



**ИЗВЕЩАТЕЛИ ОХРАННЫЕ ЛИНЕЙНЫЕ
РАДИОВОЛНОВЫЕ ДВУХПОЗИЦИОННЫЕ**

«СТРАТЕГ-М-24»

Паспорт

НЦВР.425142.003 ПС

Содержание

Обозначения и сокращения.....	3
1 Основные сведения об изделии и технические данные.....	4
1.1 Основные сведения.....	4
1.2 Технические данные.....	4
2 Комплектность.....	7
3 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя.....	8
4 Консервация.....	9
5 Свидетельство об упаковывании.....	10
6 Свидетельство о приёмке.....	11
7 Движение извещателя в эксплуатации.....	12
8 Учёт технического обслуживания.....	14
9 Сведения об утилизации.....	15
10 Особые отметки.....	16

Обозначения и сокращения

НСД	–	несанкционированные действия
ПРД	–	блок передающий
ПРМ	–	блок приёмный
ЗО	–	зона обнаружения
КД	–	конструкторская документация
ЭД	–	эксплуатационная документация

1 Основные сведения об изделии и технические данные

1.1 Основные сведения

1.1.1 Извещатель предназначен для охраны ровных открытых участков местности, формирования и передачи сигнала тревоги на пульт охраны при пересечении нарушителем зоны обнаружения (далее – ЗО).

1.1.2 Наименование изделия – «Извещатель охранный линейный радиоволновый двухпозиционный «СТРАТЕГ-М____-24».

Обозначение изделия – НЦВР.425142.003_____.

Дата изготовления – _____.

Заводской номер – _____.

Предприятие-изготовитель – ООО «ЕВРОТЕХ».

Почтовый адрес предприятия-изготовителя – 105187, г. Москва, Окружной пр-д, д. 15, корп. 2, оф. 602.

Тел.: +7 (495) 134-34-02.

E-mail: info@eurotekh.ru

1.2 Технические данные

1.2.1 Извещатель обеспечивает создание объёмной ЗО протяжённостью от 5 до 50 м, шириной не более 0,7 м и высотой не менее 1,3 м¹⁾.

Протяжённость ЗО определяется как расстояние между блоком передающим (далее – ПРД) и блоком приёмным (далее – ПРМ). Однако при приближении оси ЗО к заграждению до 0,25 м (для вертикальной ориентации блоков), протяжённость ЗО может уменьшиться до двух раз от максимального значения.

1.2.2 Рабочая частота извещателя (24,15±0,10) ГГц.

1.2.3 Извещатель обеспечивает формирование с вероятностью не менее 0,95 сигнала о тревоге:

¹⁾ В середине участка при максимальной длине участка.

- а) при пересечении нарушителем (человек массой от 50 кг и ростом от 165 см) ЗО со скоростью от 0,1 до 10 м/с «в рост» или «согнувшись»;
- б) при подаче на блок ПРД сигнала дистанционного контроля (далее – ДК);
- в) при отсутствии сигнала от блока ПРД;
- г) при воздействии на блок ПРМ внешнего электромагнитного поля с целью его маскирования. При воздействии на блок ПРМ внешнего электромагнитного поля допускается отсутствие извещения о тревоге, при этом извещатель сохраняет свою работоспособность;
- д) при маскировании экраном любого из блоков, участвующих в формировании ЗО;
- е) при несанкционированном доступе (далее – НСД) к органам управления как при наличии, так и при отсутствии электропитания;
- ж) при снижении напряжения электропитания ниже 9 В;
- з) при длительном (более 1 часа) открытии заглушки блока ПРД или блока ПРМ;
- и) при отказе блока ПРМ или блока ПРД.

1.2.4 Извещатель не формирует извещение о тревоге в следующих случаях:

- а) при перемещении в ЗО вторичной стандартной цели с линейными размерами не более 0,2 м на расстоянии от блоков извещателя не менее 5 м;
- б) при перемещении транспорта или группы людей за пределами ЗО на расстоянии более 1,5 м от границы ЗО до ближайшего края магистрали или дороги, по которым возможно это движение;
- в) при воздействии дождя и снега до 40 мм/час;
- г) при сильном тумане;
- д) при воздействии солнечной радиации;
- е) при воздействии ветра со скоростью не более 30 м/с;
- ж) при воздействии УКВ излучения в диапазоне (150-175) МГц мощностью до 40 Вт на расстоянии не менее 6 м.

1.2.5 Электропитание блоков извещателя осуществляется от источника постоянного тока напряжением от 9 до 30 В.

1.2.6 Ток потребления извещателя не превышает 45 мА во всём диапазоне напряжений питания.

1.2.7 Длительность извещения о тревоге – не менее 3 с.

1.2.8 Извещатель имеет возможность настройки и контроля с помощью ноутбука (компьютера), работающего на платформе Windows.

1.2.9 Извещатель имеют возможность выбора одной из четырёх частотных литер работы блоков ПРМ и ПРД.

2 Комплектность

2.1 Комплектность извещателя приведена в таблице 1.

Таблица 1

Обозначение	Наименование	Кол.	Зав. №	Примечание
Составные части изделия и изменения в комплектности				
НЦВР.425142.003 _____	Извещатель охранный линейный радиоволновый двухпозиционный «СТРАТЕГ М -24»	1		
	Блок передающий	1		
	Блок приёмный	1		
	Комплект монтажных частей, в составе:	1		
	– ввод гофрошланга	2		
	– труба гофрированная длина 0,75 м	2		
	– хомут	4		
	Комплект инструмента и принадлежностей, в составе:	1		
	– кабель USB-A – USB mini-B	1 ¹⁾		
	– переходник USB – тестер	1 ²⁾		
Эксплуатационная документация				
НЦВР.425142.003 РЭ	Руководство по эксплуатации	1		
НЦВР.425142.003 ПС	Паспорт	1		
¹⁾ Поставляется 1 кабель на 5 извещателей, но не менее одного на отгружаемую партию. ²⁾ Поставляется 1 переходник на 5 извещателей, но не менее одного на отгружаемую партию.				

3 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя

3.1 Организация-изготовитель гарантирует соответствие качества извещателя требованиям конструкторской документации (далее – КД) согласно НЦВР.425142.003 при соблюдении потребителем условий и правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных в эксплуатационной документации (далее – ЭД) на извещатель.

3.2 Гарантийный срок хранения извещателя – 36 месяцев с даты изготовления.

3.3 Гарантийный срок эксплуатации извещателя – 24 месяца в пределах гарантийного срока хранения с даты отгрузки извещателя заказчику.

3.4 Действие гарантийных обязательств прекращается при окончании гарантийного срока эксплуатации в пределах гарантийного срока хранения, или по окончании гарантийного срока хранения (если наступит раньше).

3.5 Все неисправности извещателя, возникшие в течение гарантийных сроков хранения и эксплуатации, связанные с производственными дефектами, при соблюдении потребителем условий, установленных в ЭД, устраняются предприятием-изготовителем по рекламационному акту.

3.6 Организация-изготовитель не несёт гарантийной ответственности за дефекты и неисправности извещателя, если они произошли в результате:

- внесения потребителем или третьей стороной модификаций или изменений в извещатель без письменного согласия предприятия-изготовителя;
- нарушения правил эксплуатации или обслуживания извещателя.

3.7 Средний срок службы извещателя – не менее 8 лет.

4 Консервация

4.1 Консервация извещателя не предусмотрена.

5 Свидетельство об упаковывании

«Извещатель охранный линейный радиоволновый двухпозиционный «СТРАТЕГ-М____-24» НЦВР.425142.003____ зав. №_____ упакован ООО «ЕВРОТЕХ» согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

должность

личная подпись

расшифровка подписи

дата

9 Сведения об утилизации

9.1 Извещатель не содержит вредных и токсичных веществ и не представляет опасности для окружающей среды, здоровью и генетическому фонду человека при испытаниях, транспортировании, эксплуатации и утилизации.

9.2 При утилизации извещателя могут быть использованы типовые методы, применяемые для этих целей к изделиям электронной техники.

Утилизировано _____
причина _____

должность, ФИО _____ дата _____

10 Особые отметки