

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 СТС-123

**ПАСПОРТ
СТВФ.425151.018ПС**

1 Основные сведения об изделии и технические данные

1.1 Основные сведения об изделии

Извещатель охранный СТС-123

Наименование изделия

СТВФ.425151.018

№ 0010

Обозначение

Заводской номер

ООО «Основа Безопасности» « _____ » _____ 20 ____ г.

Наименование предприятия

Дата выпуска

изготовителя

Извещатель охранный СТС-123 соответствует требованиям технических условий СТВФ.425151.018ТУ.

1.2 Технические данные

Извещатель охранный (далее извещатель) предназначен для использования в качестве средства охранной сигнализации, обеспечивает обнаружение человека, пересекающего зону обнаружения.

Извещатель является линейным двухпозиционным оптико-электронным. Изделие обеспечивает обнаружение нарушителей (цель стандартная по ГОСТ Р 50777-95) при пересечении зоны обнаружения (далее ЗО).

Конструктивно извещатель выполнен в виде механически, не связанных между собой блоков, приемника (ПРМ) и передатчика (ПРД). Блоки имеют встроенный обогрев, который включается при снижении температуры внутри блока ниже заданного значения.

ПРМ и ПРД размещают на противоположных концах охраняемого участка. Передатчик излучает в направлении приемника ИК-лучи. Перемещение объектов в зоне обнаружения между передатчиком и приемником приводит к пересечению ИК-лучей, получаемых приемником от передатчика. Приемник регистрирует «обрыв» ИК-лучей и обрабатывает его в соответствии с заложенным алгоритмом.

Далее приемник по проводному каналу связи выдает тревожное извещение на прибор приемно-контрольный. Прибор приемно-контрольный передает информацию в

12 Клиентская поддержка

Служба технической поддержки и сервисного обслуживания

Телефон: +7 (8652) 504-504

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

Email: support@stilsoft.ru

Веб-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. Васильковская, 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 снятии заводских пломб от технической поддержки «Стилсофт».

10 Сведения об утилизации

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

11 Особые отметки

систему сбора и обработки информации.

Извещатель может применяться как в составе систем охраны периметров и протяженных рубежей, так и в качестве самостоятельного средства обнаружения.

Извещатель обеспечивает взаимозаменяемость однотипных блоков.

Технические характеристики извещателя охранного приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Длина ЗО, м	1-100
Коэффициент запаса по оптическому сигналу (на максимальной дальности)	100
Число ИК-лучей, работающих синхронно, шт	2
Напряжение электропитания постоянного тока, В	от 12 до 36
Потребляемый ток при напряжении электропитания 12 В: – ПРМ не более, мА – ПРД не более, мА	40 10
Потребляемый ток обогрева каждого блока при напряжении электропитания 12 В, не более, А	0,15
Обеспечение дискретного изменения чувствительности четырех ступеней в диапазоне, мс	от 50 до 700
Помехозащищенность изделия в диапазоне, мс	от 35 до 280
Помехоустойчивость изделия от электроосветительных приборов, питающихся от сети переменного тока, не менее, лк	2000
Помехоустойчивость изделия от солнца и источников освещения, питающихся от источников постоянного тока, не менее, лк	30000

Примечание – 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 _____ с даты изготовления. По группе 3 ГОСТ 15150 в таре завода изготовителя. Срок сохраняемости _____ с даты изготовления.

3.2.3 Гарантийный срок эксплуатации _____ 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.

9.8 Диаграмма направленности излучаемых лучей приведена на рисунке 2. На рисунке 3 показано, что ИК-луч распространяется через линзу узким пучком.

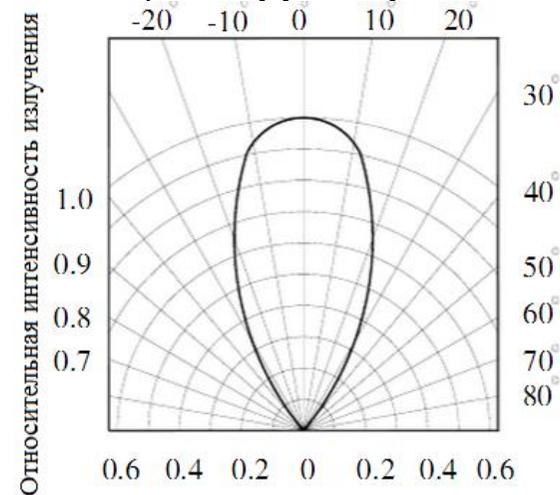


Рисунок 2

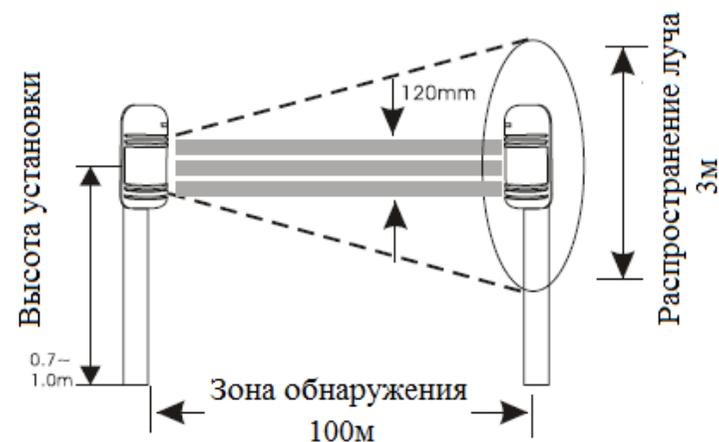


Рисунок 3

Подробная настройка и монтаж извещателя приведены в руководстве по эксплуатации.

5 Свидетельство об упаковывании

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Извещатель охранный СТС-123

Наименование изделия

СТВФ.425151.018

№ 0010

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.00.10

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 При установке обезопасить изделие от электростатических разрядов электричества.

9.3 Запрещается подвергать изделие воздействию направленного электромагнитного и ионизирующего излучения.

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

9.5 Подготовка места установки изделия.

При выборе места установки извещателя необходимо исключить из зоны обнаружения извещателя крупные колеблющиеся предметы, высокую траву, деревья, подвижные конструкции и открытые источники тепла.

При установке извещателя должна обеспечиваться возможность простого перемещения блоков извещателя по опоре при сезонных регулировках.

Извещатель можно крепить как на опору, так и на заграждение.

В качестве опоры рекомендуется использовать металлическую трубу диаметром не более 50 мм.

Крепление каждого из блоков извещателя на опору производится при помощи кронштейна и винтов, а на заграждение с помощью винтов из состава КМЧ.

9.6 Монтаж извещателя.

Приемник и передатчик устанавливаются таким образом, чтобы они были ориентированы друг на друга.

Монтаж изделия производить в следующем порядке:

- вскрыть упаковку и извлечь приемник и передатчик из тары;
- подготовить место для крепления приемника и передатчика;

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ

Извещатель охранный СТС-123 СТВФ.425151.018
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

6 Свидетельство о приемке

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Извещатель охранный СТС-123
наименование изделия

СТВФ.425151.018 № 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

МП _____
личная подпись расшифровка подписи

_____ год, месяц, число

Представитель Заказчика

МП _____
личная подпись расшифровка подписи

_____ год, месяц, число

8.2.3 Свидетельство о приемке и гарантии

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ

Извещатель охранный СТС-123 СТВФ.425151.018
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

7.2 Прием и передача изделия

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

