



Научно-производственный центр
"Видикор"

**Проект коммерческого предложения по
системе обеспечения видеосвязи в клинике**

www.vidicor.ru

Оборудование для построения системы видеосвязи в клинике

Оглавление

Задачи.....	2
Оборудование диагностического блока.....	2
Оборудование конференцзала.....	3
Оборудование партнёра по телемосту (варианты).....	4
Оборудование интернет-зрителя.....	4

Задачи


Основные задачи, решаемые системой видеосвязи:


- осуществление двусторонних видеомостов (напр., консилиумов) между диагностическим помещением (операционной) и конференц-залом с видеокamer использованием операционных микроскопов, штативных видеокamer или медицинского оборудования, имеющего выход на SVGA монитор (возможна параллельная передача с этих источников),
- передача видео из диагностического помещения или операционной с видеокamer операционных микроскопов, штативных видеокamer или медицинского оборудования, имеющего выход на SVGA монитор (возможна параллельная передача с этих источников), а также звука с мобильного микрофона в локальную сеть и/или в Интернет,
- передача видео и звука из конференц-зала в локальную сеть и/или в Интернет (в том числе – в диагностическое помещение или операционную) как с видеокamer, так и с экрана презентационного ноутбука или медицинского оборудования, имеющего выход на SVGA монитор (возможна параллельная передача с этих источников),
- осуществление видеомостов (напр., консилиумов) между конференц-залом и/или диагностическим помещением (операционной) и удалёнными точками; удалённая точка может не иметь специального оборудования видеоконференцсвязи, достаточно наличия компьютера и видеокamerы; возможно проведение видеомостов и с оборудованием H.323 или SIF.

Основная концепция: ориентирование на использование по возможности самых передовых форматов качества изображения (HD, FullHD) с возможностью работы через публичные интернет-каналы, а также возможность параллельной передачи видео с нескольких источников.

Замечание. Типы «периферийного» оборудования сторонних производителей являются предметом обсуждения; заказчик может взять приобретение этого оборудования (видеомониторов, ноутбуков, проекторов, и др.) на себя, приобретая его наиболее выгодным образом по наиболее выгодным для него ценам.

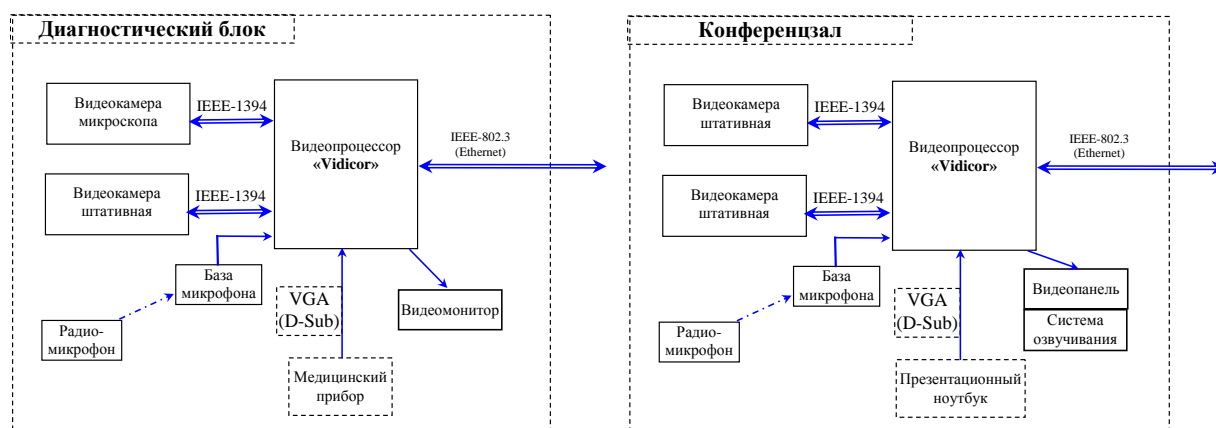
Оборудование диагностического блока

№	Марка, фотография	Назначение	Цена, руб.	Кол-во, шт.	Сумма
1.	Видеопроцессор “Vidicor ВТР/HD”, Quad Core i7 	Многоканальное кодирование видео (вход IEEE 1394 и аналоговый «композит») и звука с выполнением синхронизации потоков, передачей в локальную сеть	120000	1	120000
2.	Адаптер ввода SVGA сигнала	Ввод сигнала от презентационного ноутбука или медицинского прибора, имеющего выход B-Sub	15000	1	15000
3.	Беспроводный петличный микрофон с базой	Передача речи от врача	5000	1	5000

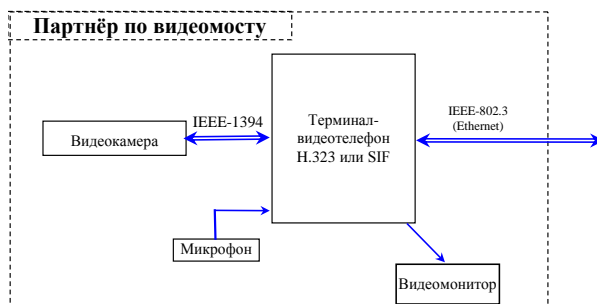
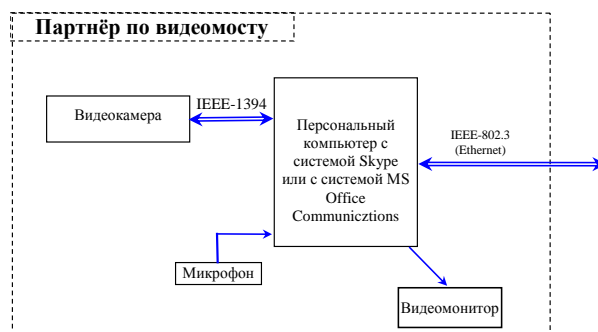
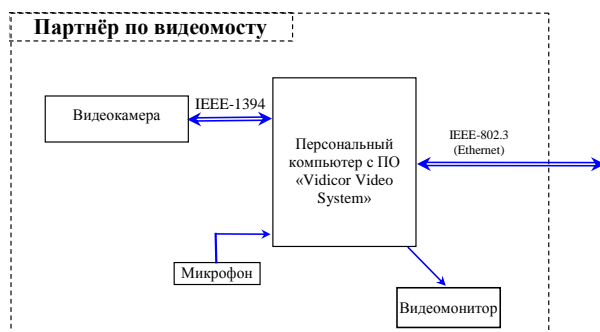
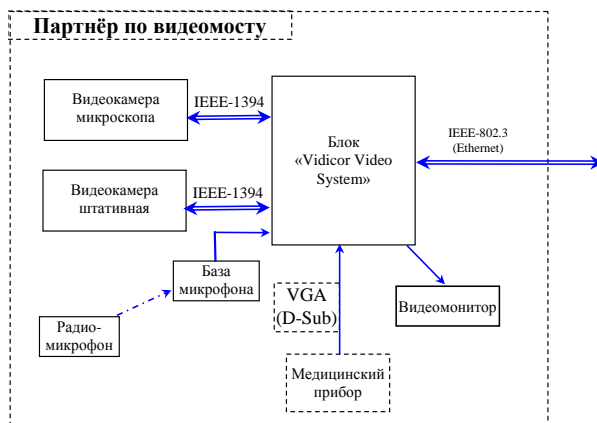
4.	Крупноформатный видеомонитор 40" (101 см) Samsung LE-40B530P7	Отображение изображения принимаемого ноутбуком из холла, конференц-зала или из Интернета	30000	1	30000
5.	Видеокамера общего вида (напр., Panasonic NV-GS330 miniDV/10x/3CCD) 	Передача общего вида операционной	20000	1	20000
6.	Штатив для видеокамеры	Установка видеокамеры	5000	1	5000

Оборудование конференцзала

№	Марка, фотография	Назначение	Цена, руб.	Кол-во, шт.	Сумма
7.	Видеопроцессор « Vidicor ВТР/HD », Quad Core i7 корпус RackMount 19" 	Многоканальное кодирование и декодирование видео и звука с выполнением синхронизации потоков, передача в Интернет и прием, «монтаж» общего окна конференции со многими участниками.	130000	1	130000
8.	Адаптер ввода SVGA сигнала	Ввод сигнала от презентационного ноутбука или медицинского прибора, имеющего выход D-Sub	15000	1	15000
9.	Крупноформатный видеомонитор, напр., 55" (140 см) Samsung LE-55B653T5W	Отображение изображения принимаемого из диагностического блока или из Интернета (от партнёров по видеомосту)	120000	1	120000
	или 52" (133 см) SONY KLV-52V550A		85000	1	85000
	или 40" (101 см) Samsung LE-40B530P7		30000	2	60000
10.	Видеокамера общего вида (напр., Panasonic NV-GS330 miniDV/10x/3CCD) 	Передача общего вида операционной и изображения врача	20000	1	20000
11.	Штатив для видеокамеры	Установка видеокамеры	5000	1	5000



Оборудование партнёра по телемосту (варианты)



Оборудование интернет-зрителя

