

## 2 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ, ГАРАНТИИ

2.1 Ресурс сигнализатора до первого среднего ремонта – 30000 ч в течение срока службы 10 лет, в том числе срок хранения 6 месяцев в упаковке изготовителя в складских помещениях.

2.2 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.

2.3 Изготовитель гарантирует соответствие сигнализатора СЗ-1-1ГТ требованиям ТУ 4215-001-96941919-2007 при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных в руководстве по эксплуатации, а также требований к поверке.

2.4 Периодическая поверка в объеме проверки функционирования, корректировки порогов сигнальной концентрации и поверки органами по стандартизации и метрологии не входит в гарантийные обязательства.

2.5 Гарантийный срок эксплуатации - 24 месяца с даты продажи, но не более 30 месяцев с даты изготовления.

2.6 Гарантийный срок хранения - 6 месяцев с даты изготовления.

2.7 При отсутствии в гарантийном и отрывном талонах даты продажи и штампа продавца гарантийный срок исчисляется с даты изготовления.

2.8 В гарантийный ремонт сигнализатор принимается вместе с руководством по эксплуатации и действующим протоколом (свидетельством) о поверке.

2.9 При выходе из строя в течение гарантийного срока по вине предприятия-изготовителя сигнализатор подлежит бесплатному ремонту или замене.

2.10 Настоящая гарантия предоставляется изготовителем в дополнение к правам потребителя, установленным действующим законодательством, и ни в коей мере не ограничивает их.

2.11 В гарантийном ремонте может быть отказано в следующих случаях:

- истек гарантийный срок эксплуатации;
- повреждена, неразборчива или отсутствует маркировка с заводским номером на корпусе изделия;
- повреждены или отсутствуют заводские пломбы или пломбы сервисного центра;
- нарушены условия хранения, транспортирования, эксплуатации (наличие механических повреждений, следов краски, побелки и т.п.);
- сигнализатор поврежден умышленными или ошибочными действиями владельца;
- сигнализатор поврежден воздействием посторонних предметов, насекомыми и т.д.;
- произведен ремонт или внесены конструктивные изменения неуполномоченными лицами;

– нарушены требования к поверке (истек срок поверки, поверка проведена организацией, не аккредитованной в Росстандарте);

– воздействие на сигнализатор стихийного бедствия (пожар, наводнение, молния и т.п.), а также других причин, находящихся вне контроля изготовителя и продавца.

## 3 СВЕДЕНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Сигнализатор не представляет опасности для жизни и здоровья людей, а также для окружающей среды после окончания срока службы.

Продукты утилизации не наносят вреда окружающей среде и не оказывают вредного воздействия на человека.


Утилизация заключается в приведении сигнализатора в состояние, исключающее возможность его повторного использования по назначению, с уничтожением индивидуальных контрольных знаков.

Утилизация проводится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

В случае невозможности утилизации на месте, необходимо обратиться в специализированную организацию

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

Заполняется торговой организацией

	<b>Гарантийный талон</b> Заполняется торговой организацией
	Изделие <b>Сигнализатор загазованности СЗ-1-1ГТ</b>
Заводской номер _____	
Дата продажи « ____ » _____ 20 ____ г.	
Наименование и адрес продавца _____	
М.П.	

### Отрывной талон № 2 на гарантийный ремонт

Изделие **Сигнализатор загазованности СЗ-1-1ГТ**

Зав.номер \_\_\_\_\_

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Наименование и адрес продавца \_\_\_\_\_

М.П.

линия отреза

линия отреза

### Отрывной талон № 1 на гарантийный ремонт

Изделие **Сигнализатор загазованности СЗ-1-1ГТ**

Зав.номер \_\_\_\_\_

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Наименование и адрес продавца \_\_\_\_\_

М.П.

**Сведения об установке изделия**  
Заполняется монтажной организацией

Наименование монтажной организации \_\_\_\_\_ М.П.

Номер лицензии (свидетельства) \_\_\_\_\_

Дата установки « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Фамилия и подпись исполнителя \_\_\_\_\_

**4 КОМПЛЕКТНОСТЬ**

Наименование, обозначение	Кол	Прим.
Сигнализатор СЗ-1-1ГТ ЯБКЮ.421453.019	1	
Паспорт ЯБКЮ.421453.019 ПС	1	
Руководство по эксплуатации ЯБКЮ.421453.019 РЭ		при поставке сигнализатора в составе систем САК-МК не вкладывается
Резистор * С2-33-0,25-10кОм-20% ОЖ0.467.093 ТУ	1	Имитатор клапана (с вилкой ТР6Р6С)
Насадка для подачи ПГС* ЯБКЮ.302661.001	1	по заказу
Тара ЯБКЮ.323150.001	1	(к-т)
Примечание – *Для проведения калибровки и поверки.		



"Центр Инновационных Технологий-Плюс"

**СИГНАЛИЗАТОР ЗАГАЗОВАННОСТИ ПРИРОДНЫМ ГАЗОМ СЗ-1-1ГТ**



Паспорт ЯБКЮ.421453.019 ПС

**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Изготовитель: "Центр Инновационных Технологий-Плюс".

Свидетельство об утверждении типа средств измерений RU.C.31.062.A №29065 от 12.09.2012 г. Выдано Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии России. Зарегистрировано в Государственном реестре средств измерений под № 35781-07. Действительно до 12.09.2017 г.

Сертификат соответствия № РОСС RU.AB48.H02274, выданный ОС «МежРегионЭксперт». Срок действия сертификата с 17.12.2010 г. по 16.12.2013 г.

Разрешение на применение № РРС 00-31091 от 11.09.2008 г., выданное Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору России. Срок действия разрешения до 11.09.2013 г.

Основные технические характеристики сигнализатора приведены в таблице 1

Т а б л и ц а 1 – Основные технические характеристики

Наименование параметра или характеристики	Значение
Порог срабатывания (для поверочного компонента – метана по ГОСТ 51330.19-99, % НКПР	10±5
Время срабатывания, с, не более	15
Время установления рабочего режима, мин	5
Тип выходного сигнала управления клапаном Амплитуда, В/ ток (пиковое значение), А Длительность/период следования, сек.	импульс 37±5 / 9 0,4/4
Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В	220 +22 -33
Потребляемая мощность, ВА, не более	6
Габаритные размеры, мм, не более:	120x75x45
Масса, кг, не более	0,5

**Талон № 2**

Причина обращения \_\_\_\_\_

Произведенный ремонт \_\_\_\_\_

Дата поступления в ремонт \_\_\_\_\_

Дата окончания ремонта \_\_\_\_\_

ФИО и подпись исполнителя \_\_\_\_\_ М.П.

Подпись владельца изделия, подтверждающего ремонт \_\_\_\_\_

Дата приема \_\_\_\_\_

Дата выдачи \_\_\_\_\_

ФИО исполнителя \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

М.П. \_\_\_\_\_

Заполняется сервисным центром

**5 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ**

Сигнализатор загазованности природным газом СЗ-1-1ГТ упакован ООО "Центр Инновационных Технологий - Плюс" согласно требованиям ТУ 4215-001-96941919-2007.

\_\_\_\_\_ должность \_\_\_\_\_ личная подпись \_\_\_\_\_ расшифровка подписи \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_

**6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Сигнализатор загазованности природным газом СЗ-1-1ГТ, заводской № \_\_\_\_\_ изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями ТУ 4215-001-96941919-2007 и признан годным для эксплуатации.

Сотрудник ОТК \_\_\_\_\_ личная подпись \_\_\_\_\_ расшифровка подписи \_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_

М.П. \_\_\_\_\_

**7 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ**

Сигнализатор загазованности природным газом СЗ-1-1ГТ прошел первичную поверку.

Поверитель \_\_\_\_\_ личная подпись \_\_\_\_\_ расшифровка подписи \_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_

М.П. \_\_\_\_\_

**Талон № 1**

Причина обращения \_\_\_\_\_

Произведенный ремонт \_\_\_\_\_

Дата поступления в ремонт \_\_\_\_\_

Дата окончания ремонта \_\_\_\_\_

ФИО и подпись исполнителя \_\_\_\_\_ М.П.

Подпись владельца изделия, подтверждающего ремонт \_\_\_\_\_

Дата приема \_\_\_\_\_

Дата выдачи \_\_\_\_\_

ФИО исполнителя \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

М.П. \_\_\_\_\_

**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)