированного соединения и терминалов для ВКС, установленных в пунктах проведения ВКС. Предназначена для проведения оперативных совещаний, на которых могут быть представлены материалы мероприятия (видео-, аудиозаписи, презентации). Система ВКС обеспечивает двухстороннюю передачу аудио- и видеопотоков.	

Настоящий Регламент предусматривает возможности использования в ЧГПУ им. И. Я. Яковлева (далее - Университет) систем ВКС и вебинаров для дистанционного проведения занятий при реализации образовательных программ высшего образования и дополнительного образования. Университет использует при организации дистанционного обучения программные средства электронной информационно-образовательной среды Университета, обеспечивающие организацию взаимодействия участников образовательного процесса – в системах ВКС (BigBlueButton, Mirapolis Virtual Room, OpenMeetings и/или др.) в вебинарных комнатах.

2. Порядок использования систем ВКС связи и вебинаров для дистанционного проведения занятий

2.1. В системе ВКС преподаватели заполняют электронные заявки, размещенные на сайте в категории «Moodle для преподавателей», «Заявки» в «Личном кабинете преподавателя» путем отправки сообщения администратору системы LMS Moodle. Вебинарные комнаты создаются по мере необходимости.

2.2. Варианты применения систем ВКС:

- проведение лекционных занятий (в режиме реального времени);
- проведение практических занятий (в режиме реального времени);
- проведение консультаций (в режиме реального времени).

3. Статус и порядок использования электронной системы для проведения вебинаров «Центр веб-конференций ЧГПУ им. И.Я. Яковлева» (далее – Центр вебинаров).

Порядок работы Центра Вебинаров.

3.1.1. Центр вебинаров является экспериментальной платформой, развернутой на сервер Университета, и предназначен для применения технологии ВКС при реализации освоения основных образовательных программ высшего образования и дополнительных образовательных программ в дистанционной форме, а также для тестирования новых образовательных технологий, проведения вебинаров и видеоконференций.

3.1.2. Центр Вебинаров не предназначен для коммерческого использования.

3.1.3. Центром Вебинаров может воспользоваться любой сотрудник Университета.

3.1.4. Перед работой пользователь обязан ознакомиться с кратким руководством пользователя Центра вебинаров, расположенном по адресу: <http://www.chgpu.edu.ru/> в разделе «Сотруднику».

3.1.5. При проведении вебинара с количеством участников более 10, организатор обязан уведомить администратора системы за три рабочих дня до начала вебинара.

3.1.6 Ответственный за работу, техническую поддержку, прием заявок и их обработку является Отдел технической поддержки управления информационно-технологического сопровождения образования.

Приложение № 1

К регламенту использования систем ВКС связи и вебинаров для дистанционного проведения занятий в ЧГПУ им. И. Я. Яковлева

Руководство пользователя

Для участия в видеоконференции и обеспечения максимально высокого качества видеоконференцсвязи рекомендуется использовать оборудование и программное обеспечение, удовлетворяющее следующим параметрам:

- персональный компьютер (ноутбук) с процессором Core2Duo 2GHz и выше;
- веб-камера USB;
- динамики или наушники (в случае участия в видеоконференции с нескольких компьютеров, расположенных в непосредственной близости, использование наушников обязательно в целях подавления акустических помех, вызванных обратной акустической связью);
- микрофон (для получения лучшего качества звука желательно использовать аналоговый микрофон, подключенный к микрофонному входу звуковой платы компьютера. Желательно разнести (отвернуть) динамики от микрофона, чтобы избежать эха, паразитной обратной связи и т.п.);
- операционная система Windows XP/Vista/7/8/10;
- браузер Internet Explorer, Google Chrome или Mozilla FireFox;
- канал доступа в Интернет с полосой пропускания входящего трафика – от 2Mbps, исходящего трафика – от 500Kbps.

Качество связи может варьироваться в зависимости от загрузки канала доступа в Интернет и производительности (загрузки центрального процессора) компьютера. Рекомендуется во время конференции закрывать неиспользуемые приложения на персональном компьютере для снижения нагрузки центрального процессора.