



## **ВСЕПОГОДНЫЙ АВТОНОМНЫЙ УЗЕЛ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ ВАУВ GSM1-24В (ТШП-3-10) (МОДЕЛЬ СНЯТА С ПРОИЗВОДСТВА)**

Артикул: 10000259464

**Сняты с производства**

---

**Category:** [Модели снятые с производства](#)

### **Области применения**

- Промышленные объекты в зоне покрытия GSM (периметры, удаленные подстанции, гидротехнические сооружения, труднодоступные точки видеоконтроля, посты «раннего» и скрытного обнаружения);
- гражданские объекты в зоне покрытия GSM (парковки гипермаркетов, гаражи, дачные и жилые объекты);
- автотрассы с развязками, улицы городов в зоне покрытия GSM (контроль ПДД, поиск автомобильных номеров - при использовании соответствующих модулей)

### **Назначение:**

- удаленный онлайн видеоконтроль за объектом в допустимом качестве беспроводного канала в любой точке мира, где есть интернет
- интеллектуальный анализ картинки в реальном времени на самом узле ВАУВ без участия человека и принятие решения о необходимости видеозаписи события в собственное хранилище и передаче сигнала об обнаружении различных событий и тревог на Главный Сервер.
- запись в высоком разрешении в собственное хранилище 0,5-2ТБ необходимого видеопотока
- передача видеозаписей из собственного хранилища на главный сервер или в центральное хранилище по запросу с выбором записей по признакам.

Изделие:

- осуществляет связь с центральным сервером, одновременно передает видео в допустимом качестве GSM канала с отображением разрешения и числа кадров онлайн видео;
- передает информацию о штатном режиме, перекачивает по запросу видеозаписи событий из своего хранилища в указанный раздел главного хранилища на центральный пост;
- обеспечивает запись и хранение событий в соответствии со сценариями видеоконтроля, при этом некоторые видеозаписи могут храниться на встроенном жестком диске и передаваться только по запросу. Надежный внутренний архив с аппаратной поддержкой RAID1 и RAID0, запись в который производится по уникальной, разработанной компанией ITV | AxxonSoft технологии Solid Store, исключаящей фрагментацию и потерю данных.
- осуществляет экстренную связь с центральным сервером ИСБ по каналу GSM в случае оговоренного сценарием события. Эти события в зависимости от целей системы могут быть различными: от срабатывания детектора движения до обнаружения возгорания на объекте (обнаружение похожего предмета, лица, номера автомобиля и так далее);
- в случае наступления контролируемого события могут быть запрограммированы несколько форматов сообщений: от текста до фрейма и/или онлайн видеотрансляции в зависимости от сценария и качества сети GSM на момент передачи.
- обеспечивает возможность анализа переданного видео при помощи встроенной видеоаналитики, обусловленной возможностями ПО

#### **Узел оборудован**

- блоком управления климатом (БУК-4), предназначенным для управление холодным запуском аппаратуры, установленной в изделии и обогревом;
- обогревателем термощкафов ОТШ-160, оборудованным встроенным биметаллическим выключателем, ограничивающим температуру поверхности радиатора до +90°C;
- тамперным контактом для сигнализации о несанкционированном доступе;
- малогабаритным видеосервером;
- универсальным мульти стандартным GSM модемом с направленной антенной типа ФАР на все диапазоны GSM.
- ИБП, преобразователем напряжения и аккумуляторами;

Материал изделия – армированный стекловолокном полиэстер, класс ударопрочности.  
Климатическое исполнение изделия соответствует Степень защиты IP 66.

#### **Состав:**

Узел ВАУВ GSM-1 обеспечивает возможность подключения 1 камеры и охранной

сигнализации на удаленных объектах до 35 км от базовой станции (вышки), с дальнейшей передачей по сети интернет в любую точку.

-всепогодная IP камера -1 шт ,

-компактный видеосервер-хранилище с ПО с интеллектуальными модулями;

-GSM модем с антенной ФАР ,

- комплект бесперебойного питания 24В/150 Вт,

- термощкаф всепогодный радиопрозрачный ТШП-3

с типовым оборудованием обогрева

#### **Приобретаются по отдельной заявке:**

- Видеокамера ТВК-61 IP (-62 IP, -63 IP) и другие (с напряжением питания 24 В DC).

- Комплект ПО видеонаблюдения на камеру с лицензиями для просмотра на главном сервере

-Аккумуляторы для ИБП 12 VDC 7,2 Ач 2 шт.

#### **Примеры комплектов ПО**

Программное обеспечение Интеллект на 1 камеру и главный сервер

1-Программное обеспечение "Интеллект" - Ядро системы

2-Программное обеспечение "Интеллект" - Подключение камеры.

3- USB-ключ защиты ПО (опция на гл. сервер)

При добавлении камер-добавляется только лицензия-по 1 на канал/камеру.

В лицензию не входят интеллектуальные модули.

Программное обеспечение MACROSCOP ST на 1 камеру и главный сервер

1-(64-х разрядная (x64) версия) для систем видеонаблюдения на основе IP-камер. Лицензия на обработку видео потока одной IP-камеры. 2 шт

2-USB-ключ защиты ПО 1 шт (опция на главный сервер)

При добавлении камер-добавляется только лицензия-по 1 на канал/камеру.

В лицензию входят интеллектуальные модули-обнаружения лиц, поиск оставленных предметов, поиск похожих предметов.

## **Модификации**

### **Всепогодный автономный узел видеоконтроля ВАУВ GSM4-24В (ТШП-1-10)**

Узел ВАУВ GSM-4 обеспечивает возможность подключения 2-4 камер на удаленных объектах до 35 км от базовой станции (вышки), с дальнейшей передачей по сети интернет в любую точку.