

УСТРОЙСТВО СБОРА И ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ

«ФОКУС-СМ-08»

Паспорт

ИБПУ.425511.010 ПС

УСТРОЙСТВО СБОРА И ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ

«ФОКУС-СМ-08»

Зав. № _____

Паспорт

ИБПУ.425511.010 ПС

Содержание

1 Общие указания	4
2 Основные сведения об изделии и технические данные	4
3 Комплектность	6
4 Свидетельство о приемке и гарантии изготовителя	9
5 Свидетельство об упаковывании и опломбировании	10
6 Движение изделия при эксплуатации	11
7 Учет технического обслуживания	14
8 Работы при эксплуатации	15
9 Сведения о рекламациях	16
10 Сведения об утилизации	19
11 Особые отметки	19
Приложение А. Типовая форма рекламационного (технического) акта	20

1 Общие указания

1.1 Настоящий паспорт распространяется на устройство сбора и обработки информации «ФОКУС-СМ-08» ИБПУ.425511.010 (далее по тексту – изделие).

1.2 Перед эксплуатацией изделия необходимо внимательно ознакомиться с эксплуатационной документацией на изделие.

1.3 Паспорт должен постоянно находиться у лица, ответственного за эксплуатацию изделия, и вестись в течение всего срока его эксплуатации.

1.4 Записи в паспорте производят черной тушью или чернилами (пастой) черного, синего или фиолетового цвета отчетливо и аккуратно. Подчистки, пометки, незаверенные исправления и записи карандашом не допускаются. Неправильная запись должна быть аккуратно зачеркнута и произведена новая, которую заверяет ответственное лицо. После подписи проставляют фамилию и инициалы ответственного лица. Вместо подписи допускается проставлять личный штамп исполнителя.

1.5 В раздел «Движение изделия при эксплуатации» вносят сведения о передаче изделия от одного потребителя к другому, о техническом состоянии изделия на момент передачи, а также сведения о закреплении изделия (составных частей изделия) за ответственным лицом.

1.6 В раздел «Учет технического обслуживания» вносят сведения о проведении регламентных работ в объеме и с периодичностью, установленными руководством по эксплуатации ИБПУ.425511.010 РЭ.

1.7 В раздел «Работы при эксплуатации» вносят сведения о замене отдельных составных частей изделия при эксплуатации.

1.8 В раздел «Особые отметки» вносят данные, необходимость в которых возникает в процессе изготовления и эксплуатации изделия.

1.9 В ремонт изделие необходимо направлять вместе с настоящим паспортом.

2 Основные сведения об изделии и технические данные

2.1 Изделие предназначено для контроля состояния средств обнаружения (СО) с нормально-замкнутыми и нормально-разомкнутыми контактами реле по 8 независимым шлейфам сигнализации (ШС), контроля состояния двух датчиков двери и состояния электромеханического запирающего устройства (ЗУ), дистанционного контроля работоспособности СО.

2.2 Изделие обеспечивает:

- отображение состояния каждого ШС, взятого под контроль (нормальный режим и тревожный режим), с помощью светодиодных индикаторов, жидкокристаллического дисплея (далее по тексту - дисплей) и звукового сигнала встроенного динамика;
- автоматический контроль исправности ШС (обрыв или короткое замыкание);
- подсчет общего количества сигналов тревоги ШС, отключений напряжения питания изделия, отключений ШС и перевода ШС из режима охраны в режим снятия с охраны, подсчет количества сигналов тревоги по каждому ШС, количества отключений и перевода ШС из режима охраны в режим снятия с охраны;

- создание архива событий с привязкой к реальному времени (дата и время события);
- отображение на дисплее информации из архива событий;
- сохранность архива событий и информации во всех счетчиках изделия при отключении напряжения питания на срок до 30 суток;
- обмен информацией с ЭВМ по интерфейсу RS-485 с помощью конвертора М RS232/RS485 ИБПУ.467143.001;
- управление внешними устройствами (ВУ) через контроллер внешних устройств КВУ-08 ШКСМ.468362.002 (далее по тексту – КВУ). КВУ рассчитан на подключение 16 ВУ;
- управление одним электромеханическим запирающим устройством (ЗУ) типа «Рубеж-М» БАЖК.425722.005;
- управление одной электромеханической защелкой;
- возможность подключения выносного звукового сигнализатора (ВС);
- возможность подключения выносного светового сигнализатора (СС);

2.3 Изделие относится к группе 4.2 исполнения УХЛ по ГОСТ 15150-69 и предназначено для непрерывной круглосуточной работы в помещении при температуре окружающей среды от плюс 5 до плюс 40 °С и относительной влажности воздуха 98 % при температуре 25 °С.

2.4 Изделие обеспечивает безопасность обслуживающего персонала от воздействия электрического напряжения и относится к 0I классу защиты по ГОСТ 12.2.007.0-75.

2.5 По степени защиты от воздействия окружающей среды изделие имеет исполнение IP40 по ГОСТ 14255-69.

2.6 Масса изделия – не более 3 кг. Масса изделия в транспортной таре – не более 5 кг.

2.7 Срок службы изделия – 5 лет.

2.8 Основные технические данные, принцип действия, особенности функционирования и конструктивного исполнения, а также руководящие указания, необходимые потребителю для обеспечения полного использования технических возможностей изделия и правильной его эксплуатации, приведены в руководстве по эксплуатации ИБПУ.425511.010 РЭ.

2.9 Изделие драгоценных материалов и цветных металлов, подлежащих учету, не содержит.

3 Комплектность

3.1 Комплектность изделия приведена в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Обозначение изделия	Наименование изделия	Количество, шт.	Заводской номер	Обозначение укладочного (упаковочного) места	Примечание
ИБПУ.425511.010	Устройство сбора и обработки информации «Фокус-СМ-08»	1			
	Составные части изделия				
ИБПУ.425511.011	Пульт управления и индикации	1		ИБПУ.425511.010-Ш	
ИБПУ.468344.005	Коробка распределительная	1			
ИБПУ.685625.001	Жгут соединительный 1	1	-		
ИБПУ.685625.002	Жгут соединительный 2	1	-		
-	Шуруп 1-4×30.0115 ГОСТ 1144-80	4	-		
-	Шуруп 1-3×30.0115 ГОСТ 1144-80	2	-		
-	Резистор С2-33-0,25-2,2 кОм ±5 %	12	-		
-	Резистор С2-33-0,25-6,2 кОм ±5 %	12	-		
СТМ-КР	Считыватель ключей ТМ	5			

ИБПУ.425511.010 ПС

Продолжение таблицы 3.1

Обозначение изделия	Наименование изделия	Количество, шт.	Заводской номер	Обозначение укладочного (упаковочного) места	Примечание
АДМ1, АДМ2	Ключи ТМ администратора (DS1990A)	2			
П1...П5	Ключи ТМ пользователя (DS1990A)	5			
	Эксплуатационная документация				
ИБПУ.425511.010 РЭ	Руководство по эксплуатации	1	-		
ИБПУ.425511.010 ПС	Паспорт	1	-		
Примечание - Габаритные размеры тары с шифром ИБПУ.425511.010-Ш – 484×296×246 мм. Габаритные размеры тары указаны справочно.					

3.2 Дополнительно с изделием могут поставляться изделия, приведенные в таблице 3.2.

Таблица 3.2

Обозначение изделия	Наименование изделия	Количество, шт.	Заводской номер	Обозначение укладочного (упаковочного) места	Примечание
ШКСМ.468362.002	Контроллер внешних устройств КВУ-08	1	-	-	*
ШКСМ.468362.002 ПС	Паспорт	-	-		
Zebra LP2824	Малогабаритное печатающее устройство в комплекте с USB кабелем и сетевым адаптером	1	-		*
ШКСМ.425517.010 ПМ	Установочный диск с ПО «АРМ-ОПЕРАТОР ФОКУС-СМ-08»	-	-	засимов	*
ШКСМ.425517.010 РЭ	Инструкция оператора	-	-		
* Поставляется по заказу потребителя. Может поставляться как в собственной упаковке, так и в одной упаковке с изделием.					

4 Свидетельство о приемке и гарантии изготовителя

4.1 Заключение изготовителя

4.1.1 Устройство сбора и обработки информации «ФОКУС-СМ-08» ИБПУ.425511.010 заводской № _____ соответствует требованиям технических условий ИБПУ.425511.006 ТУ и признано годным для эксплуатации.

4.1.2 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие качества изделия требованиям технических условий ИБПУ.425511.006 ТУ при соблюдении потребителем условий и правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных эксплуатационной документацией.

Гарантийный срок – 18 месяцев с даты отгрузки.

Руководитель предприятия _____

(подпись) (инициалы, фамилия) (дата)

МП

Начальник ОТК _____

(подпись) (инициалы, фамилия) (дата)

4.2 Адрес предприятия – изготовителя:

442965, г. Заречный Пензенской обл.,

пр. Мира, корп. 1, «НИКИРЭТ» - филиал ФГУП ФНПЦ «ПО «Старт»
им. М.В. Проценко»,

Тел.: (841-2) 65-48-85

Факс: (841-2) 55-25-28

E-mail: office@nikiret.ru

<http://www.nikiret.ru>

5 Свидетельство об упаковывании и опломбировании

5.1 Устройство сбора и обработки информации «ФОКУС-СМ-08» ИБ-ПУ.425511.010 заводской № _____ упаковано на предприятии-изготовителе в соответствии с требованиями ШКСМ.425511.003 УЧ и ШКСМ.425511.003 И28.

5.2 Тара опломбирована ОТК предприятия – изготовителя пломбой с оттиском клейма:

" _____ "

Дата упаковывания «_____» _____ 20__ г.

Упаковывание произвел _____
(подпись) (инициалы, фамилия)

Упаковывание принял
контролер ОТК _____
(подпись) (инициалы, фамилия)

6 Движение изделия при эксплуатации

Таблица 6.1 – Движение изделия при эксплуатации

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Продолжительность работы		Причина снятия	Подпись лица, прово- дившего установ- ку (снятие)
			с начала эксплуатации	после последнего ремонта		

6.1 Прием и передача изделия

Таблица 6.2 – Прием и передача изделия

Дата	Состояние изделия	Основание (наименование, номер и да- та документа)	Предприятие, должность и подпись		Приме- чание
			сдавшего	принявшего	

6.2 Сведения о закреплении изделия при эксплуатации

Таблица 6.3 – Сведения о закреплении изделия при эксплуатации

Наименование изделия (составной части) и обозначение	Должность, фамилия и инициалы	Основание (наименование, номер и дата документа)		Примечание
		Закрепление	Открепление	

7 Учет технического обслуживания

Таблица 7.1 – Учет технического обслуживания

Дата	Вид технического обслуживания	Продолжительность работы		Основание (наименование, номер и дата до- кумента)	Должность, фамилия и подпись		Примечание
		после по- следнего ремонта	с начала эксплуата- ции		выполнив- шего работу	проверивше- го работу	

8 Работы при эксплуатации

8.1 Сведения о замене составных частей

Таблица 8.1 - Сведения о замене составных частей

Снятая составная часть			Вновь установленная составная часть				Должность, фамилия и подпись ответственного ли- ца
Наименова- ние и обозна- чение	Заводской номер	Основание для замены	Наименова- ние и обо- значение	Заводской номер	Дата изготов- ления	Гарантий- ный срок (лет, меся- цев)	

9 Сведения о рекламациях

9.1 Порядок предъявления рекламаций

9.1.1 Рекламации на качество изделия (составной части изделия) получатель предъявляет поставщику изделия (составной части изделия) в период действия гарантийных обязательств.

Рекламации предъявляют в форме рекламационного акта, составленного комиссией, образованной получателем. Типовая форма рекламационного акта приведена в приложении А.

После истечения гарантийных обязательств и в случае выхода из строя составной части изделия по вине потребителя оформляют технический акт (по форме рекламационного акта).

9.1.2 При обнаружении несоответствия качества и комплектности изделия (составной части изделия) установленным требованиям получатель должен провести анализ соблюдения требований эксплуатационных документов на изделие, внести данные о возникшем дефекте в паспорт изделия и после этого направить (передать) поставщику уведомление о вызове представителя поставщика.

При направлении составной части изделия в ремонт в разделе 7 рекламационного (технического) акта необходимо привести сведения о причинах возникновения дефекта, обстоятельствах, при которых он возник и соблюдении правил эксплуатации. Допускается данные сведения оформлять отдельно и направлять как приложение к акту. Графы, информация по которым отсутствует, допускается не заполнять.

9.1.3 Для составления рекламационного акта в двухстороннем порядке получатель создает комиссию из своих представителей, в работе которой в качестве ее члена принимает участие представитель поставщика изделия (составной части изделия) и, при необходимости, представители поставщика комплектующих изделий и подрядчика.

9.1.4 Односторонний рекламационный акт составляет комиссия, состоящая из представителей получателя.

9.1.5 В случае составления одностороннего рекламационного акта к нему прилагают заверенную в установленном порядке копию уведомления о вызове представителя поставщика, а в акте указывают о неявке представителя поставщика в указанный срок или о согласии поставщика на оформление акта в одностороннем порядке.

Общий срок составления рекламационного акта не должен превышать 30 суток с момента обнаружения дефектов составной части изделия.

9.1.6 Получатель в трехдневный срок после составления рекламационного акта обязан направить его поставщику. Один экземпляр рекламационного акта остается у получателя.

9.1.7 Рекламацию считают удовлетворенной, если изделие (составная часть изделия) восстановлено и доставлено получателю.

9.1.8 Изделие (составную часть изделия) считают восстановленным, если дефекты, указанные в рекламационном акте, устранены и его качество соответствует требо-

ваниям эксплуатационной документации. О работах, проведенных по восстановлению изделия (составной части изделия), делают отметку в паспорте в установленном порядке.

9.2 Предъявленные рекламации и их краткое содержание

Таблица 9.1 - Предъявленные рекламации и их краткое содержание

Наименование и обозначение изделия (составной части)	Дата и номер рекламационного акта	Краткое содержание рекламации	Отметка об удовлетворении рекламации (номер документа и дата)	Должность, фамилия и подпись ответственного лица	Примечание

10 Сведения об утилизации

10.1 По окончании эксплуатации изделие утилизируется в соответствии с правилами, действующими на территории административно-территориального образования, в котором происходит его утилизация.

11 Особые отметки

Приложение А
(рекомендуемое)

Типовая форма рекламационного (технического) акта

гриф при необходимости

Экз. № _____

УТВЕРЖДАЮ

М.П.

должность, организация
(предприятие) получателя

адресат

подпись, инициалы, фамилия

«_____» _____ Г.

РЕКЛАМАЦИОННЫЙ (ТЕХНИЧЕСКИЙ) АКТ № _____

ОТ «_____» _____ Г.

1

условное наименование получателя и его почтовый,

телеграфный, железнодорожный адрес

2

условное наименование изделия, заводской номер,

условное наименование поставщика (исполнителя работ),

дата поступления (дата подписания приемного акта)

Гарантийный срок _____

вид, продолжительность

с _____

указывают начальный момент исчисления и

3

использованную часть гарантийного срока

наименование вышедшей из строя детали, узла,

заводской номер, поставщик

Гарантийный срок _____

вид, продолжительность

с _____

указывают начальный момент исчисления и

использованную часть гарантийного срока

4 Дата обнаружения дефекта _____

5 Уведомление о вызове представителя поставщика выслано

«_____» _____ г. за № _____.

6 Описание обнаруженного дефекта _____

7 Причины возникновения дефекта, обстоятельства, при которых он возник, соблюдение правил эксплуатации _____

8 Изделие подлежит _____

восстановлению силами получателя,

поставщика, у получателя, у поставщика

9 Заменить (отремонтировать) _____

детали, узлы

10 Сведения об устранении обнаруженного дефекта (заполняют, если изделие восстановлено до окончания составления акта)

изделие восстановлено и испытано получателем или поставщиком,

соответствует требованиям эксплуатационной документации,

чьи использованы средства и ЗИП для восстановления,

доукомплектования, наименование и номер документа, по которому

проводились работы, дата

11 Причины, вызвавшие составление одностороннего рекламационного акта

12 Дополнительные данные _____

13 Заключение _____

характер дефекта, решение о восстановлении

или замене продукции, место восстановления, силы и средства,

необходимость дополнительных исследований, сведения об устранении дефекта

Составлен в _____ экземплярах

количество

Экз. № _____

адресат

Экз. № _____

адресат

Экз. № _____

адресат

Председатель _____

должность подпись инициалы, фамилия

ДОЛЖНОСТЬ

ПОДПИСЬ

инициалы, фамилия

Члены комиссии:

от получателя _____

должность подпись инициалы, фамилия

ДОЛЖНОСТЬ

ПОДПИСЬ

инициалы, фамилия

от поставщика _____

должность место работы	подпись	инициалы, фамилия
---------------------------	---------	-------------------

должность
место работы

ПОДПИСЬ

инициалы, фамилия

дата и номер удостоверения

от других
организаций _____

должность _____
место работы _____

подпись _____

инициалы, фамилия _____

должность
место работы

ПОДПИСЬ

инициалы, фамилия

дата и номер удостоверения

Лист регистрации изменений

[illegible]

