

## 5 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Блок сигнализации и управления для котельной БСУ-К-\_\_\_\_\_ упакован предприятием "Центр Инновационных Технологий - Плюс" согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

\_\_\_\_\_  
должность      личная подпись      расшифровка подписи      год, месяц, число

## 6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Блок сигнализации и управления для котельной БСУ-К-\_\_\_\_\_ изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Представитель ОТК \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
личная подпись      расшифровка подписи      год, месяц, число  
М.П.



САКЗ®

"ЦЕНТР ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ – ПЛЮС"

ОКП 42 1519



## БЛОК СИГНАЛИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ КОТЕЛЬНОЙ БСУ-К

Паспорт  
ЯБКЮ.421453.004 ПС

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [www.sakz.nt-rt.ru](http://www.sakz.nt-rt.ru) || эл. почта: [skz@nt-rt.ru](mailto:skz@nt-rt.ru)

## 1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Блок сигнализации и управления для котельной БСУ-К.

1.1 Изготовитель: ООО "Центр Инновационных Технологий - Плюс"

1.2 На изделие распространяется сертификат соответствия

№ РОСС RU.AB48.H01985, полученный на систему автоматического контроля загазованности САКЗ-МК от ОС «МежРегионЭксперт».

Срок действия сертификата с 16.07.2010 г. по 15.07.2013 г.

1.3 На изделие распространяется разрешение на применение систем САКЗ-МК № РРС 00-38591 от 31.05.2010 г., выданное Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору России.

Срок действия разрешения до 31.05.2015 г.

## 2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1 Основные технические данные приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра или характеристики	Значение
1 Напряжение питания переменным током частотой (50±1) Гц, В	220 <sup>+22</sup> <sub>-33</sub>
2 Потребляемая мощность, ВА, не более	10
3 Время срабатывания блока, с, не более	5
4 Амплитуда импульсов управления клапаном, В	от 31 до 42
5 Количество входов для подключения сигнализаторов загазованности, шт:	
а) по природному газу (СЗ-1)	1
б) по оксиду углерода (СЗ-2)	1
6 Количество входов для подключения замыкающих контактов датчиков аварийных параметров котельной, шт	2
7 Количество входов для подключения замыкающих контактов датчиков аварий технологического оборудования, шт.	16
8 Количество входов для подключения размыкающих контактов датчиков охранной, пожарной сигнализаций, шт.	2
9 Выходные напряжения для питания пульта диспетчерского (ПД) и узла индикации состояния клапана, В	10...15
10 Длина кабеля для подключения ПД, м, не более	500
11 Габаритные размеры (L×B×H), мм, не более	200×210×48
12 Масса, кг, не более	1,0

## 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 Состав изделия перечислен в таблице 2.

Таблица 2

Обозначение изделия	Наименование изделия	Кол-во	Примечание
Составные части			
ЯБКЮ.421453.004	Блок БСУ-К-	1	
ЯБКЮ.323150.001	Гара потребительская	1	
Эксплуатационная документация			
ЯБКЮ.421453.003 РЭ	Руководство по эксплуатации	1	
ЯБКЮ.421453.004 ПС	Паспорт	1	

## 4 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

4.1 Ресурсы, сроки службы и хранения.

4.1.1 Ресурс изделия до первого среднего ремонта 30000 часов в течение срока службы 10 лет, в том числе срок хранения 12 месяцев в упаковке изготовителя в складских помещениях.

Межремонтный ресурс 40000 ч при двух ремонтах в течение срока службы 10 лет.

Указанные ресурсы, сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

4.2 Гарантии изготовителя (поставщика).

4.2.1 Изготовитель (поставщик) гарантирует соответствие БСУ-К требованиям ТУ 4215-003-96941919-2007 при условии соблюдения потребителем правил монтажа, ввода в действие и эксплуатации, установленных в руководстве по эксплуатации (РЭ).

4.2.2 Гарантийный срок хранения - 12 месяцев со дня изготовления.

4.2.3 Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца со дня ввода в эксплуатацию в пределах гарантийного срока хранения.

4.2.4 При выходе из строя в течение гарантийного срока по вине предприятия-изготовителя блок подлежит ремонту или замене предприятием-изготовителем.