

Мобильная система видеонаблюдения



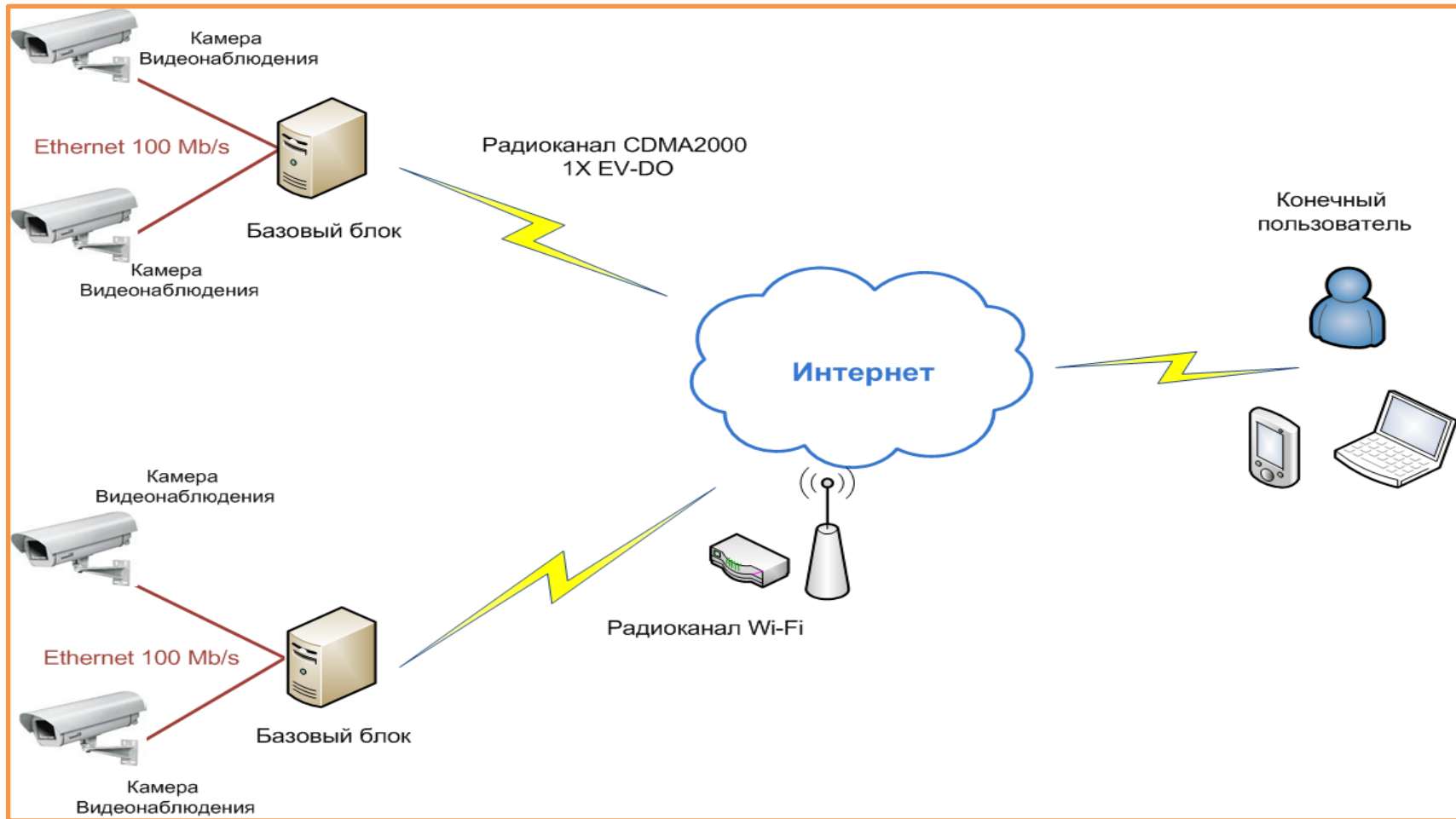
Назначение системы

- Система рассчитана на удаленный видеоконтроль на удаленных объектах, при отсутствии возможности использования проводного интернета.
- Система устойчива к неблагоприятным климатическим условиям.
- Позволяет осуществлять удаленный контроль объекта в реальном времени с любого рабочего места, где есть доступ в международную сеть Интернет.
- Сокращение потерь от хищений, увеличение производительности труда, повышение качества работ.
- Полная автономность – возможность электропитания от солнечных батарей, передача изображения по беспроводным сетям 3G и CDMA.

Достоинства и особенности

- **Основным достоинством представленной системы является её мобильность.** Оборудование может быть перемещено с одной площадки на другую одним-двумя рабочими. Таким образом один комплект оборудования можно поэтапно использовать в разных местах.
- **Работоспособность оборудования в жестких погодных условиях: температура от -30 и до +50, влажность до 95%.** Класс защиты IP55 для базового блока и IP66 для видеокамеры в термокожухе.
- **Простота в эксплуатации.** Настроенная система запускается с “одной кнопки”.
- **Простота в использовании.** Просмотр картинки с видеокамеры может осуществляться через любой веб-браузер , возможность видеоконтроля с мобильного телефона или КПК.
- **Высокое качество изображения с видеокамеры.** В системе используются сетевые 1,3 и 2 мегапиксельные камеры дающие на выходе разрешение изображения 1280*1024, 1600*1200 и 1920 x 1080 пикселей соответственно (максимальное разрешение аналоговой камеры 768 X 576).
- **Большая зона охвата.** Используемые сетевые камеры позволяет охватить зону - внешний прямоугольник, - в 3-4 раза превышающую зону охвата аналоговой камеры.
- **Функции архива и высокая надежность :** резервная запись изображения с видеокамер на внутренний носитель при отключении или перерывах связи с сетью Интернет, использование RAID-массивов для повышения надежности, передача данных после восстановления связи с сетью Интернет .
- **Универсальность и масштабируемость.** Для доступа в сеть Интернет в системе может использоваться любая беспроводная (3G, EDGE, Wi-Fi, Wi-Max, CDMA EV-Do) и проводная технологии доступа в зависимости от доступности и местоположения объекта видеонаблюдения.
- Возможность подключения поворотных устройств и трансфокаторов (зуммирование изображения).
- **Возможность использования автономных источников питания – солнечных батарей.**

Общая схема работы



Стоимость

➤ **Стоимость оборудования:**

Комплект оборудования состоит из базового блока и камер видеонаблюдения. На один базовый блок может быть подключено до 3 камер. Стоимость комплекта оборудования для мобильной системы видеонаблюдения рассчитывается в зависимости от потребностей заказчика, количества подключаемых видеокамер и дополнительных опций.

Сконфигурированный и протестированный :

комплект для мобильного видеонаблюдения через CDMA радиоканал - 160000 рублей .

В состав комплекта входит базовый блок IP55 (со встроенным устройством хранения данных на 500GB, радиомодемом CDMA) , сетевая 1,3 мегапиксельная камера с максимальным разрешением 1280*1024 пикселей, комплект проводов и разъемов, инструкция по эксплуатации.

дооснащение комплекта видеонаблюдения поворотным устройством - 40000 рублей.

- **Стоимость работ по обследованию на предмет технической возможности установки системы видеонаблюдения, установки самой системы зависит от характеристик объекта и оговариваются индивидуально.**
- **Стоимость работ по сопровождению системы видеонаблюдения – от 10000 рублей в месяц**
- **Стоимость затрат на услуги связи составляет от 4000 рублей в месяц из расчета на одну камеру и зависят от способа доступа к сети Интернет.**