

Хайтекс. Высокотехнологические решения

Комплексное оснащение площадки мультимедийным оборудованием

Хайтекс на рынке с 2008г. Основное направление деятельности – внедрение мультимедийных и ИТ решений для сферы образования, культуры, промышленности, муниципалитетов и корпораций. Последние 4 года работаем преимущественно в госсекторе. Поддерживаем конкурс на всех этапах.

Наши основные позиции:

Оборудование	Комплексные решения:
Оборудование для онлайн-трансляций Роботизированные видеокамеры Светодиодные экраны Видеостены и видеопанели Профессиональные видеопроекторы Акустические системы Беспроводные передатчики видеосигнала	<ul style="list-style-type: none"> ● Оснащение конференц-залов ● Оснащение виртуальных концертных залов ● Студии для онлайн-трансляций и видеоконференцсвязи ● Оснащение актовых залов ● Оснащение переговорных ● Мобильные комплексы для трансляций

Нам доверяют:

- Институт Электрофизики УрОРАН
- Газпром Охрана, Екатеринбург
- Центр Одаренности и творчества Екатеринбурга
- Администрация г. Нарьян Мара
- Магаданская Областная Филармония
- WorldSkills Russia
- Новоуральский музейно-выставочный центр
- ДК Центральный, г.Белово
- МКДУ «Клуб имени 1 мая», г.Унеча
- ДК «Юбилейный», ДК «Нефтяник», Лянтор
- МУ «Детская школа искусств в г. Стрежевой» и многие другие



Компания Хайтекс готова осуществить полный цикл работ:



Комплексы видеовещания Хайтекс имеют [Международный сертификат соответствия Таможенного союза](#) и зарекомендовали себя как надежные удобные устройства, прекрасно справляющиеся с задачами видеовещания.



Коммерческое предложение: Оснащение коференцзала

Вариант 1: ВКС+Проектор

Комплекс оснащен мощным видеопроектором и экраном, профессиональной конгресс-системой видеопроцессором трансляций и ВКС, роботизированными камерами, системой озвучивания.

Позиция товара или услуг		Кол-во	Цена, руб.	Сумма, руб.
Проектор Vivitek DU3341 Инсталляционный проектор Vivitek DU3341, DLP, WUXGA (1920 x 1200), 5200 Lm, 10000:1, 1.25 - 2.13:1, 1500 / 3500ч., Vertical: +/-30°; Horizontal: +/-25°, 7Вт x2, 3D Ready, HDMIX2, DVI, 8,4 кг., белый		1	218 650	218 650
Экран настенный с электроприводом Digis DSEM-162405 Electra, формат 16:9, 105", 240*240, рабочая поверхность 129*232, MW)		1	25 500	25 500
Телевизор LED LG 49" 49UT661H <ul style="list-style-type: none"> • 4K UHD (3840x2160), HDR • диагональ экрана 49" • частота обновления экрана 50 Гц • Smart TV (webOS), Wi-Fi • мощность звука 20 Вт (2x10 Вт) 		1	62 500	62 500
Кронштейн для панели настенный поворотный <ul style="list-style-type: none"> • максимальная нагрузка 50 кг • диагональ ТВ 22" - 49" • способ регулировки: наклон, поворот 		1	8 000	8 000
DAS AUDIO CL-8T Громкоговоритель потолочный Громкоговоритель потолочный 2-х полосный с трансформатором. Мощность: 10/20/30 Вт (100 В), 5/7.5/10 Вт (70 В). Драйвер: 8". Частотный диапазон: 50-20 000 Гц. Чувствительность (SPL 1 Вт/1 м): 90 дБ. Цвет: белый		8	7 450	59 600
SVS Audioteknik STA-650 Микшер-усилитель 6-зонный Радиоузел 6 зон, усилитель мощности 650 Вт. Мощность, Вт: 650. Частотный диапазон, Гц: 40 - 18 000 (+/-3 дБ). Вход: 3 x MIC, 3 x AUX. Выход: 70В/ 100В и низкоомный вход (4 - 16 Ом).		1	43 650	43 650
DAS Audio ARCO-24T Акустическая система пассивная 2х-полосная Мощность RMS/пик, Вт 100/400 Чувствительность SPL (1 Вт/м), дБ 89 Звуковое давление (SPL 1 Вт/1 м), дБ 115 Спикеры НЧ: 2 x 4" 4G/4G		1	17 900	17 900

<p>ВЧ: TWT-24/TWT-24 Частотный диапазон, Гц 65 - 22 000</p>				
<p>Цифровой микшерный пульт Soundcraft Ui-16 Тип: рэковый цифровой микшер Входы/выходы: 8 x XLR-1/4" TS (2 Hi-Z входа), 4 x XLR, RCA/ 2 x XLR, 2 x 1/4" TRS (Mix Out), 4 x XLR (Aux Out), 2 выхода на наушники Каналы: 16 (14 моно + 2 стерео) Эквалайзер: 4-полосный параметрический, 31-полосный графический на выходах</p>		1	39 840	39 840
<p>Радиосистема SHURE BLX24E/SM58 M17</p> <ul style="list-style-type: none"> • Модель обеспечивает надёжную передачу сигнала при расстоянии от приемника сигнала до 100 метров • Элементы управления включают регулятор уровня сигнала и удобную кнопку включения • Микрофон заключен в прочный лёгкий корпус черного цвета, капсюль защищён серебристой решеткой • Частотный диапазон 20 Гц-20 кГц 		1	29 800	29 800
<p>Поворотная камера Hiteks PTZ Cam 20x оптический зум Фокусное расстояние f=4.7мм - 94.0 мм Поставляется в комплекте с ИК-пультом для дистанционного управления Светочувствительный элемент и обработка: Сенсор 1/2.8" Progressive CMOS; Минимальная освещенность: 0,5 Люкс Режимы настройки баланса белого: Авто/Ручной/В Видеовыход SDI (1080p/30,1080p/25, 720P/30) Поддержка стандартов NTSC и PAL в модели PTZ Cam SDI Видеовыход HDMI (1080p/30,1080p/25, 720P/30) Поддержка стандартов NTSC и PAL в модели PTZ Cam HDMI, Видеовыход USB 3.0</p>		2	108 000	216 000
<p>Пульт управления камерой Hiteks PTZ Control Полностью поддерживает протокол VISCA Функция умного управления, позволяет пользователю самостоятельно регулировать команды управления Поддержка интерфейсов: RS485, RS422, RS232 Все параметры устанавливаются удобно и быстро с помощью кнопок управления Управление вращением камеры в реальном времени осуществляется путем изменения угла наклона джойстика LCD экран</p>		1	39 500	39 500



<p>Видеопроцессор Hitek StreamCoder Pro v4 Rack Медиасервер онлайн-трансляций и ВКС со встроенной функцией микширования, позволяет управлять онлайн-трансляциями с 4-х источников (видеокамеры, видеомикшера, ноутбука), включение собственного видеоролика в трансляцию, подключение экрана презентационного компьютера. Поддержка записи эфира. Функция видеоконференцсвязи.</p> <p>Микширование:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Сведение из нескольких источников • Картинка в картинке • 4 канала оверлей • 1000 виртуальных каналов <p>Параметры вещания:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ведет вещание до 3 параллельных потоков • Разрешение каждого потока настраивается отдельно (1920x1080; 1280x720 и другие) • Битрейт каждого потока настраивается отдельно <p>Видеоэффекты и функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Функция наложения графического файла поверх исходящего сигнала. Например: наложение логотипа. • Функция наложения бегущей строки. • Наложение титров. • Хромакей. • Функция трансляции плейлиста. <p>Интерфейсы подключения сигнала:</p> <ul style="list-style-type: none"> • HD-SDIx4 • входы звука: Jack 6.3mm. • Автонастройка интерфейса захвата. • Ethernet, Wi-Fi <p>Конструктивные особенности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Встроенное хранилище 1TB • Беспроводная клавиатура и мышь в комплекте 		1	358 000	358 000
<p>Центральный блок Audio-Technica ATUC-50CU</p> <ul style="list-style-type: none"> • Питание до 50 делегатских модулей. • Возможность подключения до 150 делегатских модулей. • 4 настраиваемых балансных выхода, выход 1 повторен на небалансных разъемах. • 2 микрофонных/линейных входа + 2 aux входа + 2 возврата. • 2 канала возвратов позволяют прослушивать основной плюс два дополнительных языка. Режимы конференции: свободный, по запросу, удаленное управление. • Режимы прерывания: LIFO, FIFO, без приоритета. • Триггер микрофона: ручная или голосовая активация. • Веб-интерфейс удаленного управления для настройки системы и управления дискуссией. 		1	162 440	162 440


<p>Встроенный рекордер: запись WAV (до 4 каналов) и MP3 (2 канала) на USB накопители. Подавитель обратной связи и обработка.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Полностью цифровая система с возможностью дальнейшего расширения функциональности. • Алгоритм Gain Sharing уменьшает риск появления обратной связи, сохраняя естественный звук. 				
<p>Audio-Technica ATUC-50DU устройство делегата/председателя (без микрофона)</p> <ul style="list-style-type: none"> • индивидуальный Automated Gain Control (AGC), светодиодный дисплей, XLR in. • Буквенно-цифровой светодиодный дисплей с четырьмя кнопками • Индивидуальный автоматизированный контроль усиления (AGC), усиление микрофона и микрофонный эквалайзер • Регулировка уровня выходного сигнала для наушников • Для подключения используется стандартный трехконтактный разъем XLR • Опциональная съемная утяжеляющая пластина для повышения устойчивости 		20	36 450	729 000
<p>Audio-Technica ATUC-M43H микрофон "гусиная шея" съёмный микрофон с держателем «гусиная шея» совместим с системой ATUC-50. Микрофон с балансным разъемом XLR 3-pin с удаленно управляемым LED индикатором-кольцом. Патентованная конструкция изолирует разъем микрофона от разъема питания делегатского модуля. Двухслойный поп-фильтр. Защита от радиочастотных помех.</p>		20	11 750	235 000
<p>Коммутация Набор кабелей и разъемов необходимых для соединения элементов комплекса.</p>		1	90 000	90 000
<p>Итого: оборудование, руб.:</p>				2 335 380
<p>Интеграция комплекса: Проектирование, Доставка, монтаж, пусконаладка</p>		1	335 307	335 307
<p>Итого: оборудование с интеграцией, руб.:</p>				2 670 687

Цены указаны без НДС.




Вариант 2: ВКС + Интерактивная панель

Комплекс оснащен мощным видеопроектором и экраном, профессиональной конгресс-системой видеопроцессором трансляций и ВКС, роботизированными камерами, системой озвучивания.

Позиция товара или услуг		Кол-во	Цена, руб.	Сумма, руб.
<p>Интерактивная панель 86" Kindermann TD-1086²-S 86" UHD 3840x2160, D-LED, 400 кд/м², 1200:1, 8 мс, антибликовое антибактериальное закаленное 4 мм стекло, 2x15 Вт, 1xUSB 3.0, 4xUSB 2.0, 2xUSB Touch, 20 точек касания, 3xHDMI 2.0 вход, 1xDisplayPort вход, 1xVGA вход, 1xAудио вход, 1xAудио выход, 1xHDMI выход, 2xEthernet, RS-232, датчик освещенности, 1 слот для ПК (Intel OPS), встроенный модуль Android 8.0 (CPU: Quad Core ARM Cortex A53 1.5 ГГц, 3 ГБ ОЗУ, 32 ГБ ПЗУ; GPU: Quad Core Mali G51); 230 В 50 Гц, VESA 700x400, 77 кг, 1992x113x1183 мм; ПО S-Write Whiteboard; в комплекте: 2 стилуса, комплект кабелей, пульт управления.</p>		1	576 000	576 000
<p>Мобильная стойка с универсальным адаптером VESA с 200x200 до 800x600 мм (до 86"), 175кг</p>		1	60 060	60 060
<p>Телевизор LED LG 49" 49UT661H</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 4K UHD (3840x2160), HDR ● диагональ экрана 49" ● частота обновления экрана 50 Гц ● Smart TV (webOS), Wi-Fi ● мощность звука 20 Вт (2x10 Вт) 		1	62 500	62 500
<p>Кронштейн для панели настенный поворотный</p> <ul style="list-style-type: none"> ● максимальная нагрузка 50 кг ● диагональ ТВ 22" - 49" ● способ регулировки: наклон, поворот 		1	8 000	8 000
<p>DAS AUDIO CL-8T Громкоговоритель потолочный Громкоговоритель потолочный 2-х полосный с трансформатором. Мощность: 10/20/30 Вт (100 В), 5/7.5/10 Вт (70 В). Драйвер: 8". Частотный диапазон: 50-20 000 Гц. Чувствительность (SPL 1 Вт/1 м): 90 дБ.</p>		8	7 450	59 600
<p>SVS Audioteknik STA-650 Микшер-усилитель 6-зонный Радиоузел 6 зон, усилитель мощности 650 Вт. Мощность, Вт: 650. Частотный диапазон, Гц: 40 - 18 000 (+/-3 дБ). Вход: 3 x MIC, 3 x AUX. Выход: 70В/ 100В и низкоомный вход (4 - 16 Ом).</p>		1	43 650	43 650

<p>DAS Audio ARCO-24T Акустическая система пассивная 2х-полосная Мощность RMS/пик, Вт 100/400 Чувствительность SPL (1 Вт/м), дБ 89 Звуковое давление (SPL 1 Вт/1 м), дБ 115 Спикеры НЧ: 2 x 4" 4G/4G ВЧ: TWT-24/TWT-24 Частотный диапазон, Гц 65 - 22 000</p>		1	17 900	17 900
<p>Цифровой микшерный пульт Soundcraft Ui-16 Тип: рэковый цифровой микшер Входы/выходы: 8 x XLR-1/4" TS (2 Hi-Z входа), 4 x XLR, RCA/ 2 x XLR, 2 x 1/4" TRS (Mix Out), 4 x XLR (Aux Out), 2 выхода на наушники Каналы: 16 (14 моно + 2 стерео) Эквалайзер: 4-полосный параметрический, 31-полосный графический на выходах</p>		1	39 840	39 840
<p>Радиосистема SHURE BLX24E/SM58 M17</p> <ul style="list-style-type: none"> • Модель обеспечивает надёжную передачу сигнала при расстоянии от приемника сигнала до 100м • Элементы управления включают регулятор уровня сигнала и удобную кнопку включения • Микрофон заключен в прочный лёгкий корпус черного цвета, капсюль защищён серебристой решеткой • Частотный диапазон 20 Гц-20 кГц 		1	29 800	29 800
<p>Поворотная камера Hitek PTZ Cam 20x оптический зум Фокусное расстояние f=4.7мм - 94.0 мм Поставляется в комплекте с ИК-пультом для дистанционного управления Светочувствительный элемент и обработка: Сенсор 1/2.8" Progressive CMOS; Минимальная освещенность: 0,5 Люкс Режимы настройки баланса белого: Авто/Ручной/В Видеовыход SDI (1080p/30,1080p/25, 720P/30) Поддержка стандартов NTSC и PAL Видеовыход HDMI (1080p/30,1080p/25, 720P/30) Поддержка стандартов NTSC и PAL в модели PTZ Cam HDMI, Видеовыход USB 3.0</p>		2	108 000	216 000
<p>Пульт управления камерой Hitek PTZ Control Полностью поддерживает протокол VISCA Функция умного управления, позволяет пользователю самостоятельно регулировать команды управления Поддержка интерфейсов: RS485, RS422, RS232 Все параметры устанавливаются удобно и быстро с помощью кнопок управления Управление вращением камеры в реальном</p>		1	39 500	39 500

<p>времени осуществляется путем изменения угла наклона джойстика LCD экран</p>				
<p>Видеопроцессор Hitek StreamCoder Pro v4 Rack Медиасервер онлайн-трансляций и ВКС со встроенной функцией микширования, позволяет управлять онлайн-трансляциями с 4-х источников (видеокамеры, видеомикшера, ноутбука), включение собственного видеоролика в трансляцию, подключение экрана презентационного компьютера. Поддержка записи эфира. Функция видеоконференцсвязи.</p> <p>Микширование:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Сведение из нескольких источников • Картинка в картинке • 4 канала оверлей • 1000 виртуальных каналов <p>Параметры вещания:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ведет вещание до 3 параллельных потоков • Разрешение каждого потока настраивается отдельно (1920x1080; 1280x720 и другие) • Битрейт каждого потока настраивается отдельно <p>Видеоэффекты и функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Функция наложения графического файла поверх исходящего сигнала. Например: наложение логотипа. • Функция наложения бегущей строки. • Наложение титров. • Хромакей. • Функция трансляции плейлиста. • Функция управления PTZ-камерами. <p>Интерфейсы подключения сигнала:</p> <ul style="list-style-type: none"> • HD-SDIx4 • входы звука: Jack 6.3mm. • Автонастройка интерфейса захвата. • Ethernet, Wi-Fi 		1	358 000	358 000
<p>Центральный блок Audio-Technica ATUC-50CU</p> <ul style="list-style-type: none"> • Питание до 50 делегатских модулей. • Возможность подключения до 150 делегатских модулей. • 4 настраиваемых балансных выхода, выход 1 повторен на небалансных разъемах. • 2 микрофонных/линейных входа + 2 aux входа + 2 возврата. • 2 канала возвратов позволяют прослушивать основной плюс два дополнительных языка. Режимы конференции: свободный, по запросу, удаленное управление. • Режимы прерывания: LIFO, FIFO, без приоритета. • Триггер микрофона: ручная или голосовая активация. • Веб-интерфейс удаленного управления для 		1	162 440	162 440

<p>настройки системы и управления дискуссией. Встроенный рекордер: запись WAV (до 4 каналов) и MP3 (2 канала) на USB накопители. Подавитель обратной связи и обработка.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Полностью цифровая система с возможностью дальнейшего расширения функциональности. • Алгоритм Gain Sharing уменьшает риск появления обратной связи, сохраняя естественный звук. 				
<p>Audio-Technica ATUC-50DU устройство делегата/председателя (без микрофона)</p> <ul style="list-style-type: none"> • индивидуальный Automated Gain Control (AGC), светодиодный дисплей, XLR in. • Буквенно-цифровой светодиодный дисплей с четырьмя кнопками • Индивидуальный автоматизированный контроль усиления (AGC), усиление микрофона и микрофонный эквалайзер • Регулировка уровня выходного сигнала для наушников • Для подключения используется стандартный трехконтактный разъем XLR • Опциональная съемная утяжеляющая пластина для повышения устойчивости 		20	36 450	729 000
<p>Audio-Technica ATUC-M43H микрофон "гусиная шея" съёмный микрофон с держателем «гусиная шея» совместим с системой ATUC-50. Микрофон с балансным разъемом XLR 3-pin с удаленно управляемым LED индикатором-кольцом. Патентованная конструкция изолирует разъем микрофона от разъема питания делегатского модуля. Двухслойный поп-фильтр (внутри микрофона плюс съемная ветрозащита). Защита от рч помех.</p>		20	11 750	235 000
<p>Коммутация Набор кабелей и разъемов необходимых для соединения элементов комплекса.</p>		1	90 000	90 000
<p>Итого: оборудование, руб.:</p>				2 727 290
<p>Интеграция комплекса: Проектирование, Доставка, монтаж, пусконаладка</p>		1	394 094	394 094
<p>Итого: оборудование с интеграцией, руб.:</p>				3 121 384

Цены указаны без НДС.

Генеральный директор ООО Хайтекс

Маслов Денис Владимирович



Типовая схема видеовещания:



Преимущества онлайн-трансляций на технологиях Хайтекс:



Видеовещание без ограничений! Вашу онлайн-трансляцию смогут увидеть тысячи пользователей сети Интернет.



Высокая стабильность при минимальной задержке благодаря облачной сети вещания



Профессиональные стандарты видеосвязи высокой четкости: Full HD, Ultra HD, 3D



Автоматическая запись видеопотока трансляции, возможность организации видеоархива



Обратная связь: зрители могут задавать вопросы в режиме онлайн



Поддержка всех современных устройств и платформ, включая мобильные



Зарабатывайте! Система монетизации видео позволяет осуществлять доступа к трансляции или видеоархиву



Оборудование Хайтекс обладает Международным сертификатом соответствия Таможенного союза

Заинтересованы и хотите узнать больше?

Обратитесь к нам, и наши специалисты окажут бесплатную консультацию, спроектируют и рассчитают стоимость внедрения комплекса!

С уважением, Александр Кудрявцев
Компания Хайтекс

  +7 922 612 59 68

 8 800 777 6845,  e-mail: info@hiteks.ru