

**IP-видеокамера SDP-845**

**ПАСПОРТ  
СТАЕ.426459.073-04ПС**

## 1. Основные сведения об изделии и технические данные

### 1.1. Основные сведения об изделии

IP-видеокамера SDP-845

Наименование изделия

СТАЕ.426459.073-04

Обозначение

№ 00.04-

Заводской номер

ООО «Основа Безопасности» « \_\_\_\_ » \_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Наименование предприятия  
изготовителя

Дата выпуска

IP-видеокамера SDP-845 соответствует требованиям действующей конструкторской документации.

### 1.2. Технические данные

IP-видеокамера SDP-845 (далее IP-видеокамера) разработана специально для применения в качестве средства видеонаблюдения внутри помещений.

Технические характеристики IP-видеокамеры приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Матрица	1/2.8' CMOS
Чувствительность, Люкс	0,028 лк (F2.0, цвет, 50 IRE)
Разрешение, пикс.	1920x1080
Тип объектива	Встроенный (M12)
Фокусное расстояние	f=2,8 мм (F2.0)
Угол зрения по горизонтали	98.5°
Режим день/ночь	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Скорость электронного затвора, с	1/3 – 1/100.000

### Контактная информация

Обо всех возникающих в процессе эксплуатации изделия замечаниях и предложениях сообщать в сервисный центр, по адресу:

Россия, г. Ставрополь, 355000, ул. Васильковая 29.

ООО «Основа Безопасности» Тел/факс: 8(8652) 501-701

Отдел технической поддержки телефон (8652) 504-504



Наименование параметра	Значение
Формат сжатия	H.264
Встроенная ИК-подсветка, до, м	10
Микрофон, шт.	1
Аудиокодек	G.711, G.722.1, G.726, MP2L2 (двухсторонняя связь)
Поддерживаемые сетевые протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Тип интерфейса	1 разъем RJ45 10M/100M Ethernet порт, Wi-Fi (802.11b/g/n)
Напряжение электропитания постоянного тока, В	12 PoE (802.3af)
Максимальная потребляемая мощность, не более, Вт	5,5
Габаритные размеры, мм	73x93x134
Масса, не более, кг	0,4
Диапазон рабочих температур, °C	от +1 до +40

1.3. Драгоценные материалы в IP-видеокамере SDP-845 отсутствуют.

## 2. Комплектность

IP-видеокамера SDP-845	1 шт.
Паспорт	1 экз.

## 3. Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика)

3.1. Средний срок службы до списания не менее 8 лет.

3.2. Гарантии изготовителя.

3.2.1. Предприятие-изготовитель гарантирует безотказную работу изделия при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации с момента подписания заказчиком Акта приема-сдачи изделия.

3.2.2. Гарантийный срок хранения в упаковке поставщика 3 года с даты изготовления.

3.2.3. Гарантийный срок эксплуатации 2 года со дня ввода изделий в эксплуатацию в пределах гарантийного срока хранения.

3.2.4. Указанные сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требованиям действующей эксплуатационной документации.

3.2.5. В случае возникновения неисправности в течение гарантийного срока изделия безвозмездно ремонтируется или заменяется при условии сохранности пломб предприятия-изготовителя в соответствии с ГОСТ РВ 15.703.

## 11. Особые отметки



## 5. Свидетельство об упаковывании

### СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

IP-видеокамера SDP-845

Наименование изделия

СТАЕ.426459.073-04

№ 00.04-

Обозначение

Заводской номер

Упакован (а)            ООО «Основа Безопасности»

Наименование или код изготовителя

согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

\_\_\_\_\_

должность

\_\_\_\_\_

личная подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка подписи

\_\_\_\_\_

год, месяц, число

Арт.00.00

9.9.12. Вкладка «Авторизация» представлена на рисунке 14. В этом меню Вы можете создать пользователей и определить права доступа каждой группы пользователей.

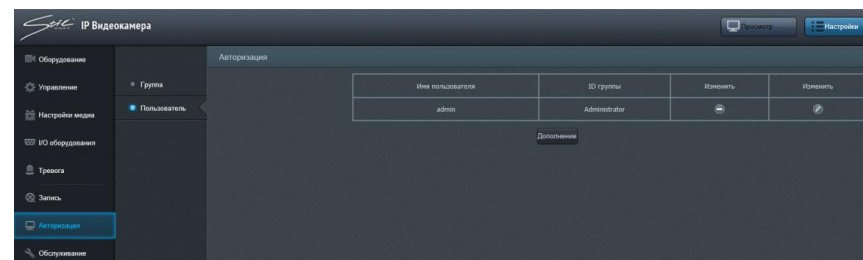


Рисунок 14 – Настройка прав доступа пользователей  
9.9.13. Во вкладке «Обслуживание» можно перезагрузить изделие, а также настроить параметры автоматической перезагрузки – рисунок 15

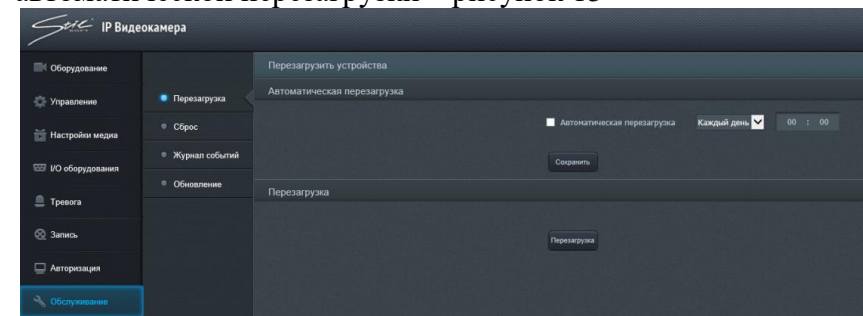


Рисунок 15 – Окно настройки перезагрузки изделия  
9.9.14. В этом меню Вы также имеете возможность произвести сброс IP-адреса IP-видеокамеры и вернуться к заводским настройкам и произвести настройки журнала событий - рисунок 16.

для минимизации количества ложных срабатываний.

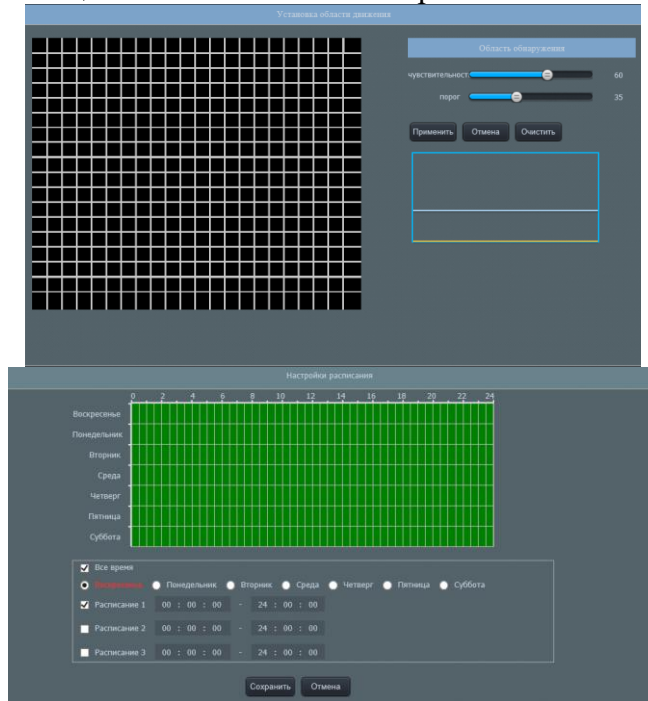


Рисунок 12 – Настройка области и графика работы детектора движения

9.9.11. Вкладка «Запись» позволяет настроить канал записи, выбрать параметры записи, папку для хранения, записанного видео и снимков - рисунок 13.

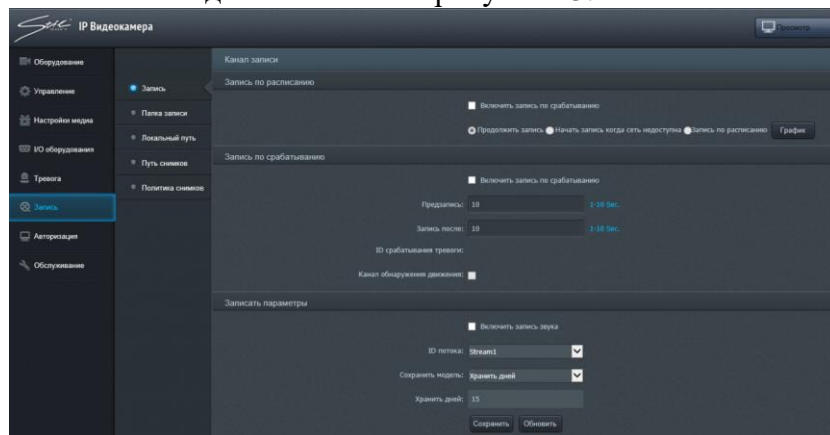


Рисунок 13 – Настройка параметров записи

## 6. Свидетельство о приемке

### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

IP-видеокамера SDP-845

наименование изделия

СТАЕ.426459.073-04

№ 00.04-

обозначение

заводской номер

изготовлен (а) и принят (а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документации и признан (а) годным (ой) для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

## 7. Движение изделия в эксплуатации

### 7.1. Движение изделия при эксплуатации

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку (снятие)
			с начала эксплуатации	после последнего ремонта		

9.9.8. Вкладка «I/O оборудования» - содержит настройки аудиовхода, шины управления RS485 и тревожных входов/выходов (опционально)– рисунок 10.

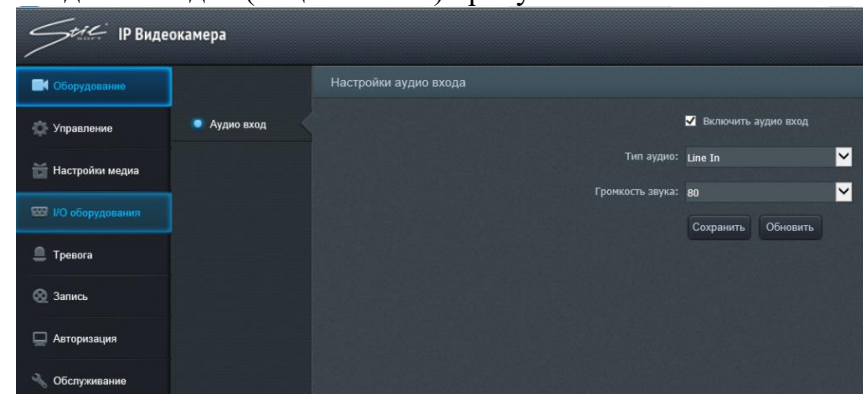


Рисунок 10 - Вкладка «I/O оборудования»

9.9.9. Вкладка «Тревога» представлена на рисунке 11.

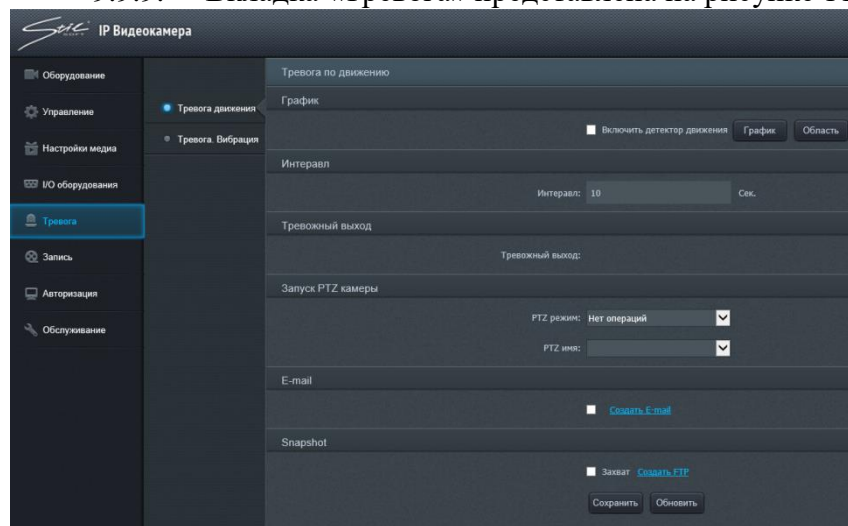


Рисунок 11 – Вкладка «Тревога»

9.9.10. В этом меню Вы можете включить детектор движения – рисунок 12. Установите флаг напротив пункта «Включить детектор движения», нажмите на кнопку «График», чтобы установить расписание детектора движения (рисунок 12), нажмите на кнопку «Область» для определения области детекции движения (рисунок 12). При определении области имеется возможность настроить чувствительность



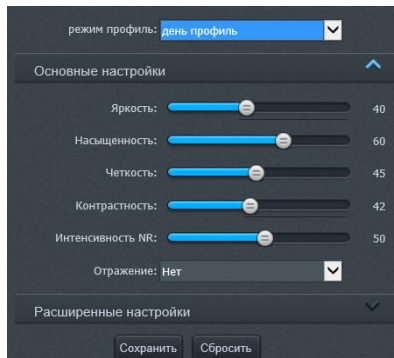
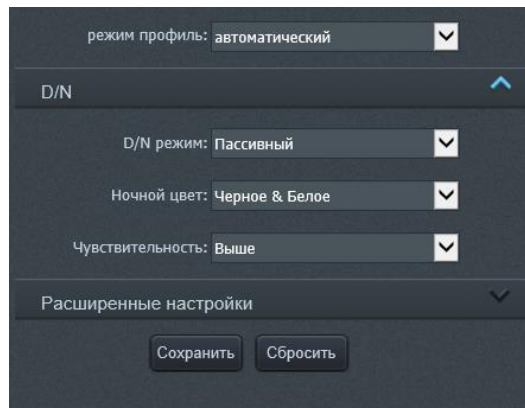


Рисунок 8 – Настройки режима день/ночь

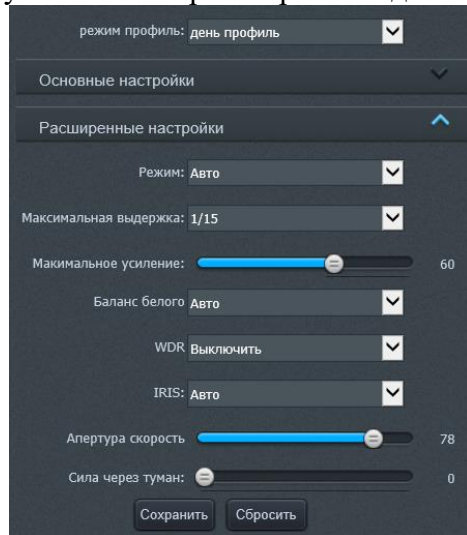


Рисунок 9 – Расширенные настройки видеозображения

## 7.2. Прием и передача изделия

Дата	Состояние изделия	Основание (наименование, номер и дата документа)	Предприятие, должность и подпись		Примечание
			славшего	принявшего	

### 7.3. Сведения о закреплении изделия при эксплуатации

Наименование изделия (составной части) и обозначение	Должность, фамилия и инициалы	Основание (наименование, номер и дата документа)		Примечание
		Закрепление	Открепление	

режим D/N: «День профиль», «Ночь профиль» и «Автоматический».

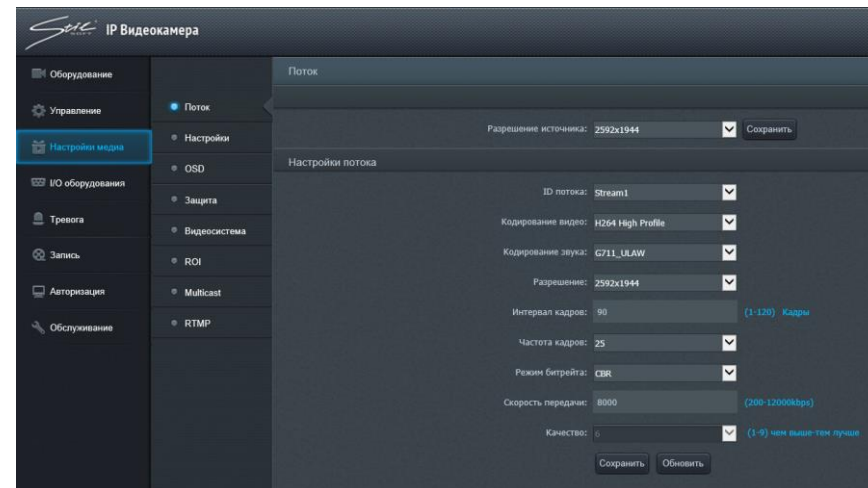


Рисунок 6 – Настройки медиа

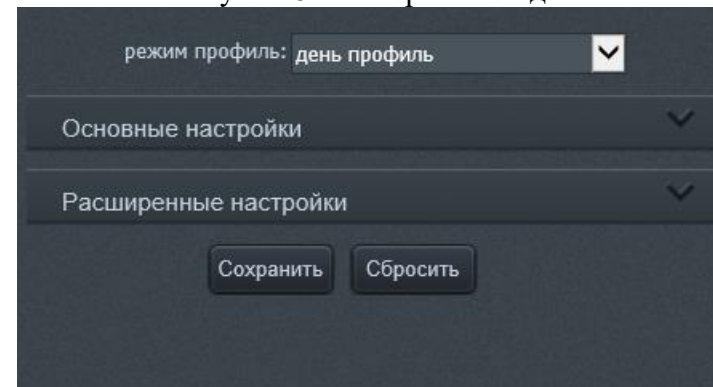


Рисунок 7 – Выбор режима профиля

9.9.7. При выборе режима имеется возможность настроить основные параметры видеозображения, такие как «Яркость», «Насыщенность», «Четкость», «Контрастность», «Интенсивность» (рисунок 8) а также существуют расширенные настройки: «Максимальная выдержка», «Максимальное усиление», «Баланс белого», «WDR», «Частота», «IRIS» (рисунок 9).

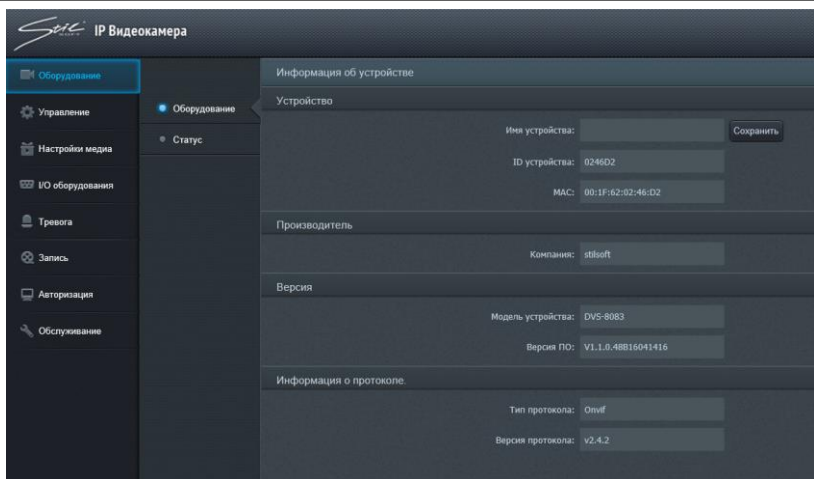


Рисунок 4 – Меню настроек IP-видеокамеры

9.9.4. Вкладка «Управление» (рисунок 5) содержит информацию о свойствах локальной сети.

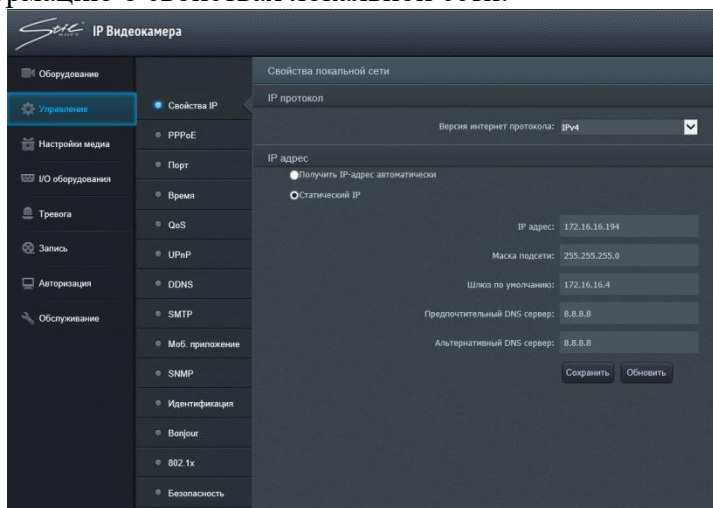


Рисунок 5 – Меню «Управление»

9.9.5. Вкладка «Настройки медиа» (рисунок 6) содержит несколько подменю: «Поток», «Настройки», «OSD», «Защита», «Видеосистема», «ROI» и «Multicast».

9.9.6. В подменю «Поток» Вы можете выбрать необходимое разрешение из выпадающего списка и настроить поток. В подменю «Настройки» (рисунок 7) настраивается

## 7.4. Ограничения по транспортированию

7.4.1. Условия транспортирования должны соответствовать требованиям ГОСТ 23216, ВД 23216 с уточнениями и дополнениями, изложенными в настоящем разделе.

7.4.2. Перед транспортированием необходимо убедиться в целостности защитных пломб на изделии.

7.4.3. При отправке IP-видеокамеры в ремонт, изделие упаковать в упаковочный ящик. Упаковочный ящик должен обеспечивать сохранность изделия при транспортировке.

7.4.4. Упаковочный ящик должен иметь описание вложений, согласно которой производят упаковку.

7.4.5. На упакованном изделии указать полный почтовый адрес отправителя, включая индекс, данные контактного лица, телефон.

7.4.6. Запрещается хранение и транспортирование при наличии в окружающем воздухе токопроводящей пыли, агрессивных паров и газов.

7.4.7. Транспортирование изделия осуществляется всеми видами транспорта в закрытых транспортных средствах по правилам, принятым транспортными организациями при температуре воздуха не ниже минус 25°C.

## 8. Ремонт и учет работы по бюллетеням и указаниям

### 8.1. Учет работы по бюллетеням и указаниям

Номер бюллетеня (указания)	Краткое содержание работы	Установленный срок выполнения	Дата выполнения	Должность фамилия и подпись	
				выполнявшего работу	проверявшего работу

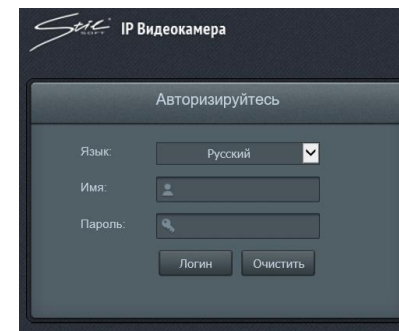


Рисунок 2 – Окно авторизации

9.9.2. В открывшемся диалоговом окне введите логин и пароль, указанные в п.9.7 и нажмите кнопку «Логин». Убедитесь в наличии видеоизображения с видеоканала в окне, показанном на рисунке 3.

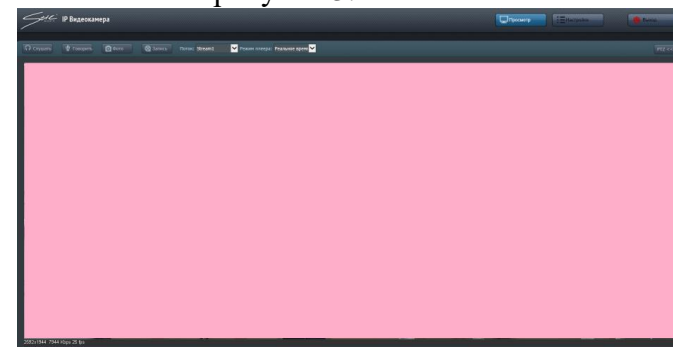


Рисунок 3 – Окно видеоканала

9.9.3. Для перехода в меню «Настройки» нажмите кнопку «Настройки», расположенную в правой верхней части экрана, перед Вами появится окно, показанное на рисунке 4. Здесь на вкладке «Оборудование» Вы можете задать Имя устройству, а также увидеть информацию о производителе, модели устройства, версии ПО и информацию о протоколе.

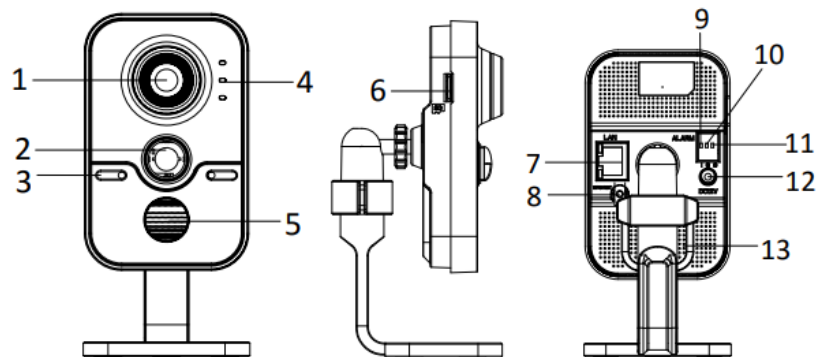


Рисунок 1

- 1 – Объектив
- 2 – Инфракрасный датчик
- 3 – Микрофон
- 4 – Индикаторы
  - горит красным цветом в режиме тревоги;
  - горит синим цветом в нормальном режиме;
  - мигает желтым цветом при подключении сети; не активен, когда связи с сетью нет
- 5 – ИК-подсветка
- 6 – Разъем карты памяти
- 7 – Интерфейс Ethernet с поддержкой PoE
- 8 – WPS (Wi-Fi Protected Setup) / Reset
- 9 – Тревожный вход
- 10 – Заземление
- 11 – Тревожный выход
- 12 – Интерфейс питания
- 13 – Динамик

#### 9.9. Краткое описание настройки IP-видеокамеры

9.9.1. Подключите к IP-видеокамере источник напряжения постоянного/переменного тока. Подключите порт Ethernet компьютера посредством кабеля UTP-5E к разъему на IP-видеокамере LAN. Включите электропитание изделия. Запустите браузер «Internet Explorer» и введите в адресной строке IP-адрес IP-видеокамеры. Перед Вами откроется окно, показанное на рисунке 2.

## 8.2. Ремонт

8.2.1. В случае преждевременного выхода из строя изделие в ремонт направляется с полностью заполненным паспортом, порядок предъявления рекламаций согласно ГОСТ РВ 15.703. При отсутствии заполненного паспорта рекламации не принимаются.

### 8.2.2. Краткие записи о произведенном ремонте

#### КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

IP-видеокамера SDP-845 СТАЕ.426459.073-04  
наименование изделия обозначение

№ \_\_\_\_\_  
заводской номер

\_\_\_\_\_ предприятие, дата

Наработка с начала эксплуатации \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Наработка после последнего ремонта \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Причина поступления в ремонт \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Сведения о произведенном ремонте \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ вид ремонта и краткие сведения о ремонте

### 8.2.3. Свидетельство о приемке и гарантии

#### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ

IP-видеокамера SDP-845                      СТАЕ.426459.073-04  
наименование изделия                      обозначение

№ \_\_\_\_\_  
заводской номер

\_\_\_\_\_ вид ремонта

\_\_\_\_\_ наименование предприятия, условное обозначение

согласно \_\_\_\_\_  
вид документа

Принят (а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов и действующей технической документацией и признан (а) годным (ой) для эксплуатации.

Ресурс до очередного ремонта \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ параметр, определяющий ресурс

в течение срока службы \_\_\_\_\_ лет (года), в том числе срок хранения \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ условия хранения лет (года).

Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

Начальник ОТК

МП \_\_\_\_\_  
личная подпись                      расшифровка подписи

\_\_\_\_\_ год, месяц, число

### 9. Заметки по эксплуатации и хранению

9.1. К монтажу и обслуживанию изделия допускаются лица, прошедшие подготовку и ознакомленные с документацией на изделие, знающие правила техники безопасности и имеющие квалификационную группу по технике безопасности не ниже третьей.

9.2. Строго запрещается срывать защитные наклейки, логотипы и пломбы.

9.3. При установке обезопасить изделие от электростатических разрядов электричества.

9.4. Запрещается подвергать изделие воздействию направленного электромагнитного и ионизирующего излучения.

9.5. Перед началом эксплуатации необходимо выдержать изделие не менее двух часов в температурных условиях эксплуатации.

9.6. Видеокамера поддерживает питание по стандарту PoE (IEEE 802.3af) или от источника питания 12 В.

9.7. По умолчанию используются следующие заводские настройки:

IP – адрес: 172.16.16.190

Маска подсети: 255.255.255.0

Логин – admin;

Пароль – 12345.

9.8. Внешний вид IP-видеокамеры приведен на рисунке 1.