

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «РОСС»



Утвержден  
5В2.840.392-79 ПС-ЛУ

ДКПП 33.20.53.190  
ДКПП 26.51.53-13.00  
ОКП 42 1511



UA. TR. 047

ME92

СИГНАЛИЗАТОР-ЭКСПЛОЗИМЕТР  
ТЕРМОХИМИЧЕСКИЙ СТХ-17 - 84

Паспорт  
5В2.840.392-79 ПС

№ 423

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «РОСГАЗ



УТВЕРЖДЕНО  
2011-07-14

09.07.2011

**ВНИМАНИЕ!** В результате совершенствования СТХ-17 возможны незначительные конструктивные и схемные изменения, не влияющие на взрывозащищенность и технические характеристики СТХ-17 и которые могут быть не отражены в эксплуатационной документации

ТЕХНИЧЕСКОЕ УТВЕРЖДЕНИЕ

№ 483

ИЗМЕНЕНИЕ № 1

## 1 Общие указания

1.1 Паспорт является эксплуатационным документом, определяющим комплектность сигнализатора-эксплозиметра термохимического СТХ-17 (далее - СТХ-17), его пригодность к эксплуатации и служит для внесения в него сведений, касающихся технического состояния СТХ-17 при выпуске с предприятия-изготовителя и в процессе эксплуатации.

1.2 Правила заполнения и ведения паспорта:

- при записи в паспорте не допускаются записи карандашом, смывающимися чернилами и подчистки;
- неправильная запись должна быть аккуратно зачеркнута и рядом записана новая, которую заверяет ответственное лицо;
- после подписи проставляют фамилию и инициалы ответственного лица (вместо подписи допускается проставлять личный штамп исполнителя).

1.3 Паспорт входит в комплект поставки СТХ-17 и должен постоянно находиться с СТХ-17.

1.4 Перед эксплуатацией СТХ-17 необходимо внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации 5B2.840.392-79 РЭ.

1.5 СТХ-17 является средством измерительной техники и подлежит поверке при выпуске из производства, после ремонта и в эксплуатации. Межповерочный интервал – не более 12 месяцев.

## 2 Основные сведения об изделии

Наименование изделия: сигнализатор-эксплозиметр термохимический  
СТХ-17- 84.

Конструктивное исполнение ВД

Обозначение изделия: 5B2.840.392- 83.

Заводской номер: 423

Дата изготовления 06.13г.

Установленные пороги срабатывания сигнализации (ненужное зачеркнуть):

Базовый вариант	
"Порог 1"	"Порог 2"
20 % НКПР	40 % НКПР

<del>По заказу потребителя</del>	
<del>"Порог 1"</del>	<del>"Порог 2"</del>
<del>_____ % НКПР</del>	<del>_____ % НКПР</del>

Наименование и почтовый адрес предприятия-изготовителя:

ПАО "РОСС"

Украина, 61017, г. Харьков, ул. Котлова, 129.

## 3 Основные технические данные и характеристики

3.1 Основные технические данные и характеристики СТХ-17 приведены в руководстве по эксплуатации 5B2.840.392-79 РЭ.

5B2.840.392-79 ПС

4 Комплектность

4.1 Комплектность СТХ-17 приведена в таблице 1.

Таблица 1

Обозначение	Наименование	Количество, шт.	Заводской номер	Примечание
	<u>Принадлежности</u>			
5B5.087.153	Зарядное устройство ЗУ-10	1	618	
5B5.887.610-02	Камера	1	-	
5B6.366.416	Штанга	1	-	Для выносного датчика
5B8.392.504	Ключ	1	-	
5B8.639.025	Амортизатор	1	-	Для выносного датчика
	<u>Документация</u>			
5B2.840.392-79 ПС	Паспорт	1	-	
5B2.840.392-79 РЭ	Руководство по эксплуатации	1	-	
5B5.087.153 ЭТ	Зарядное устройство ЗУ-10. Этикетка	1	-	
5B5.887.610-02 ЭТ	Камера. Этикетка	1	-	

4.2 По отдельному заказу поставляются запасные части, принадлежности и документация, указанные в таблице 2.

Таблица 2

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Запасные части и принадлежности</u>	
5B5.064.577	Блок ЧЭ	Для исполнения СТХ-17 с выносным датчиком
5B5.064.633	Блок ЧЭ	Для исполнения СТХ-17 с встроенным блоком ЧЭ
5B5.170.331	Пульт настройки сигнализатора-эксплозиметра СТХ-17	Для настройки СТХ-17
5B6.451.608	Насадка	Для принудительной подачи ПГС в датчик
	<u>Документация</u>	
5B5.064.577 ЭТ	Блок ЧЭ. Этикетка	
5B5.064.633 ЭТ	Блок ЧЭ. Этикетка	
5B5.170.331 ЭТ	Пульт настройки сигнализатора-эксплозиметра СТХ-17. Этикетка	
5B6.451.608 ЭТ	Насадка. Этикетка	

### 5 Свидетельство о приемке

СТХ-17- 84 5B2.840.392- 83 заводской номер 423  
изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, технических условий ТУ 38 Украины 0208010-001-95 5B2.840.392 ТУ, действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

личная подпись

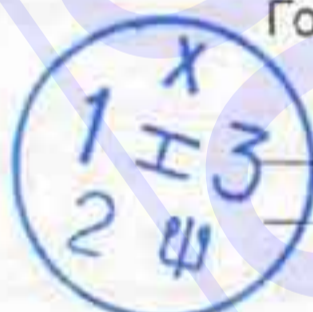
расшифровка подписи

06.13г.  
год, месяц, число

### 6 Свидетельство о поверке

СТХ-17- 84 5B2.840.392- 83 заводской номер 423  
внесенный в Государственный реестр СИТ Украины за № У141-12, России за № 42565-09, на основании результатов поверки, произведенной ГП "Харьковский региональный научно-производственный центр стандартизации, метрологии и сертификации", признан годным и допущен к применению.

МП



Государственный поверитель

06.13 г.

### 7 Свидетельство об упаковывании

СТХ-17- 84 5B2.840.392- 83 заводской номер 423  
упакован ПАО "РОСС" согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

должность

личная подпись

расшифровка подписи

06.13г.  
год, месяц, число



**ДЕКЛАРАЦІЯ  
про відповідність**

Реєстраційний № UA.047.D.00039-12

Термін дії з 24 лютого 2012 р. до 23 лютого 2015 р.

Публічне акціонерне товариство "РОСС"

(повна назва виготовлювача або його повноваженого представника)

ЕДРПОУ 00223237

резидента України, постачальника, код згідно з ЄДРПОУ, за наявності)

в особі директора Сазонова Олександра Захаровича

(посада, прізвище, ім'я та по батькові уповноваженої особи, адреса, контактний телефон)

Україна, 61017, м. Харків, вул. Котлова, 129, тел./факс: (057) 751-93-87

підтверджує, що продукція Сигналізатори-експлозиметри термохімічні СТХ-17

(повна назва обладнання або захисних систем)

що виготовляються серійно з 24.02.2012 р.

яка виготовляється згідно з Технічними умовами ТУ 38 України 0208010-001-95  
5B.840.392 ТУ

(назва й позначення документації виготовлювача)

відповідає вимогам Технічного регламенту обладнання та захисних систем, призначених для застосування в потенційно вибухонебезпечних середовищах згідно з ГОСТ 22782.0, ГОСТ 22782.5, ГОСТ 22782.6

(назва й позначення нормативних документів, за наявності)

Технічна документація відповідно до вимог цього Технічного регламенту є в наявності.

Сертифікат відповідності виданий Державним випробувальним сертифікаційним

(назва й місцезнаходження уповноваженого органу)

центром вибухозахищеного та рудникового обладнання (ДВСЦ ВО),

83052, м. Донецьк, вул. 50-ї Гвардійської дивізії, 17,

№ UA.TR.047.C.0039-12 від 24.02.2012 р.

(номер сертифіката відповідності, дата реєстрації, термін дії)

Декларацію складено під повну відповідальність виготовлювача/уповноваженого представника / постачальника.

Директор  
(посада)



(підпис)

О.З. Сазонов

(ініціали та прізвище)

24 лютого 2012 р.

Декларація про відповідність зареєстрована в реєстрі ДВСЦ ВО. Дійсність декларації можна перевірити за тел. (062) 345 04 або на сайті [www.tccscee.org](http://www.tccscee.org)



Керівник органу з оцінки відповідності ДВСЦ ВО

А.Є. Погорельський

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "РОСС"



ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО ЗУ-10

Этикетка

5B5.087.153 ЭТ

1 Основные технические данные	
Напряжение питания, В	(220 <sup>+22</sup> <sub>-33</sub> )
Частота, Гц	50 ± 1
Мощность, потребляемая от сети переменного тока, ВА, не более	10
Габаритные размеры, мм, не более	65 × 90 × 90
Масса, кг, не более	0,15

2 Гарантии изготовителя (поставщика)

Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня изготовления.

Гарантийный срок хранения – 1 год с момента изготовления.

3 Свидетельство о приемке

Зарядное устройство ЗУ-10 5B5.087.153 заводской номер 618 изготовлено в соответствии с действующей конструкторской документацией и признано годным для эксплуатации.

Дата изготовления 06.13г.

Начальник ОТК



личная подпись

расшифровка подписи

06.13г.

год, месяц, число



КАМЕРА

Этикетка

5B5.887.610-02 ЭТ

Камера 5B5.887.610-02 соответствует комплекту  
чертежей 5B5.887.610-02.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Камера 5B5.887.610-02

- 1 шт.

заглушка 5B6.633.023

- 1 шт.

трубка 3.31 ТВ-40,8, белая 1 сорт

ГОСТ 19034-82 или трубка

медицинская резиновая 6x1,5

ГОСТ 3399-76

- 0,15 м

Дата выпуска 06.13.12

ОТК

07-12