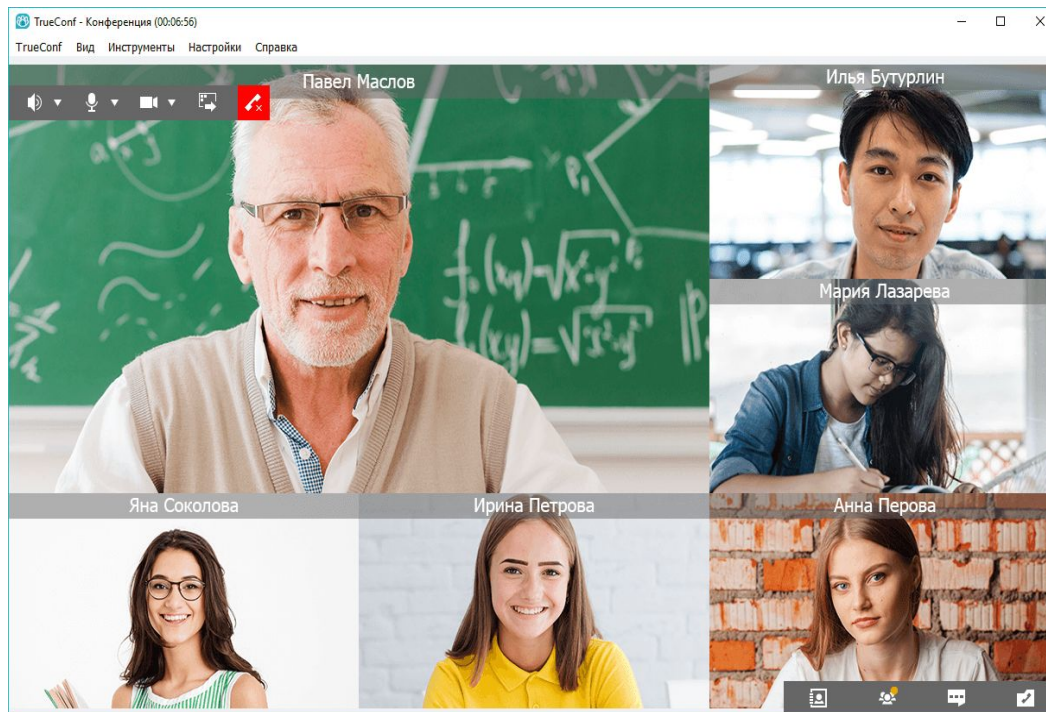


ВИДЕОУРОКИ И СПОСОБЫ ИХ ПРОВЕДЕНИЯ



СПОСОБ №1. ЧЕРЕЗ БРАУЗЕР

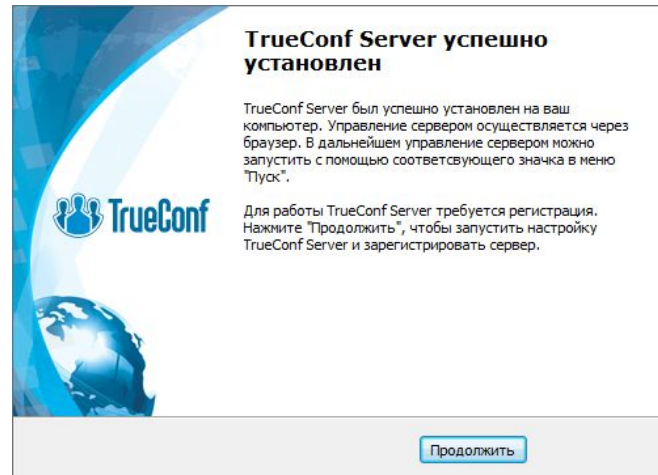
ШАГ 1. УСТАНОВКА TRUECONF SERVER

ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ СИСТЕМНЫХ АДМИНИСТРАТОРОВ

1. [Установите TrueConf Server](#) и зарегистрируйте его.

Обратите внимание на [условия предоставления](#) бесплатной образовательной лицензии.

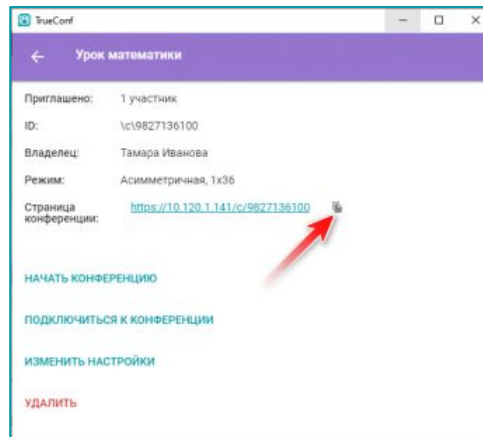
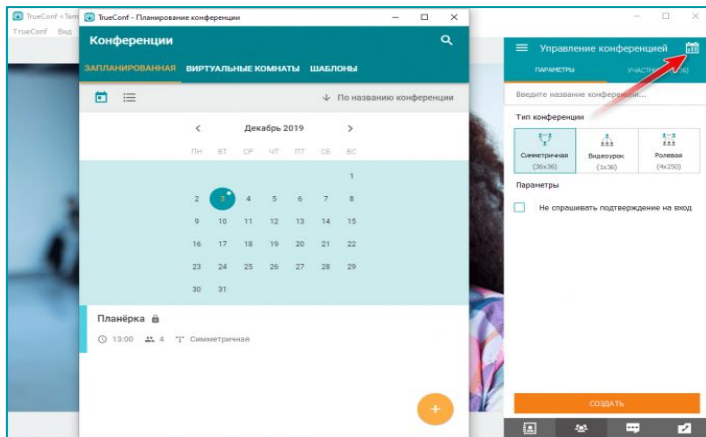
2. Создайте пользователей для всех преподавателей в разделе [Учётные записи пользователей](#) панели управления сервером.
3. [Настройте HTTPS](#) для возможности подключения учеников по WebRTC.
4. Разошлите преподавателям авторизационные данные для входа в приложение TrueConf.



Шаг 2. Организация процесса

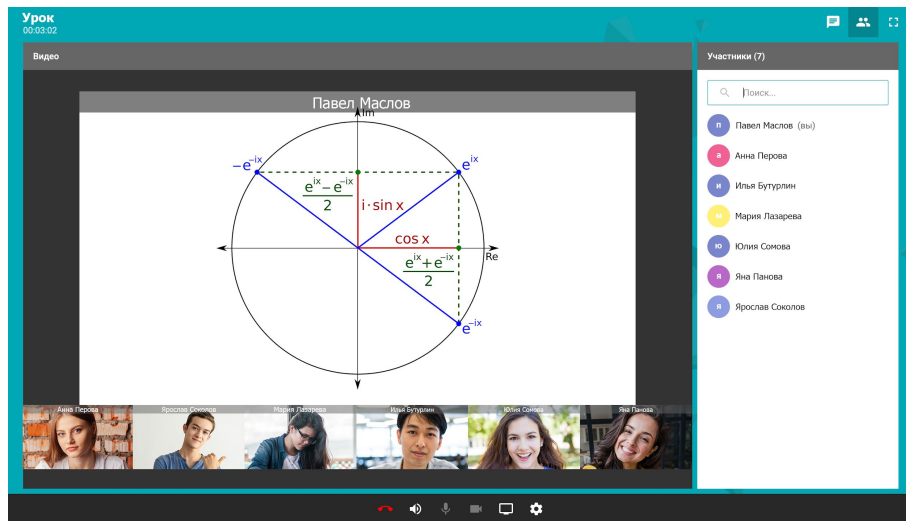
ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

1. Скачайте клиентское приложение [TrueConf](#) по ссылке, полученной от администратора, и [авторизуйтесь](#) в нём.
2. Для организации видеоурока перейдите в [планировщик конференций](#) в приложении и [создайте ролевою публичную видеоконференцию](#). Сохраните ссылку на только что созданную конференцию и разошлите её ученикам.
3. Начните урок, просто запустив конференцию из планировщика.



ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ УЧЕНИКОВ

1. Перейдите по ссылке, полученной от преподавателя.
2. Выберите один из предложенных вам способов для входа. Мы рекомендуем использовать одноразовое приложение TrueConf или браузер.



The screenshot shows a video conference window. The main area displays a slide titled "Павел Маслов" with a diagram of the complex plane. The diagram shows a unit circle with points e^{ix} and e^{-ix} on the circle. The real axis is labeled "Re" and the imaginary axis is labeled "i". The horizontal component is labeled $\cos x$ and the vertical component is labeled $i \cdot \sin x$. The sum of the two points is labeled $\frac{e^{ix} + e^{-ix}}{2}$ and the difference is labeled $\frac{e^{ix} - e^{-ix}}{2}$. Below the slide, there are six small video thumbnails of participants. On the right side, there is a list of participants (Участники (7)) with a search bar and names: Павел Маслов (вы), Анна Перова, Илья Бутурлин, Мария Лазарева, Юлия Сомова, Яна Панова, and Ярослав Соколов.

ШАГ 3. КАК ПОДЕЛИТСЯ СЛАЙДАМИ И МАТЕРИАЛАМИ С УЧЕНИКАМИ?

Во время конференции преподавателю достаточно просто кликнуть на иконку [показа рабочего стола](#), чтобы все ученики увидели его содержание:



КАК СТУДЕНТ МОЖЕТ ЗАДАТЬ ВОПРОС ИЛИ "ПОДНЯТЬ РУКУ"?

Для этого нужно отправить [запрос на выступление лектору](#).

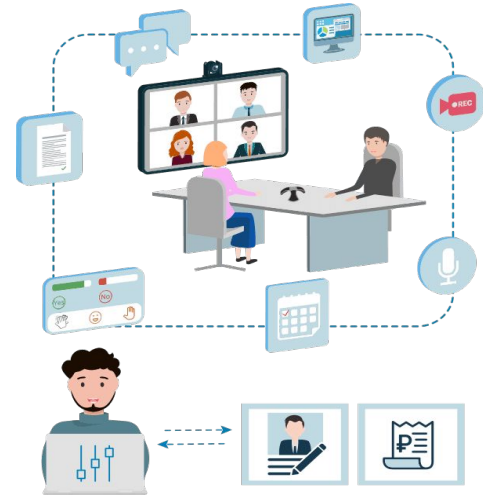
Вы также можете проводить видеоуроки без необходимости установки собственного сервера — с помощью нашего сервиса видеосвязи [TrueConf Online](#). Однако данный способ предполагает, что всем ученикам потребуется установить приложение с нашего сайта.

ПОДРОБНЕЕ СМОТРИТЕ ↓

СПОСОБ №2. ЧЕРЕЗ ПРИЛОЖЕНИЕ TRUECONF

ШАГ 1. ГОТОВИМСЯ К ПРОВЕДЕНИЮ ОНЛАЙН-ЗАНЯТИЙ

1. [Зарегистрируйте корпоративную группу](#) на сервисе TrueConf Online.
2. [Добавьте преподавателей и студентов](#) в группу.
3. Попросите преподавателей и студентов:
 - подтвердить участие в группе;
 - скачать с нашего сайта клиентское приложение [TrueConf](#) и [авторизоваться](#).



ШАГ 2. ПРОВОДИМ ЛЕКЦИЮ ИЛИ СЕМИНАР

Для организации занятия создайте [ролевою видеоконференцию](#) в клиентском приложении TrueConf. Вызвать студента для ответа можно будет, пригласив его на трибуну.

TrueConf - Конференция (00:06:39)
TrueConf Вид Инструменты Настройки Справка

Павел Маслов

Управление конференцией
ИНСТРУМЕНТЫ УЧАСТНИКИ (4)

Функция вещания

TrueConf - Презентация

Показ презентации
Презентация 15 1 / 1
▶ РОУПН.jpg

Im
 e^{-ix}
 $\frac{e^{ix} - e^{-ix}}{2}$
 $i \cdot \sin x$
 e^{ix}
 $\cos x$
 $\frac{e^{ix} + e^{-ix}}{2}$
 e^{-ix}
Re

Объект записи
Все пользователи
00:00:33
2020-03-19_13-18-45_Conference_.mp4
Идет запись

Мария Лазарева
Ярослав Соколов
Анна Перова
Презентация 15 1/1 - pavlov

Параметры конференции
 Не спрашивать подтверждение на вход
Название: Конференция
Режим: Ролевая (4/300)
Владелец: maslov

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ О ПРИЛОЖЕНИИ TRUECONF

КАК ПОКАЗАТЬ ПРЕЗЕНТАЦИЮ ВО ВРЕМЯ ЛЕКЦИИ?

Для демонстрации презентаций воспользуйтесь [инструментом создания слайд-шоу](#) или [показа рабочего стола](#).

КАК ЗАПИСАТЬ ЛЕКЦИЮ, ЧТОБЫ ПОДЕЛИТЬСЯ СО СТУДЕНТАМИ?

Во время занятия включите [запись видео](#) в приложении.

КАК ОТПРАВИТЬ МАТЕРИАЛЫ К ЗАНЯТИЮ ИЛИ ПРОВЕСТИ ТЕСТИРОВАНИЕ?

Для этого есть [текстовый чат](#).

КАК ПРОВЕСТИ ОПРОС СТУДЕНТОВ ВО ВРЕМЯ ЗАНЯТИЯ?

Чтобы узнать готовность студентов к занятию, используйте [реакции \(статусы\)](#).

ОСТАЛИСЬ ЕЩЕ ВОПРОСЫ?

Для оперативной помощи и консультаций воспользуйтесь живым чатом на [сайте TrueConf](#).

