

СИСТЕМА ВИДЕОФИКСАЦИИ НАРУШЕНИЙ ПРАВИЛ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

«АВТОПАТРУЛЬ ПЕШЕХОД»

Формуляр
СТАЕ.424252.022ФО

СОДЕРЖАНИЕ

1 Общие указания.....	3
2 Основные сведения об изделии	4
3 Основные технические данные.....	5
4 Комплектность	6
5 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика).....	7
6 Консервация.....	8
7 Свидетельство об упаковывании.....	9
8 Свидетельство о приемке	10
9 Движение изделия при эксплуатации	11
9.1 Прием и передача изделия.....	12
9.2 Сведения о закреплении изделия при эксплуатации	13
10 Учет работы изделия.....	14
11 Учет технического обслуживания.....	15
12 Учет работы по бюллетеням и указаниям	17
13 Работы при эксплуатации.....	18
13.1 Учет выполнения работ	18
13.2 Особые замечания по эксплуатации и аварийным случаям.....	19
13.3 Периодический контроль основных характеристик при эксплуатации и хранении	20
13.4 Сведения о рекламациях	21
14 Хранение	22
15 Ремонт	23
15.1 Краткие записи о произведенном ремонте	23
15.2 Данные приемо-сдаточных испытаний	23
15.3 Свидетельство о приемке и гарантии	24
16 Особые отметки.....	25
17 Сведения об утилизации.....	26
18 Контроль состояния изделия и ведения формуляра	26
Лист регистрации изменений	27

1 Общие указания

1.1 Настоящий документ удостоверяет основной комплект поставки, гарантированное предприятием–изготовителем качество системы видеофиксации нарушений правил дорожного движения «Автопатруль Пешеход», 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 и при выполнении работ на высоте до 5-ти метров.

1.3 Перед эксплуатацией системы видеофиксации нарушений правил дорожного движения «Автопатруль Пешеход» необходимо внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации СТАЕ.424252.022РЭ.

1.4 Формуляр должен постоянно находиться в подразделении, ответственном за эксплуатацию изделия.

1.5 Формуляр заполняется на предприятии-изготовителе в одном экземпляре и в дальнейшем ведется лицом, отвечающим за эксплуатацию изделия.

1.6 При записи в формуляре не допускаются подчистки, записи карандашом и смывающимися 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 видеофиксации нарушений правил дорожного движения «Автопатруль Пешеход»

наименование изделия

СТАЕ.424252.022

обозначение изделия

_____ заводской номер

Произведено по лицензии ООО «Стилсофт» компанией ООО «Основа Безопасности».

ООО «Основа Безопасности»

наименование предприятия изготовителя

«__» _____ 20__ г.

дата выпуска

Система видеофиксации нарушений правил дорожного движения «Автопатруль Пешеход» соответствует требованиям технических условий СТАЕ.424252.022ТУ.

3 Основные технические данные

Система видеофиксации нарушений правил дорожного движения «Автопатруль Пешеход», далее система, предназначена для автоматического выявления нарушений правил дорожного движения согласно ст. 12.18 КоАП «Непредоставление преимущества в движении пешеходам или иным участникам движения» с последующей передачей информации в центр обработки данных для выписывания штрафных квитанций.

Технические характеристики системы представлены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование характеристики	Номинальное значение
Количество направлений движения, шт.	1
Количество полос движения в каждом направлении, не менее, шт.	2
Протяженность пешеходного перехода, не более, м	10
Погрешность определения времени нарушения, не более, с	± 1
Диапазон измерения интервалов времени	от 5 с до 24 ч
Пределы допускаемой погрешности определения координат системы, м	± 5
Режим работы	Круглосуточно
Эффективное разрешение видеоизображения: IP-видеокамеры SDP-857A IP-видеокамеры SDP-858	1280x960 1600x1200
Частота кадров видеорегистрации, кадр/сек	25
Тип процессора вычислительного блока	Intel Core i7-4500U
Частота процессора вычислительного блока	1,8 ГГц/3,0 ГГц
Время хранения информации о нарушениях, суток	60
Объем хранения информации, нарушений	1000
Передача информации по GSM-каналу	Да
Режим циклической перезаписи	Да
Задание режимов работы по дням недели и интервалам времени	Да
Средний срок службы, лет	5
Наработка на отказ не менее, часов	35 000
Степень защиты	IP54
Диапазон рабочих температур, °С	от - 40 до + 50
Напряжение питания переменного тока, В / Гц	220 / 50
Потребляемая мощность, не более, Вт	700
Масса, не более, кг	30

4 Комплектность

Комплектность системы приведена в таблице 2.

Таблица 2

Обозначение по КД	Наименование	Кол-во	Заводской номер	Примечание
СТАЕ.426459.090	IP-Видеокамера SDP-858A	1		
СТАЕ.426459.085	IP-Видеокамера SDP-857A	1		
СТАЕ.426479.018	ИК-прожектор STS-10215-50	1		
СТАЕ.426471.568	Управляющий контроллер STS-524	1		
СТАЕ.424921.002	Комплект монтажных частей	1		
СТАЕ.424252.022ФО	Формуляр	1		
СТАЕ.424252.022РЭ	Руководство по эксплуатации	1		

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

5.1 Средний срок службы системы не менее 5 лет, в том числе срок хранения 3 года в упаковке изготовителя в неотопливаемых хранилищах при температуре от минус 40°С до плюс 50°С и относительной влажности воздуха 100% при температуре 25°С. Воздействие агрессивных сред в процессе хранения не допускается.

5.2 Сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

5.3 Изготовитель гарантирует соответствие качества устройства требованиям СТАЕ.424252.022ТУ при соблюдении потребителем условий и правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных эксплуатационной документацией.

5.4 Гарантийный срок эксплуатации – 2 года со дня ввода в эксплуатацию в пределах гарантийного срока хранения.

5.5 В случае преждевременного выхода из строя оборудования системы, изделие безвозмездно ремонтируется или заменяется предприятием-изготовителем, при условии выполнения всех требований руководства по эксплуатации СТАЕ.424252.022РЭ. Необходимым требованием является сохранность пломб предприятия-изготовителя.

5.6 Повреждение или срывание пломб изготовителя в период гарантии, а также использование изделия не по назначению с нарушением условий эксплуатации, вызовет немедленную отмену гарантии. Категорически запрещается проведение любых работ в корпусе изделия, а также встраивание в изделие элементов, не предусмотренных изготовителем, так как это вызовет немедленную отмену гарантии.

По всем вопросам обращаться в сервисный центр, по адресу:

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

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

7 Свидетельство об упаковывании

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Система видеофиксации нарушений правил дорожного движения «Автопатруль Пешеход»

наименование изделия

СТАЕ.424252.022

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

8 Свидетельство о приемке

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Система видеофиксации нарушений правил дорожного движения «Автопатруль Пешеход»
наименование изделия

СТАЕ.424252.022 № _____
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

линия отрыва при поставке на экспорт

Руководитель
предприятия

СТАЕ.424252.022 ТУ
обозначение документа, по
которому производится поставка

МП _____
личная подпись _____
расшифровка подписи _____
_____ год, месяц, число

Заказчик
(при наличии)

МП _____
личная подпись _____
расшифровка подписи _____
_____ год, месяц, число

11 Учет технического обслуживания

Техническое обслуживание ТО-1 предназначено для поддержания системы в исправном состоянии до технического обслуживания ТО-2. Периодическое техническое обслуживание проводится два раза в год. Продолжительность ТО-1 составляет не менее 12-ти часов светлого времени суток.

Техническое обслуживание ТО-2 проводится два раза в год: перед наступлением осенне-зимнего и весенне-летнего периодов эксплуатации системы. Для выполнения монтажных работ и проведения ТО используется дополнительный настроечный комплект СТАЕ.429421.003.

Контрольный осмотр и техническое обслуживание выполняет эксплуатирующая организация. ТО-1 и ТО-2 может выполнять эксплуатирующая организация при условии подготовленности сотрудников прошедших обучение в компании «Стилсофт» и имеющие авторизацию предприятия-изготовителя на выполнение данных видов работ.

Изделие не прошедшее своевременное техническое обслуживание на срок свыше одного месяца, снимается с гарантии.

Сведения по учету технического обслуживания заносятся в таблицу 8.

Таблица 8

Дата	Вид технического обслуживания	Наработка		Основание (наименование, номер и дата документа)	Должность, фамилия и подпись		Примечание
		после последнего ремонта	с начала эксплуатации		выполняющего работу	проверившего работу	

13 Работы при эксплуатации

13.1 Учет выполнения работ

Таблица 10

Дата	Наименование работы и причина ее выполнения	Должность, фамилия и подпись		Примечания
		выполнившего работу	проверившего работу	

Примечание – В подразделе 13.1 делают записи о внеплановых работах по текущему ремонту изделия при его эксплуатации, включая замену отдельных составных частей изделия (комплектующих, покупных изделий).

13.3 Периодический контроль основных характеристик при эксплуатации и хранении

13.3.1 Контроль изделия производится при первичном заполнении его формуляра ответственным лицом и в дальнейшем в соответствии с порядком регламентных работ не реже одного раза в квартал.

14.3.2 Контроль оборудования изделия состоит из проверки комплектности, визуального выявления механических повреждений, проверки монтажа, проверки наличия эксплуатационной документации, проверки работоспособности, согласно руководства по эксплуатации СТАЕ.424252.022 РЭ.

13.3.3 Записи о контроле основных характеристик, предусмотренных в ЭД делают в таблице 11.

Таблица 11

Наименование и единица измерения проверяемой характеристики	Номинальное значение	Предельное отклонение	Периодичность контроля	Результаты контроля					
				Дата	Значение	Дата	Значение	Дата	Значение

13.4 Сведения о рекламациях

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

Таблица 12

Дата	Содержание рекламации	Меры, принятые по рекламации	Подпись ответственного лица

Примечание – В подразделе 13.4 регистрируют все предъявленные рекламации, их краткое содержание и меры, принятые по рекламации.

14 Хранение

Хранение оборудования системы осуществляется в упаковке изготовителя при температуре от минус 40°C до плюс 50°C.

Таблица 11

Дата		Условия хранения	Вид хранения	Примечания
приемки на хранение	снятия с хранения			

15 Ремонт

15.1 Краткие записи о произведенном ремонте

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ		
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		

15.2 Данные приемо-сдаточных испытаний

Технические данные, полученные при испытаниях, соответствуют требованиям

технических условий СТАЕ.424252.022ТУ.

16 Особые отметки

17 Сведения об утилизации

По истечении срока службы изделие демонтируется, разбирается на составные части, которые сортируются по типу металла и отправляются на предприятие-изготовитель.

Система не содержит драгоценных металлов.

18 Контроль состояния изделия и ведения формуляра

Таблица 12

Дата	Вид контроля	Должность проверяющего	Заключение и оценка проверяющего		Подпись проверяющего	Отметка об устранении замечания и подпись
			По состоянию изделия	По ведению формуляра		

Примечание - В раздел 19 вносятся записи должностных лиц, проводивших контроль состояния изделия и правильность ведения формуляра.

Лист регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в докум.	№ документа	Входящий № сопроводительного документа и дата	Подпись	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных					