

Зал видеоконференций МарГТУ

Губаев Александр
Владимирович
администратор зала
видеоконференций

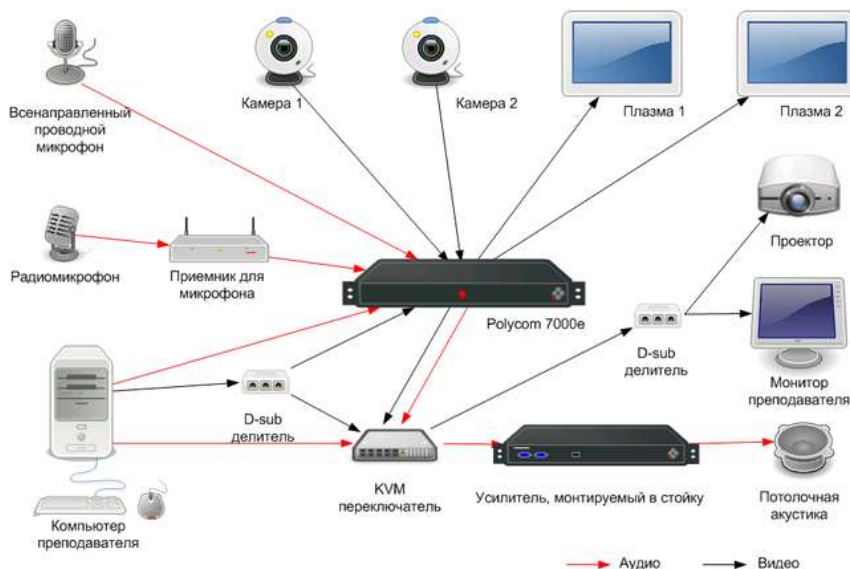
Что хотелось получить

- Учебную аудиторию примерно с 30 компьютерами.
- Зал для проведения видеоконференций.

Требования к оборудованию, его настройке и расположению

- Аудитория сильно вытянутая по длине (12 метров), поэтому информация должна отображаться на нескольких экранах.
- Во время конференции нужно иметь возможность передавать изображение с компьютера.
- Возможность снимать и докладчика и участников в классе.
- Возможность использования современных кодеков для передачи видео, для БОльшей степени сжатия и меньшего битрейта (на тот момент у нас был «узкий» канал выхода в Интернет — 2Мбит на весь университет)

Схема подключения оборудования



Оборудование



Как проходит видеоконференция и как ей управлять

- Выполнение вызова и ответ на него
- Управление своими камерами и, если удаленная сторона разрешает, управление удаленными камерами (выбор камеры, поворот, наклон, зум — PTZ)
- Управление звуком (вкл/выкл микрофона, громкость,...)







Polycom HDX8000





Спасибо за внимание