

ИЗВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ  
ВИБРАЦИОННЫЙ  
СЕЧЕНЬ  
Паспорт  
СПМТ.425132.001-01ПС

## **1 Основные сведения об изделии и технические данные**

1.1 Извещатель охранный вибрационный СЕЧЕНЬ предназначен для использования в качестве средства охранной сигнализации для обнаружения преодоления нарушителем (человеком) ограждения, выполненного из сварной металлической сетки типа ССЦП, «Махаон-стандарт» высотой до 6 метров или им подобных. Принцип действия извещателя основан на контроле вибрации сетки, возникающей при воздействиях нарушителя на ограждение.

1.2 Основные технические данные приведены в руководстве по эксплуатации СПМТ.425132.001-02РЭ.

1.3 Извещатель представляет собой комплекс, состоящий из адресных точечных вибросенситивных датчиков (ДВ), разделенных на два фланга и подключенных посредством двух четырехпроводных линий к блоку обработки сигналов (БОС). Адрес ДВ соответствует порядковому номеру ДВ в линии.

1.4 БОС обеспечивает адресный контроль состояния линий двух флангов и каждого ДВ, обработку временных параметров воздействий для каждого ДВ в отдельности, формирование извещений о тревоге в виде размыкания выходной цепи ШС (одной из четырех по две на каждый фланг) и включения соответствующего светового индикатора при нарушении.

1.5 Регулировка извещателя выполняется при помощи ПК, подключаемого к БОС.

1.6 Электропитание изделия осуществляется от источников постоянного тока номинальным напряжением от 10,2 до 30 В при амплитуде пульсаций не более 0,1 В.

1.7 При установке вне помещения рекомендуется использовать блок питания резервируемый «БПР-12/0,2-01».

1.8 Извещатель соответствует виду климатического исполнения У1 по ГОСТ 15150-69, при температуре от минус 40 до плюс 65°С.

1.9 Извещатель предназначен для непрерывной круглосуточной работы на открытом воздухе в следующих условиях:

- обледенения толщиной до 5 мм при скорости ветра 10 м/с;
- дождя и снега интенсивностью до 40 мм/час;
- града интенсивностью до 30 мм/час;
- солнечной радиации до 1125 Вт/м<sup>2</sup>;
- инея и росы.

## 2 Комплектность

### 2.1 Состав извещателя приведен в таблице 1.1

Таблица 1.1 – Состав извещателя СЕЧЕНЬ

Наименование	Количество
БОС	1
ДВ в составе:*	
- блок ДВ	– 1 шт.
- прижим	– 1 шт.
- саморез (винт) 3,5х19	– 2 шт.
- саморез (винт) 3,5х38	– 2 шт.
БК-ШС в составе:*	
- блок БК-ШС с кронштейном и площадкой опорной	– 1 шт.
- резистор 6,2 кОм 0,25 Вт	– 1 шт.
- шуруп 5 х 40	– 2 шт.
- дюбель 8 х 40	– 2 шт.
- хомут червячный	– 1 шт.
Имитатор воздействия	1
Муфта вводная	1
Перемычка (джампер)	3
Руководство по эксплуатации СПМТ.425132.001-02РЭ	1
Паспорт СПМТ.425132.001-01ПС	1
* - Конкретное количество оговаривается при заказе и указывается в ПС	

### 2.2 Конфигурация извещателя приведена в таблицах 1.2 и 1.3

Таблица 1.2 Конфигурация шлейфов извещателя

Дата, подпись, ФИО ответств. лица						
№ ШС	Номера ДВ (БК-ШС)		Номера ДВ (БК-ШС)		Номера ДВ (БК-ШС)	
ШС1	с	по	с	по	с	по
ШС2	с	по	с	по	с	по
ШС3	с	по	с	по	с	по
ШС4	с	по	с	по	с	по

Таблица 1.3 Конфигурация шлейфов БР

Дата, подпись, ФИО ответств. лица								
	№ фланга	№№ ДВ (БК-ШС)	№ фланга	№№ ДВ (БК-ШС)	№ фланга	№№ ДВ (БК-ШС)	№ фланга	№№ ДВ (БК-ШС)
ШС1		с по		с по		с по		с по
ШС2		с по		с по		с по		с по
ШС3		с по		с по		с по		с по
ШС4		с по		с по		с по		с по
ШС5		с по		с по		с по		с по
ШС6		с по		с по		с по		с по
ШС7		с по		с по		с по		с по
ШС8		с по		с по		с по		с по
ШС9		с по		с по		с по		с по
ШС10		с по		с по		с по		с по
ШС11		с по		с по		с по		с по
ШС12		с по		с по		с по		с по
ШС13		с по		с по		с по		с по
ШС14		с по		с по		с по		с по
ШС15		с по		с по		с по		с по
ШС16		с по		с по		с по		с по
ШС17		с по		с по		с по		с по
ШС18		с по		с по		с по		с по
ШС19		с по		с по		с по		с по
ШС20		с по		с по		с по		с по
ШС21		с по		с по		с по		с по
ШС22		с по		с по		с по		с по
ШС23		с по		с по		с по		с по
ШС24		с по		с по		с по		с по
ШС25		с по		с по		с по		с по
ШС26		с по		с по		с по		с по
ШС27		с по		с по		с по		с по
ШС28		с по		с по		с по		с по
ШС29		с по		с по		с по		с по
ШС30		с по		с по		с по		с по
ШС31		с по		с по		с по		с по
ШС32		с по		с по		с по		с по

### **3 Сроки службы, хранения и гарантии изготовителя**

3.1 Средний срок службы извещателей – 8 лет.

3.2 Извещатели в транспортной таре должны храниться не более трех месяцев, при этом транспортная тара должна быть без подтеков и загрязнений. При хранении более трех месяцев извещатели должны быть освобождены от тары.

3.3 Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев со дня отгрузки с предприятия-изготовителя.

3.4 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие извещателей требованиям СПМТ.425132.001ТУ при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

3.5 Предприятие-изготовитель в течение гарантийного срока обязуется, при условии соблюдения потребителем требований эксплуатационной документации, безвозмездно ремонтировать и заменять неисправный извещатель или его составные части.

3.6 Гарантия не распространяется на извещатели с механическими повреждениями, полученными в результате нарушения правил эксплуатации.

#### **Адрес предприятия-изготовителя:**

ООО «СТ-ПЕРИМЕТР». 440000, г.Пенза, ул. Измайлова, 15А.

тел. +7 (8412) 217-217, факс +7 (8412) 625-305,

E-mail: ST-PERIMETR@mail.ru

### **4 Свидетельство об упаковывании и опломбировании**

Извещатель СЕЧЕНЬ зав. № \_\_\_\_\_ упакован на предприятии ООО «СТ-ПЕРИМЕТР» согласно требованиям действующей технической документации.

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_  
(дата)

## 5 Свидетельство о приемке

Извещатель СЕЧЕНЬ зав. № \_\_\_\_\_ соответствует техническим условиям СПМТ.425132.001ТУ и признан годным для эксплуатации.

Контролер ОТК \_\_\_\_\_  
штамп ОТК                      (подпись)                      (расшифровка подписи)                      (дата)

## **6 Ремонт**

6.1 При нарушении работоспособности извещателя в период действия гарантийных обязательств потребитель составляет и направляет рекламационный акт по форме Приложения А в адрес предприятия-поставщика вместе с неисправным извещателем или его составной частью и паспортом.

Примечание – Допускается направлять извещатель в ремонт без монтажных частей.

6.2 При получении изделия предприятие-поставщик проводит проверку на соответствие техническим требованиям и при подтверждении дефекта направляет изделие на ремонт или замену неисправной составной части (извещателя). Если дефект не подтверждается, предприятие-поставщик проводит консультации с ответственным лицом службы эксплуатации по адресу указанному в рекламационном акте с целью уточнения условий нарушения работоспособности для более детального поиска дефекта или проведения консультаций по правильному использованию изделий. Краткие сведения о выполненном ремонте вносятся в таблицу

Примечание – Поскольку правильное функционирование извещателя в большой степени зависит от условий эксплуатации, и более чем в половине случаев дефекты не подтверждаются, рекомендуется до направления изделия в ремонт связаться со службой технической поддержки для предварительной консультации по телефону:

**+7 (963) 10-20-962.**

6.3 Срок гарантии на отремонтированное изделие при подтверждении дефекта продлевается на время его нахождения на предприятии-изготовителе, о чем делается отметка в соответствующей графе таблицы 6.1.

6.4 Ремонт извещателя по истечении гарантийных обязательств или при потере работоспособности по вине потребителя может быть осуществлён силами предприятия-изготовителя за счёт средств потребителя. При этом для обеспечения проведения ремонта в кратчайшие сроки потребителю рекомендуется оформлять технический акт по форме Приложения А.

Таблица 6.1

Наименование и дата отгрузки (выпуска)	Дата поступле- ния	Сведения о произведенном ремонте или отметка о неподтверждении дефекта	Дата окончания ремонта	Срок окончания гарантии	Отметка ОТК о результатах ПСИ



Приложение А

(обязательное)

Рекламационный (технический) акт № \_\_\_\_\_

от “\_\_\_” \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

1 \_\_\_\_\_  
наименование потребителя и его

\_\_\_\_\_ адрес

2 \_\_\_\_\_  
наименование изделия, заводской номер,

\_\_\_\_\_ наименование поставщика, дата поступления

3 \_\_\_\_\_  
наименование и заводской номер вышедшей из строя составной части

4 \_\_\_\_\_  
дата обнаружения дефекта

5 \_\_\_\_\_  
описание обнаруженного дефекта, номер пункта таблицы 2.2 РЭ

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

6 \_\_\_\_\_  
причины возникновения дефекта, обстоятельства, при которых он возник

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Ответственное лицо службы эксплуатации \_\_\_\_\_  
подпись                      инициалы, фамилия