

Система охранного телевидения (СОТ)

Формуляр

СТВФ.426484.013ФО

СОДЕРЖАНИЕ

1 Общие указания	3
2 Основные сведения об изделии	4
3 Основные технические данные	5
4 Комплектность	7
5 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика).....	9
6 Консервация	10
7 Свидетельство об упаковывании.....	11
8 Свидетельство о приемке	12
9 Движение изделия при эксплуатации	13
9.1 Прием и передача изделия	16
9.2 Сведения о закреплении изделия при эксплуатации	17
10 Учет работы изделия	22
11 Учет технического обслуживания	25
12 Учет работы по бюллетеням и указаниям.....	28
13 Работы при эксплуатации	29
13.1 Учет выполнения работ.....	29
13.2 Особые замечания по эксплуатации и аварийным случаям.....	30
13.3 Периодический контроль основных характеристик при эксплуатации и хранении.....	
13.4 Сведения о рекламациях	32
14 Хранение	33
15 Ремонт	
15.1 Краткие записи о произведенном ремонте.....	34
15.2 Данные приемо-сдаточных испытаний	37
15.3 Свидетельство о приемке и гарантии	38
16 Особые отметки	41
17 Сведения об утилизации	44
18 Контроль состояния изделия и ведения формуляра.....	44

1 Общие указания

1.1 Настоящий документ удостоверяет гарантированное предприятием-изготовителем качество системы охранного телевидения (СОТ) (далее система, изделие), содержит указания по эксплуатации, а также определяет условия и порядок предъявления рекламаций в период гарантийного срока эксплуатации.

1.2 Все работы с оборудованием системы должны производиться обслуживающим персоналом, прошедшим инструктаж по технике безопасности при работе с электроустановками до 1000 В.

1.3 ВНИМАНИЕ! ПРИ ПРИБЛИЖЕНИИ ФРОНТА ГРОЗЫ И В ГРОЗУ НИКАКИЕ РАБОТЫ С ОБОРУДОВАНИЕМ СИСТЕМЫ НА МЕСТЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОИЗВОДИТЬСЯ НЕ ДОЛЖНЫ.

1.4 Перед эксплуатацией необходимо внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации СТВФ.426484.013 РЭ.

1.5 Формуляр должен постоянно находиться с системой.

1.6 При записи в формуляре не допускаются подчистки, записи карандашом и смываемыми чернилами. Неправильная запись должна быть аккуратно зачеркнута и рядом записана новая, которую заверяет ответственное лицо. После подписи проставляют фамилию и инициалы ответственного лица (вместо подписи допускается проставлять личный штамп исполнителя).

1.7 Формуляр предъявляется только должностным лицам, которым предоставлено право проверки и внесения изменений.

1.8 При передаче системы на другое предприятие итоговые суммирующие записи по наработке заверяют печатью предприятия, передающего изделие.

2 Основные сведения об изделии

Система охранного телевидения (СОТ)

Наименование изделия

СТВФ.426484.013

Обозначение

Заводской номер

ООО «Основа Безопасности» « » 20 г.

наименование предприятия изготовителя

дата выпуска

Система охранного телевидения (СОТ) соответствует требованиям технических условий СТВФ.426484.013ТУ.

3 Основные технические данные

Система охранного телевидения (СОТ) предназначена для прямого визуального контроля и видеорегистрации обстановки, складывающейся на территории охраняемого объекта, его периметрах, в зонах обнаружения участка контроля и внутренних объемах (помещениях) и прилегающих территориях.

Система охранного телевидения обеспечивает:

- централизованное и территориально удаленное расширение системы (количество видеовходов, видеовыходов, средств СОТ) без программно-аппаратной доработки функционирующих средств СОТ;
- возможность модификаций технических средств СОТ, учитывающих специфику и условия функционирования и месторасположения объекта;
- непрерывный круглосуточный контроль (прямое визуальное наблюдение) оператором АРМ (дежурным из состава сил охраны) за обстановкой на участках контроля охраняемого объекта и прилегающих территориях;
- автоматическое обнаружение целей (человек, группа людей, наземное транспортное средство) при помощи стационарных телекамер/тепловизоров;
- автоматическую классификацию целей (человек, группа людей, транспортное средство) при помощи стационарных телекамер/тепловизоров;
- сопровождение (автоматическое и автоматизированное) целей (человек, группа людей, наземное транспортное средство, неопознанный объект) при помощи поворотных телекамер/тепловизоров (или телекамер/тепловизоров на поворотных платформах);
- автоматическое обнаружение оставленных предметов, а также обнаружение предметов, перебрасываемых через ограждение, при помощи стационарных телекамер/тепловизоров;
- автоматическое обнаружение человека, а также очагов возгораний во внутренних объемах зданий и сооружений при помощи стационарных телекамер/тепловизоров;
- идентификацию (автоматическую и автоматизированную) личности при помощи стационарных телекамер в пешеходном шлюзовом сооружении на ПУД объекта;
- возможность цифровой обработки видеoinформации с функциями многоэкранного режима наблюдения на одном мониторе;
- выдачу информации о номере зоны наблюдения и видеокамеры;
- циклический просмотр видеокамер и программирование циклов просмотра (последовательности включения видеокамер);
- автоматический вывод видеoinформации на монитор в случае возникновения сигнала «Тревога» с изображением участка, на котором произошло нарушение;
- подтверждение с помощью средств видеонаблюдения факта несанкционированного проникновения в контролируруемую (охраняемую) зону и выявление ложных срабатываний (видеoverификацию тревог);
- запись видеoinформации (непрерывную, по расписанию, по выбору оператора) в архив (от одного месяца до года и накопления ее в «глубоком»

архиве) для последующего анализа состояния охраняемого объекта (зоны), тревожных ситуаций, идентификации нарушителей и других задач;

- управление исполнительными устройствами (поворотными телекамерами, платформами и т.п.) как средствами СПО, так и с использованием специальных устройств (пультов управления).

Основные технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Скорость отображения видеоинформации в реальном масштабе времени с одновременным архивированием с разрешением 704x576 пикселей по каждому видеоканалу (не более 16 видеоканалов на сервер), кадр/сек.	25
Максимально возможное количество подключаемых видеокамер в локальной системе безопасности, шт.	1024
Удаленность устройства ограничения доступа от контроллера, максимально, м	100
Скорость цифрового канала связи Ethernet, организуемого на рубеже посредством оптического кабеля, Мбит/с.	1024
Интерфейс считывающих устройств	Wiegand 26/40/42, USB 2.0, Ethernet, RS-485
Максимально возможное количество подключаемых устройств в локальной системе безопасности, шт.	1024
Время автоматического восстановления работоспособности комплекса и информации, не более, мин:	
- после аварий	60
- после сбоя	10
Электропитание составных частей комплекса:	
- напряжение переменного однофазного тока/частота переменного однофазного тока, В / Гц	220±10%/50±0,4,
- напряжение постоянного тока, В	12±10%, 24±10%
Диапазон рабочих температур составных частей системы, работающих в стационарных помещениях, сооружениях, °С	от плюс 5 до плюс 50
Диапазон рабочих температур составных частей комплекса, работающих на открытом воздухе, °С	от минус 40 до плюс 50

В качестве резервного источника электропитания комплекса рекомендуется источник бесперебойного питания (в комплект комплекса не входит) с входным напряжением переменного тока (220±22) В частотой (50±0,4) Гц и выходной мощностью не менее 10 кВт (зависит от масштаба комплекса).

4 Комплектность

Номенклатура составных частей и ЭД входящие в комплект поставки системы, приведены в таблице 2.

Поставка осуществляется, в соответствии с контрактом (договором) на поставку.

Таблица 2

Обозначение изделия	Наименование изделия, единица измерения	Кол-во	Заводской номер	Примечание
СТВФ.426459.013-01	IP-видеокамера SDP-850, шт.	*		
СТВФ.426459.009-03	IP-видеокамера SDP-825, шт.	*		
СТАЕ.426459.046-03	IP-видеокамера SDP-855, шт.	*		
СТАЕ.426459.037-06	IP-видеокамера SDP-856, шт.	*		
СТАЕ.426459.033-06	IP-видеокамера SDP-857, шт.	*		
СТАЕ.426459.041-05	IP-видеокамера SDP-858I, шт.	*		
СТАЕ.426459.032-06	IP-видеокамера SDP-859, шт.	*		
СТВФ.426459.029	IP-тепловизор SDP-8610M, шт.	*		
СТВФ.426459.074	Поворотное устройство SDP-883, шт.	*		
СТВФ.426471.048	Кабель КДЗІ, шт.	*		
–	Джойстик 3D Controller Keyboard CTV-KB901, шт.	*		
СТВФ.426484.120	Видеосервер «Синергет ВК», шт.	*		
СТВФ.426484.130	Сервер Видеоаналитики «Синергет ВК», шт.	*		
СТВФ.426471.089-02	Коммутатор БК8П, шт.	*		
СТВФ.426471.106	Блок грозозащиты БГ34, шт.	*		
СТВФ.426479.004	Модуль грозозащиты БГ31, шт.	*		
СТВФ.426471.051	Блок грозозащиты БГ31К, шт.	*		
СТВФ.426471.143	Коммутатор STS-182A, шт.	*		
СТВФ.426471.549	Контроллер STS-504К, шт.	*		
СТАЕ.426471.550-01	Контроллер STS-504АК, шт.	*		
СТВФ.426471.551	Контроллер STS-504ВК, шт.	*		

Обозначение изделия	Наименование изделия, единица измерения	Кол-во	Заводской номер	Примечание
СТВФ.426471.015-01	Блок питания 220В/12В БП220, шт.	*		
СТВФ.426471.131	Коммутатор БКМ8, шт.	*		
СТВФ.425733.004	Мачта STS-10750, шт.	*		
СТАЕ.426471.200	Блок ввода оптической линии БВО, шт.	*		
СТАЕ.426479.014	Блок БПО, шт.	*		
СТВФ.301352.001	Устройство для намотки ОК STS-10501, шт.	*		
СТВФ.425973.184	Комплект ЗИП-О, шт	**		
СТВФ.426484.013 ВЭ	Ведомость эксплуатационных документов, экз.	1		
СТВФ.426484.013 ФО	Формуляр, экз.	1		
СТВФ.426484.013 РЭ	Руководство по эксплуатации, экз.	1		
СТВФ.426489.013 ИМ	Инструкция по монтажу, пуску, регулированию и обкатке изделия, экз.	1		

Примечания:

1 Комплектность эксплуатационной конструкторской документации в соответствии с ведомостью эксплуатационных документов СТВФ.426489.013ВЭ.

2 Комплект ЗИП-О, отмеченный знаком «**», поставляется по отдельному договору, согласованному с Заказчиком, в соответствии с ведомостью ЗИП-О СТВФ.425973.184ЗИ.

3 Количество составных частей системы, отмеченных знаком «*», определяется договором на поставку.

5 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика)

5.1 Назначенный срок службы 10 лет.

5.2 Изготовитель гарантирует соответствие комплекта требованиям технических условий СТВФ.425688.004ТУ при соблюдении потребителем правил эксплуатации, хранения и транспортировки, установленных эксплуатационной документацией.

5.3 Срок хранения изделия 3 года, по группе 3 ГОСТ 15150-69 в упаковке поставщика, с даты изготовления изделия. Воздействие агрессивных сред в процессе хранения не допускается.

5.4 Гарантийный срок эксплуатации 3 года.

5.5 В случае возникновения неисправности в течение гарантийного срока составные части комплекта ремонтируются или заменяются предприятием-изготовителем при условии выполнения всех требований руководства по эксплуатации и сохранности пломб предприятия-изготовителя.

5.6 Порядок предъявления рекламационных актов согласно ГОСТ РВ 15.703.

Обо всех возникающих в процессе эксплуатации изделия замечаниях и предложениях сообщать в службу технической поддержки любым удобным способом:

Бесплатный прямой телефон 8 (800) 500-91-10.

Прямой телефон +7 (8652) 504-504.

Многоканальные телефоны +7 (8652) 52-4444 (доб. 103), +7 (495) 663-71-75.

E-mail: support@stilsoft.ru

ICQ: 257900775

Skype: support-stilsoft (текст)

WhatsApp: 968 852 44 44 (текст)

Контактная информация для официальных обращений:

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

ООО «Стилсофт» Тел/факс: +7 (8652) 501-701

7 Свидетельство об упаковывании

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ		
Система охранного телевидения (СОТ)		
наименование изделия		
СТВФ.426484.013	№	
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		

15 Ремонт

15.1 Краткие записи о произведенном ремонте

Изделие Система охранного телевидения (СОТ) СТВФ.426484.013

№ _____

поступил в ремонт из

организация, предприятие, дата

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

_____ № _____
наименование предприятия 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

Изделие Система охранного телевидения (СОТ) СТВФ.426484.013

№ _____

поступил в ремонт из

_____ организация, предприятие, дата

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

_____ № _____
наименование предприятия 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

Изделие Система охранного телевидения (СОТ) СТВФ.426484.013

№ _____

поступил в ремонт из

_____ организация, предприятие, дата

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

наименование предприятия _____ 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

15.2 Данные приемо-сдаточных испытаний

Технические данные, полученные при испытаниях, соответствуют требованиям

технических условий СТВФ.426484.013ТУ.

Технические данные, полученные при испытаниях, соответствуют требованиям

технических условий СТВФ.426484.013ТУ.

Технические данные, полученные при испытаниях, соответствуют требованиям

технических условий СТВФ.426484.013ТУ.

Примечание – В раздел 16 вносятся различного рода записи, которые могут возникнуть во время эксплуатации изделия.

