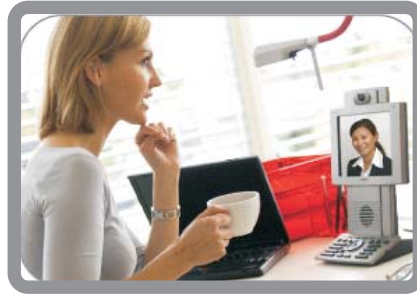
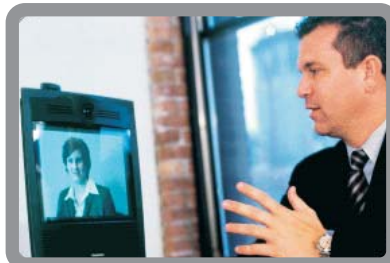


**Видеоконференция – живой режим общения**

# ФОРМАТ ВИДЕОКОНФЕРЕНЦИЙ ВКС



**Естественный инструмент в ежедневной работе**

# ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ВИДЕОСВЯЗЬ



- ✓ Высокое качество изображения
- ✓ Надежность
- ✓ Защита информации
- ✓ Конфиденциальность общения
- ✓ Функциональные возможности для демонстрации всевозможных мультимедиа материалов
- ✓ Возможность протоколирования при проведении переговоров

Отличается превосходным качеством и простотой в использовании, обеспечивая комфортную среду для общения

**Профессиональная видеосвязь поднимает качество визуального взаимодействия на совершенно новый уровень**

# ЭФФЕКТ ОТ ВНЕДРЕНИЯ ВКС



Видеосвязь – современный элемент деловой жизни каждой организации



# УСЛУГИ ВИДЕОКОНФЕРЕНЦИИ

## телеприсутствие



### персональная ВКС для руководителей

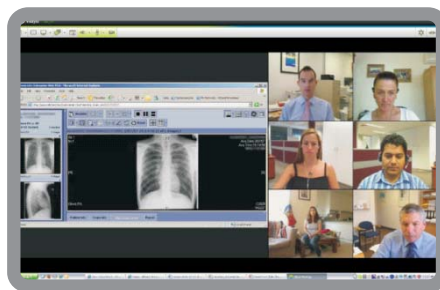


### мобильная видеоконференцсвязь



Профессиональная видеосвязь принципиально отличается от общения через вэб-камеры. Специальное оборудование обеспечивает возможность живого полноценного общения неограниченного количества абонентов в одной конференции.

## DUO-видео



## телепереговоры



### многоточечная видеоконференцсвязь



### персональная ВКС для сотрудников



# ТЕЛЕПРИСУТСТВИЕ



Система телеприсутствия обеспечивает естественную среду для визуального общения и условия для совместной работы.

Телеприсутствие – проведение заседаний «лицом к лицу»

Результат: где бы не находились Вы и Ваш собеседник, встречи проходят так, словно вы все находитесь в одной комнате

# ТЕЛЕПЕРЕГОВОРНЫЕ КОМНАТЫ



- ✓ Телеприсутствие
- ✓ Многоточечная видеоконференцсвязь
- ✓ Просмотр презентаций в режиме реального времени одновременно с видеоконференциями
- ✓ Интеграция ВКС с бизнес-приложениями компании

Проведение полномасштабных заседаний независимо от географического месторасположения ваших офисов

Результат: повышение корпоративной культуры, более эффективное принятие решений

# ВКС ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ



- ✓ Участие в совещаниях и руководстве компанией со своего рабочего места без потери времени
- ✓ Участие в многоточечных совещаниях со своего рабочего стола
- ✓ Передача документов и просмотр презентаций одновременно с сеансом видеоконференцсвязи

Персональная система видеоконференцсвязи для руководителей высшего и среднего звена

**Результат: повышение оперативности управления компанией**

# ПЕРСОНАЛЬНАЯ ВКС ДЛЯ СОТРУДНИКОВ



- ✓ Организация удалённых рабочих мест
- ✓ Командная работа
- ✓ Совместная разработка и редактирование документов между удалёнными офисами
- ✓ Удалённый доступ к экспертам
- ✓ Проведение совещаний с удалёнными командами

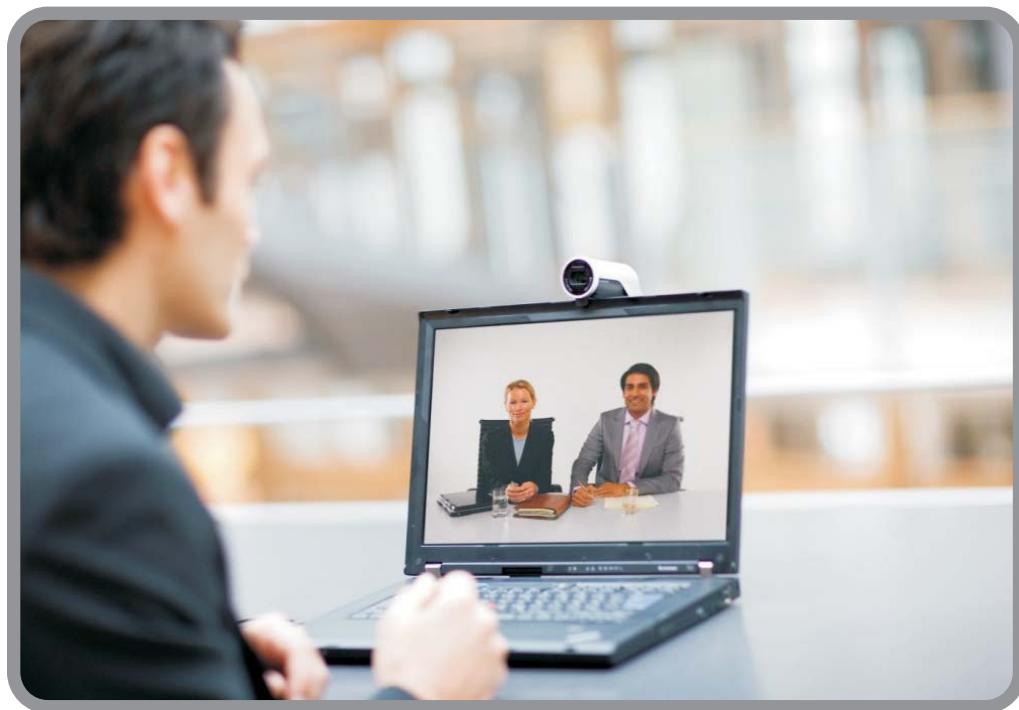
Уникальная система для персонального использования позволяет ощутить преимущества ВКС прямо на рабочем столе

Результат: глобализация командной работы, более эффективная работа персонала, создание унифицированной документации



# МОБИЛЬНАЯ ВИДЕОКОНФЕРЕНЦСВЯЗЬ

---



Для тех, кто находится в постоянном движении или работает дома, предлагается экономически эффективное, простое в использовании решение ВКС, позволяющее всегда оставаться на видеосвязи с коллегами, клиентами и поставщиками.

Доступ к видеоконференциям и к удалённому сотруднику через Интернет из любого города или континента, где бы Вы не находились, дома в офисе, гостинице или аэропорту

**Результат: повышение эффективности работы персонала через сети доступа WiFi, WiMAX**

# МНОГОТОЧЕЧНАЯ ВИДЕОКОНФЕРЕНЦСВЯЗЬ

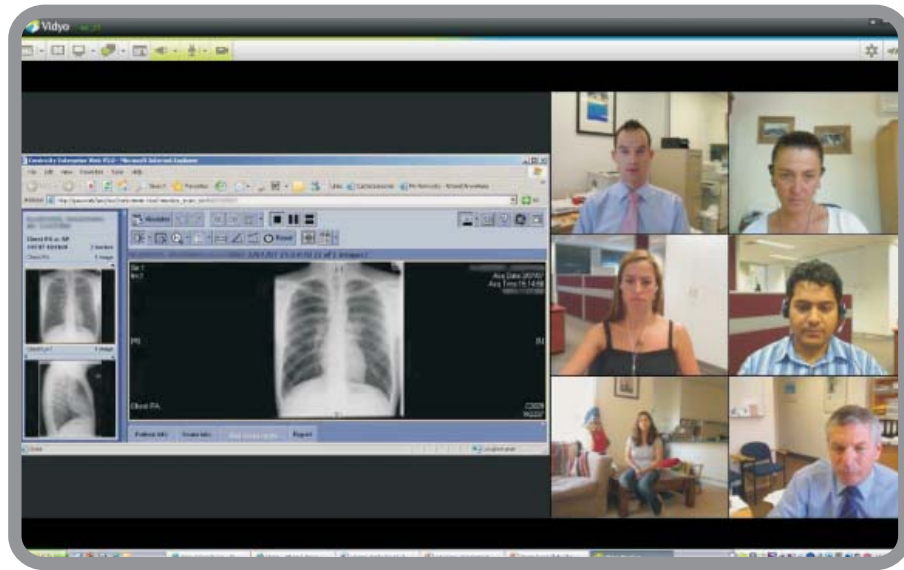


- ✓ Проведение высококачественных многоточечных видеоконференций с разрешением full HD и HD
- ✓ Организация групповых многоточечных корпоративных совещаний
- ✓ Организация групповых web-конференций

Многоточечная ВКС может быть реализована на видеосервере или программном обеспечении

**Результат: возможность присутствия в нескольких местах одновременно, экономия затрат, эффективные коммуникации**

# DUO-ВИДЕО

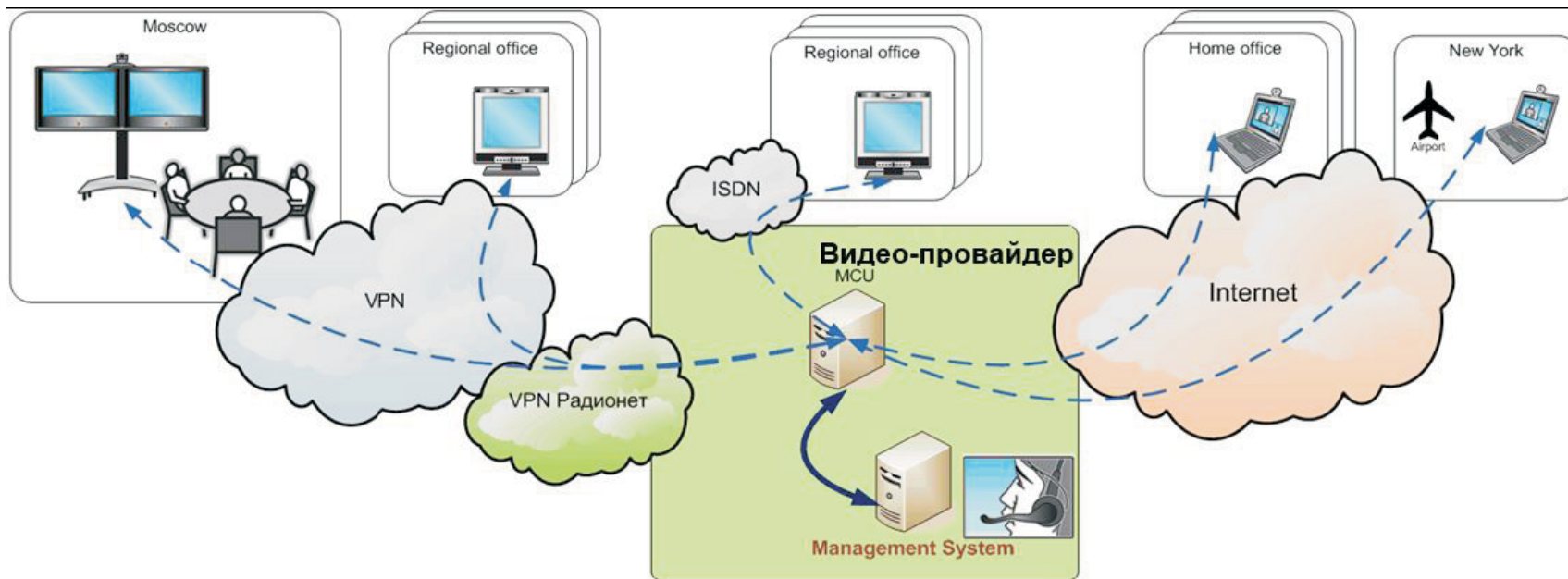


- ✓ Проведение многоточечных видеоконференций
- ✓ Организация групповых многоточечных корпоративных совещаний
- ✓ Организация групповых web-конференций

Одновременная передача и приём видеопотока с терминала и видеоизображения с персонального компьютера или видеокамеры в режиме реального времени

**Результат: повышение эффективности проведения совещаний**

# УПРАВЛЕНИЕ СЕТЬЮ ВКС



- ✓ Диагностика и мониторинг оборудования
- ✓ Система оповещений и составление отчетов 24 часа в сутки
- ✓ Самостоятельное планирование пользователями видеоконференций через Microsoft Office Outlook, Domino Notes, Scheduler
- ✓ Контроль и поддержка в сеансах видеосвязи
- ✓ Управление оборудованием клиента
- ✓ Поддержка корпоративной адресной книги

# ДЛЯ КОРПОРАТИВНЫХ КЛИЕНТОВ



- ✓ Видеоконференции с full HD, HD и SD – разрешениями
- ✓ Видеоконференцсвязь для руководителей
- ✓ Проведение распределённых совещаний
- ✓ Удалённое распределение ключевого персонала во все подразделения компании
- ✓ Создание единой рабочей группы независимо от места расположения сотрудников в реальном масштабе времени для совместной разработки проектов
- ✓ Взаимодействие с коллегами и клиентами по всему через Public Internet и ISDN
- ✓ Интеграция видеотерминалов в существующую инфраструктуру компании
- ✓ Мобильная видеоконференцсвязь – доступ сотрудника к видеоконференциям извне корпоративной сети и доступ к удалённому сотруднику
- ✓ Передача двойного видеоизображения DUO-видео
- ✓ Дистанционное обучение: видеозапись, стриминг и архивация
- ✓ Видеотелефония
- ✓ Защита информации
- ✓ Управление сетью видеоконференцсвязи
- ✓ Web-конференции

**Результат: повышение оперативности управления компанией, получение дополнительной прибыли от региональных офисов, эффективности работы**

# РЕШЕНИЯ ДЛЯ БИЗНЕСА



## Потребности

Видеосвязь руководителей независимо от географического месторасположения офисов

Проведение совещаний по видео с удалёнными офисами компании

Взаимодействие удалённых офисов с помощью web-конференций или настольных видеотерминалов с интеграцией в существующую инфраструктуру компании

Доступ к удалённым специалистам по видеосвязи



## Результат

Повышение оперативности управления компанией

Повышение корпоративной культуры, глобализация, эффективное принятие решений, конкурентное преимущество на рынке

Улучшенный документооборот, эффективное принятие решений, командная работа

Оптимизированное распределение ресурсов

# РЕШЕНИЯ ДЛЯ ФИНАНСОВОГО РЫНКА

## Потребности

Безопасные ежедневные звонки через видео для обсуждения сделок с торговым офисом.

Взаимодействие удалённых офисов с помощью web-конференций или настольных видеотерминалов с интеграцией в существующую инфраструктуру компании.

Видеосвязь с внешними корреспондентами.



## Результат

Конкурентное преимущество в быстром и более обоснованном принятии решения.

Улучшенный документооборот, эффективное принятие решений, командная работа.

Увеличенная продуктивность, улучшенный сервис для клиентов.

# РЕШЕНИЯ ДЛЯ МЕДИЦИНЫ



## Потребности

Консультации – врачи из удаленных посёлков и городов имеют возможность консультирования с удалёнными специалистами и профессорами.

Домашняя телемедицина – пациент подключен к мобильным датчикам, данные от которых поступают в медицинский Call Center.

Мобильная телемедицина – оборудование машин скорой помощи мобильным оборудованием ВКС для дистанционной диагностики.



## Результат

Доступность квалифицированных медицинских консультаций в удалённых районах.

Удалённый мониторинг состояния больного. Оказание своевременной медицинской консультационной помощи

Доступность быстрой консультационной медицинской помощи в удалённых районах.



ИНТЕЛЛЕКТ  
ТЕЛЕКОМ



COMSTAR

# РЕШЕНИЯ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОГО СЕКТОРА

## Потребности

Ситуационные центры – специалисты или эксперты собраны в одном месте для мониторинга удаленных месторождений и производственных площадок и принятия решений.

Взаимодействие удалённых офисов с интеграцией в существующую инфраструктуру компании.

Оказание медицинской помощи сотрудникам, работающим на удаленных площадках.

Дистанционный производственный тренинг персонала на местах.



## Результат

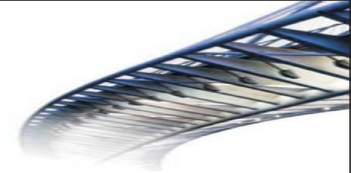
Совместное изучение информации;  
оперативное принятие решений;  
ускорение процессов выявления и устранения неполадок оборудования.

Улучшенный документооборот, эффективное принятие решений, командная работа.

Телемедицина - оказание быстрой консультационной медицинской помощи.

Телеобучение - дистанционный производственный тренинг персонала на местах.

# РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



## Потребности

Взаимодействие удалённых офисов с помощью web-конференций или настольных видеотерминалов и/или переговорных комнат с интеграцией в существующую инфраструктуру компании.



Улучшенный документооборот, эффективное принятие решений, командная работа.



Увеличенная продуктивность, улучшенный сервис для клиентов.

Видеосвязь с внешними корреспондентами.



Оперативное принятие решений.

Ситуационные центры – мониторинг производственных площадок.



Ускорение процессов выявления и устранения неполадок оборудования.

# СПЕЦИАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ



Полностью интегрированное беспроводное видеоустройство для работы в любом необходимом месте. Позволяет снизить непроизводительные затраты времени и риск отказа оборудования, осуществлять наблюдение и руководство работами на строительной площадке, сообщать критически важные медицинские данные непосредственно с места событий.



Система для использования в наиболее удаленных точках и экстремальных условиях. Данная система идеальна для тех, кому нужна мобильная мультимедийная видеосвязь - военным, журналистам, спасателям, врачам, службам экстренного реагирования.



Видеосистема на специализированной стойке идеальна для случаев, требующих применения портативного, автономного видео решения, например, в области здравоохранения, аварийного реагирования, внутренней безопасности, производства.

# НАИЛУЧШИЕ РАЗРЕШЕНИЯ ВИДЕО ПРИ ЛЮБОЙ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТИ



МОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН  
3G 64K QCIF



БИЗНЕС-КАЧЕСТВО  
128K-256K CIF



РАЗРЕШЕНИЕ  
ПОВЫШЕННОЙ ЧЕТКОСТИ  
384K-768K 448P



РАЗРЕШЕНИЕ ВЫСОКОЙ  
ЧЕТКОСТИ HD  
1МБ И ВЫШЕ 720P



РАЗРЕШЕНИЕ FULL HD  
2МБ И ВЫШЕ 1080P

**МОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН 3G:** Видеозвонки по мобильным телефонам 3G в случаях аварийного реагирования, для получения стороннего мнения, определения и устранения неисправности на местах, проведения встреч на ходу.

**БИЗНЕС-КАЧЕСТВО:** Групповые и индивидуальные сеансы ВКС общего назначения, незапланированные встречи, совместная работа.

**РАЗРЕШЕНИЕ ПОВЫШЕННОЙ ЧЕТКОСТИ:** Надежные групповые и индивидуальные видеосоединения для проведения встреч, улучшения взаимодействия клиентов и обмена мультимедийными материалами и презентациями.

**РАЗРЕШЕНИЕ ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ:** Высокая четкость визуального представления деталей для разработки продуктов, консультаций в области медицины, административного управления.

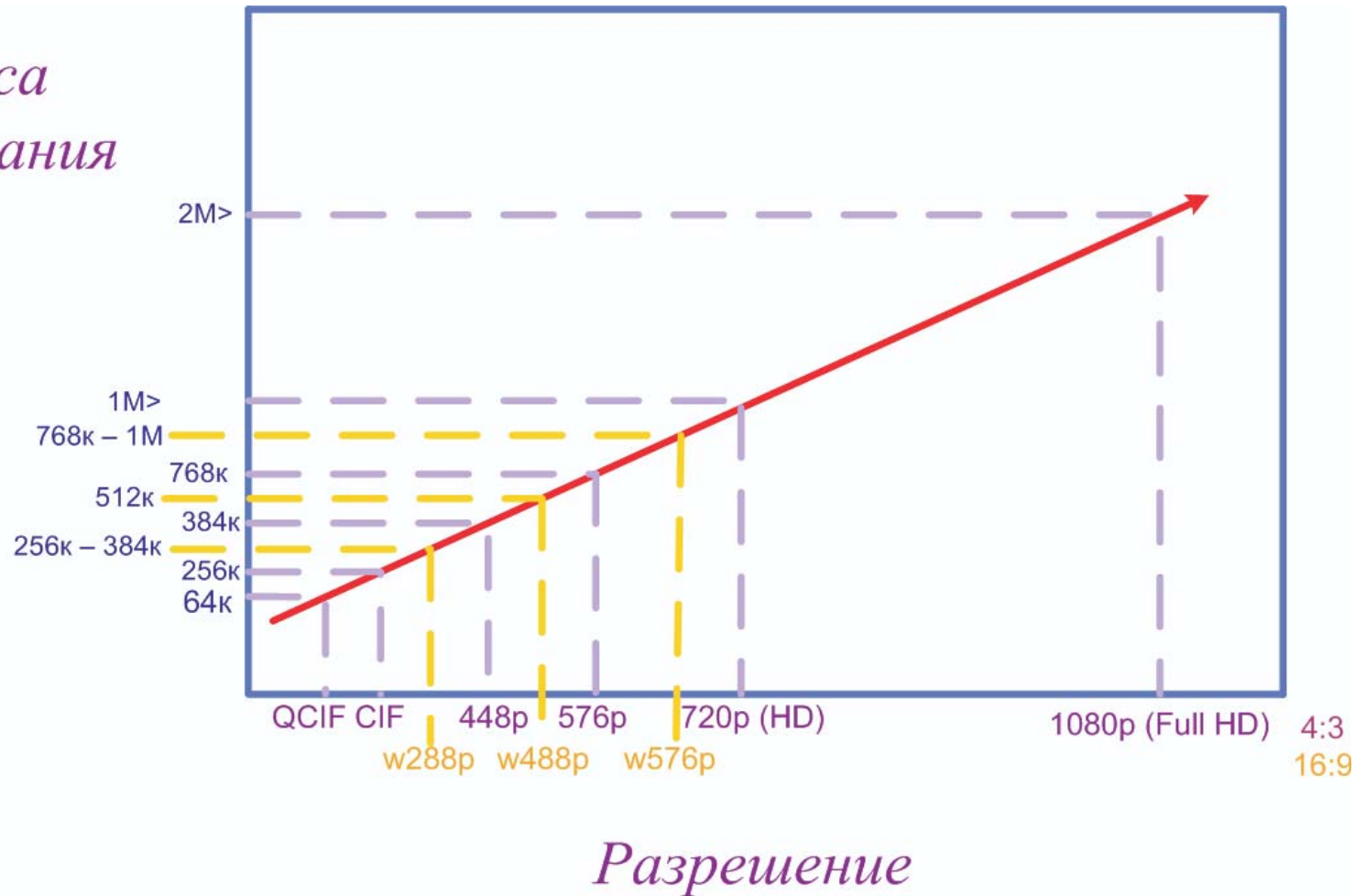
## ПРЕИМУЩЕСТВА ОПТИМАЛЬНОГО РАЗРЕШЕНИЯ:

Плный спектр разрешений видео для всех сфер применения Улучшенное восприятие изображения при всех разрешениях Автоматический выбор наилучшего разрешения под Ваши нужды, оптимизирование сетевых ресурсов.



# ОПТИМАЛЬНАЯ ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ КАНАЛА СВЯЗИ

*Полоса пропускания*



*Разрешение*

# РАСЧЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ



## Затраты на командировки одного офиса средней компании в год

		\$
1	Транспорт до аэропорта	10
2	Перелёт Ростов-на-Дону - Москва	300
3	Транспорт до офиса	10
4	Гостиница	60
5	Командировочные расходы	100
6	Транспорт в аэропорт	10
7	Перелет Москва – Ростов-на-Дону	300
8	Транспорт из аэропорта	10
9	Оплата рабочего времени руководителя - 2 дня в дороге	400
10	Среднее количество командировок в год	4
11	Среднее количество количество человек в командировках	4
<b>Итого затраты за первый год:</b>		<b>\$16 736,00</b>

**Эффективность от внедрения ВКС одного офиса за первый год внедрения составила: \$6 904,00**

## Затраты на видеоконференцсвязь одного офиса за 1-й год L2VPN

1	Затраты на систему видеоконференцсвязи TANDBERG Edge 85 MXP	9400
1	Скорость соединения	- 1МБит/с
2	Абонентская плата	8\$
3	Подключение до 5 точек	320\$
3	Проведение переговоров	1,5 часа
5	Время, необходимое для сбора сотрудников в видеозале	10 мин
6	Среднее количество переговоров в год	16
<b>Итого затраты на видеоконференцсвязь в первом году</b>		<b>\$9 816,00</b>

**Эффективность от внедрения ВКС одного офиса \$6 920,00**

**ВКС для одного офиса окупается за 8 месяцев!**



ИНТЕЛЛЕКТ  
ТЕЛЕКОМ



COMSTAR



**Офис в Москве:**

**109044, Москва,**

**ул. Мельникова, д. 29**

**Тел.: (495) 739-7979 доб. 1706, 1700**

**Факс: (495) 739-7978**

**E-mail: [info@i-tc.ru](mailto:info@i-tc.ru)**

**<http://www.intellect-telecom.ru>**

**<http://www.i-tc.ru>**