# Редакция № 5 Предприятие-изготовитель: ООО «Основа Безопасности» 355042, Россия, г. Ставрополь, ул. Васильковая, 29 Юридический адрес: 355008, Россия, г. Ставрополь, ул. Ковалева, 19 тел.: +7 (8652) 52-44-44, факс: +7 (8652) 52-88-88 e-mail: info@stilsoft.ru www.stilsoft.ru Разработано ООО «Стилсофт» © «Стилсофт». Все права защищены.

### Извещатель охранный с комплектом ЧЭ СТС-111

ПАСПОРТ СТВФ.426479.022ПС

 Разработал:
 Дорофеева Н.В.
 «\_\_\_»\_\_\_\_20\_\_

 Проверил:
 Шипулина Е.Н.
 «\_\_\_»\_\_\_\_20\_\_

 Утвердил:
 Шипулин А.В.
 «\_\_\_»\_\_\_\_20\_\_

ВП Долгих Е.А. \_\_\_\_\_ «\_\_\_»\_\_\_20\_\_

## 1. Основные сведения об изделии и технические ланные

#### 1.1. Основные сведения об изделии

Извещатель охранный с комплектом ЧЭ СТС-111 Наименование изделия

 СТВФ.426479.022
 № 0010

 Обозначение
 Заводской номер

ООО «Основа Безопасности» « » 20 г. Наименование предприятия Дата выпуска изготовителя

Извещатель охранный с комплектом ЧЭ СТС-111 соответствует требованиям СТВФ.426479.022ТУ.

#### 1.2. Технические данные

1.2.1. Извещатель охранный с комплектом ЧЭ СТС-111, далее извещатель, предназначен для создания сигнализационного рубежа на сетчатом металлическом заграждении с целью обнаружения нарушителей, оказывающих механическое воздействие на заграждение при его преодолении.

1.2.2. Технические характеристики.

Наименование параметра	Значение
Длина защищаемого участка, м	2 фланга не более 140 каждый
Вероятность обнаружения	0,95
Время готовности после включения напряжения питания, с	30
Время восстановления после тревоги, с	10
Длительность извещения, с	от 1 до 60
Напряжение питания постоянного тока, В	12±10%
Ток потребления, не более мА	3,2

#### 12. Клиентская поддержка

# Служба технической поддержки и сервисного обслуживания

Телефон: +7 (8652) 504-504

WhatsApp: +7 (968) 852-44-44 (только текстовые сообщения)

Email: <a href="mailto:support@stilsoft.ru">support@stilsoft.ru</a>
Beб-сайт: www.stilsoft.ru

Порядок передачи изделия на гарантийный ремонт:

- подготовить документы для отправки изделия: паспорт и акт о неработоспособности. При утере паспорта необходимо сделать его дубликат на веб-сайте: www.stilsoft.ru в разделе «Техподдержка» «Заказать дубликат паспорта»;
- упаковать изделие в соответствии с п. 7.4 данного паспорта;
- отправить изделие в центр сервисного обслуживания по адресу: 355042, г. Ставрополь, ул. Васильковая, 29. ООО «Основа Безопасности».

Гарантийные обязательства предприятия-изготовителя прекращают свое действие, в случаях если изделие:

- имеет механические повреждения, возникшие не по вине предприятия-изготовителя;
- имеет сорванные или замененные пломбы, установленные при выпуске;
- установлено или эксплуатировалось с нарушением условий монтажа/эксплуатации.

Примечание — Если на изделии нарушена целостность заводских пломб предприятия изготовителя, или имеются иные следы постороннего вмешательства, оно подлежит гарантийному ремонту только при наличии разрешения о снятия заводских пломб от технической поддержки «Стилсофт».

#### 10. Сведения об утилизации

По истечении срока службы изделие демонтируется и отправляется предприятию-изготовителю.

#### 11. Особые отметки

Наименование параметра	Значение
Режим работы	непрерывный
Расчетный режим работы	Постоянный
Средняя наработка на ложное срабатывание при воздействии произвольной естественной комбинации природных помеховых факторов не менее, ч	800
Информативность извещателя по шине RS-485	8
Информативность извещателя по шлейфу	5
Средняя наработка на ложное срабатывание при наличии произвольной естественной комбинации помеховых факторов искусственного (промышленного) происхождения не менее, ч	720
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +50
Габаритные размеры блока обнаружения, мм	210x118x76,4
Масса блока обнаружения, не более, кг	1,8

- 1.3. Извещатель охранный с комплектом ЧЭ СТС-111 рассчитан на круглосуточную работу при температуре окружающей среды от минус  $40^{\circ}$ С до плюс  $50^{\circ}$ С и изготавливается в климатическом исполнении УХЛ по ГОСТ 20.39.304 группа 1.10 с ограничениями, указанными в технических условиях СТВФ.426479.022 ТУ.
- 1.4. Драгоценные материалы в извещателе охранном с комплектом ЧЭ отсутствуют.

#### 2. Комплектность Извещатель охранный с комплектом ЧЭ СТС-111 в составе: Блок обработки извещателя охранного Ŋo 1 mr. Комплект кабельного чувствительного элемента к извещателям СТС-111, СТС-112 № 1 к-т. Комплект монтажных частей СТАЕ.425911.002 1 к-т. Комплект монтажных частей КМЧ-СК CTAE.424921.015\* 1 к-т. Комплект ЗИП-О СТВФ.425973.083 1 к-т. Комплект заглушек СТВФ.424921.013 1 к-т. Упаковка СТВФ.305639.002 1 ппт.

#### Примечания

Руководство по эксплуатации

Паспорт

Комплект монтажных частей, отмеченный знаком «\*», поставляется по отдельному договору.

1 экз.

При поставке партии изделий, или изделия в составе комплекса, руководство по эксплуатации, отмеченное знаком «\*\*», поставляется в одном экземпляре. При единичной поставке – руководство по эксплуатации поставляется на каждое изделие.

Руководство по эксплуатации доступно по адресу: http://stilsoft.ru.

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

- 3.1. Назначенный срок службы изделия 10 лет.
- 3.2. Гарантии изготовителя.
- 3.2.1.Изготовитель гарантирует безотказную работу изделия, в течение гарантийного срока эксплуатации, при соблюдении потребителем условий и правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных эксплуатационной документацией.
- 3.2.2. Условия хранения изделия по группе 1 ГОСТ 15150 в таре завода изготовителя. Срок сохраняемости 5 лет с даты изготовления. По группе 3 ГОСТ 15150 в таре завода изготовителя. Срок сохраняемости 2 года с даты

Продо	олжени	Продолжение таблицы 2							
		Наработка Основание (наименова		Основание	Должность, фамилия и подпись		ние		
Дата	Вид технического обслуживания	после последнего ремонта	i illie ilowen	выполня- ющего работу	проверившег о работу	Примечание			

СТВФ.426479.022ПС

работ.

Порядок проведения технического обслуживания и объем работ устанавливается в руководстве по эксплуатации. Сведения по учету технического обслуживания заносятся в таблицу 2.

Таблица 2

Дата	Вид технического обслуживания	после последнего ремонта	с начала эксплуата- ции	Основание (наименова -ние, номер и дата документа)	вещолня- кощего работу	лия и	Примечание
		1	.,			lii o	

изготовления.

- 3.2.3. Гарантийный срок эксплуатации 7 лет с даты поставки изделия.
- 3.2.4.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.
- 3.2.5. При исчислении гарантийного срока эксплуатации, срок хранения изделия входит в срок его эксплуатации, согласно ГОСТ РВ 15.004.
- 3.2.6.В особых случаях (для диагностики оборудования или осуществления ТО), возможно нарушение гарантийных пломб предприятия-изготовителя. Для этого необходимо получить разрешение в службе технической поддержки.

#### 4. Консервация

Дата	паботы действия, ф		Должность, фамилия и подпись

#### 5. Свидетельство об упаковывании

#### 

Арт.00.10

#### 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. Запрещается проведение любых работ в корпусе изделия, находящегося под напряжением.
- 9.6. Перед началом эксплуатации необходимо выдержать изделие не менее двух часов в температурных условиях эксплуатации.
- 9.7. Необходимо сохранять упаковку в течение гарантийного срока эксплуатации.

#### ВНИМАНИЕ!!!

# Подключение заземления является обязательным условием надежной работы изделия.

Подробная настройка извещателя СТС-111 описана в руководстве по эксплуатации СТВФ.426479.022РЭ.

- 9.8. Техническое обслуживание извещателя.
- 9.8.1. Для изделия установлено техническое обслуживание ТО-1.
- 9.8.2. Техническое обслуживания предназначено для поддержания изделия в исправном состоянии.
- 9.8.3. Техническое обслуживание проводится два раза в год.
- 9.8.4. Техническое обслуживание выполняет эксплуатирующая организация при условии подготовленности сотрудников, прошедших обучение в учебном центре Стилсофт и имеющих авторизацию предприятия-изготовителя на выполнение данных видов

### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ Извещатель охранный с комплектом ЧЭ СТС-111 наименование изделия CTBΦ.426479.022 № 0010 заводской номер обозначение 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

### 6. Свидетельство о приемке СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ Извещатель охранный с комплектом ЧЭ СТС-111 наименование излелия СТВФ.426479.022 № 0010 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 МΠ личная подпись расшифровка подписи год, месяц, число

#### 7. Движение изделия в эксплуатации

7.1.	Движение	е изделия п	ри эксп	луатаци	И	
			Нара	ботка		<b>(</b>
Дата установки	Где установлено	Дата снятия	с начала эксплуатации	после последнего ремонта	Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку (снятие)

#### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ

### Извещатель охранный с комплектом ЧЭ СТС-111 наименование изделия СТВФ.426479.022 № 0010 заводской номер обозначение 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 \_\_\_\_\_ пичная подпись расшифровка подписи

СТВФ.426479.022ПС

год, месяц, число

8.2.3. Свидетельство о приемке и гарантии							
СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ							
<u>Извещатель охранный с комплектом ЧЭ СТС-111</u>							
наименование изделия							
<u>СТВФ.426479.022</u> № <u>0010</u> заводской номер							
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							

7.2. Прием и передача изделия						
	зделия	ние ие, номер /мента)	Предприят должность и п	тие, одпись	ние	
Дата	Состояние изделия	Основание (наименование, номер и дата документа)	сдавшего	принявшего	Примечание	

СТВФ.426479.022ПС СТВФ.426479.022ПС

	7.3. Сведения о закреплении изделия при эксплуатации						
	Наименование			вание			
	изделия	Должность,	(наименование, номер и		Примечание		
	(составной	фамилия и		сумента)	-		
	части) и	инициалы					
	обозначение		Закрепление	Открепление			
		l .		<u> </u>	<u> </u>		

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ
<u>Извещатель охранный с комплектом ЧЭ СТС-111</u> наименование изделия
<u>СТВФ.426479.022</u> №
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

СТВФ.426479.022ПС СТВФ.426479.022ПС

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ						
<u>Извещатель охранный</u> наименован						
СТВФ.426479.022 обозначение	_ Nº _	заводской номер				
ооозначение		заводской номер				
предприятие, дата						
Наработка с начала эксплуата	ации					
параметр, характеризую	щий ресур	рс или срок службы				
Наработка после последнего	ремонта					
параметр, характеризую	щий ресуј	рс или срок службы				
Причина поступления в ремо	НТ					
Сведения о произведенном ре	емонте _					
вид ремонта и кра	ткие свед	ения о ремонте				

- 7.4. Ограничения по транспортированию
- 7.4.1. Условия транспортирования должны соответствовать в части воздействия механических факторов по группе «Ж» ГОСТ 23216-78 любым видом транспорта, а в части воздействия климатических факторов по группе 3 ΓΟCT 15150-69.
- 7.4.2. Расстановка и крепление транспортной тары с упакованным изделием в транспортных средствах должны обеспечивать устойчивое положение транспортной тары и отсутствие её перемещения во время транспортирования.
- 7.4.3. Перед транспортированием необходимо убедиться в целостности защитных пломб на изделии.
- 7.4.4. При отправке изделия в ремонт, по возможности упаковать его в оригинальную упаковку.
- 7.4.5.В случае отсутствия оригинальной упаковки, изделие упаковать в упаковочный ящик, предварительно поместив его в чехол из полиэтиленовой пленки. Изделие в упаковочном ящике должно быть предохранено от перемещения деревянными или пенопластовыми колодками
- 7.4.6. Упаковка должна соответствовать требованиям ГОСТ 23088-80 с учётом требований ГОСТ РВ 20.39.309-98 и обеспечивать сохраняемость в условиях транспортирования.
- 7.4.7. Упаковочный ящик должен иметь опись вложений, согласно которой производят упаковку.
- 7.4.8. На упаковочном ящике указать полный почтовый адрес отправителя, включая индекс, данные контактного лица, телефон.
- 7.4.9. Запрещается хранение и транспортирование при наличии в окружающем воздухе токопроводящей пыли, агрессивных паров и газов.

14

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

8.1. Учет работы по бюллетеням и указаниям

8.1. Учет работы по бюллетеням и указаниям					
H ()	кание	фок	эния	Долж фами поді	лия и
Номер бюллетеня (указания)	Краткое содержание работы	Установленный срок выполнения	Дата выполнения	выполнившего работу	проверившего работу

- 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
<u>Извещатель охранный с комплектом ЧЭ СТС-111</u> наименование изделия
CTBФ.426479.022 №
<u>СТВФ.426479.022</u> № 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