ОКП 42 1510

ЗАКАЗАТЬ: ХОББИТ-Т газоанализатор

ГАЗОАНАЛИЗАТОР "Хоббит-Т"

(исполнение стационарное)

ПАСПОРТ

ЛШЮГ.413411.010 ПС

2010

1 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основные технические данные приведены в руководстве по эксплуатации.

Таблица 1 Особенности конфигурации газоанализатора

№ п.	Параметр	Каналы №№ 1	2	3	4
1	Газ				
2	Тип сенсора				
3	Диапазон измерения				
4	Порог 1				
	Порог 2				
5	Порог 3				
	Сигнализация:	свет, звук			
1	Питание:	~220 В/ сетевой адаптер/ _____			
2	Управление:	блоки коммутации/встроенные реле			
3	Модификация	БИ стандартный/стационарный малогабаритный			
4	Интерфейсы:	дисплей, 0…5 мА, 4…20 мА, RS_____			
5	Защита:	БД – IP__ , БИ – IP__ , доп. защита, взрывозащита -			

Оттиск клейма или печати

(штампа)

Начальник ОТК _____ _____

(подпись) (Ф.И.О.)

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки газоанализатора соответствует таблице 2.

Таблица 2. Комплект поставки

Наименование	О б о з н а ч е н и е	Кол-во, шт.
Газоанализатор в составе: блок датчика	ЛШЮГ.413411.010	1
	ИА 010.1.00.00.000	
блок индикации;	ИА 010.2.00.00.000	
блок коммутации (блок реле или блок реле +блок питания)	ИА 010.4.00.00.000 или ИА 010.34.00.00.000*	
Комплект разъёмов для кабелей связи блоков датчиков и блока индикации и маркеры номеров каналов		1
Руководство по эксплуатации	ЛШЮГ.413411.010 РЭ	1
Паспорт	ЛШЮГ.413411.010 ПС	1
Методика поверки	ЛШЮГ.413411.010 ДЛ	1
ЗИП (тестовый кабель, комплект адаптеров)		1

* Примечание: объединённые блоки в конструкторской документации обозначаются объединением номеров блоков: 2 – номер блока индикации, 3 – номер блока питания, 4 – номер блока коммутации.

3 ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

3.1 Газоанализаторы должны храниться в упаковке у потребителя в закрытых помещениях в условиях хранения I согласно ГОСТ 15150-69.

3.2 Воздух в помещениях не должен содержать вредных примесей, вызывающих коррозию материалов и разрушающих изоляцию.

3.3 Размещение газоанализаторов в хранилищах должно обеспечивать их свободное перемещение и доступ к ним. Расстояние между отопительными устройствами хранилищ и газоанализаторами должно быть не менее 0,5 м.

3.4 Транспортирование газоанализаторов производится всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах по условиям хранения I согласно ГОСТ 15150-69 при температуре от минус 50 до плюс 50 ^{o}C.

3.5 При транспортировании самолетом газоанализаторы должны быть размещены в отапливаемых герметизированных отсеках.

3.6 Не допускается перевозка газоанализаторов в транспортных средствах, перевозящих активно действующие химикаты, а также с наличием цементной и угольной пыли.

3.7 Во время погрузо-разгрузочных работ и транспортирования коробки (или транспортные пакеты) не должны подвергаться резким ударам и воздействию атмосферных осадков.

3.8 Размещение и крепление коробок в транспортных средствах должна исключать их перемещение в пути следования, возможность ударов друг о друга, а также о стенки транспортных средств.

4 СРОК СЛУЖБЫ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1 Изготовитель гарантирует соответствие газоанализатора требованиям ЛШЮГ. 413411.010 ТУ при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

4.2 Средний срок службы газоанализатора 10 лет (без учета ресурса сенсоров).

4.3 Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня отгрузки потребителю.

4.4 Гарантийный срок хранения - 6 месяцев с момента изготовления.

4.5 Гарантийный срок эксплуатации после ремонта - шесть месяцев. Гарантия распространяется на отремонтированный (заменённый) узел и на другие части газоанализатора, если они выходят из строя вследствие некачественного ремонта.

Примечание. Свидетельство об очередной периодической поверке газоанализатора удостоверяет соответствие его метрологических характеристик требованиям ТУ на момент поверки и не является гарантией его безотказной работы на последующий период времени.

4.6 Претензии заведомо не принимаются в следующих случаях:

- при внешних повреждениях блоков, разъемов и кабелей;

- при загрязнении чувствительных элементов блоков датчиков или коррозии чувствительных элементов (коррозия возникает в результате средней загазованности, превышающей допустимые пределы изменения содержаний газов);

- при наличии следов несанкционированного вскрытия блоков;

- при выгорании выходных цепей вследствие недопустимых электрических перегрузок;

- при нарушении комплектности.

4.7 Для принятия решения о характере ремонта, газоанализаторы, присылаемые для ремонта в период гарантийного срока, проходят входной контроль. Акт входного контроля оформляется в двух экземплярах, из которых один направляется собственнику газоанализатора вместе с отремонтированным газоанализатором.

Например, если после замены сенсора в пределах гарантии на ремонт происходит выход из строя этого же сенсора, то при выполнении условий п. 13.5 это случай является гарантийным; если происходит отказ индикатора, то этот случай – не гарантийный. Если же в результате замены индикатора происходит выход из строя какого-либо другого узла вследствие некачественного выполнения ремонта, то этот случай заведомо гарантийный.

4.8 При обнаружении неисправности газоанализатора в период гарантийных обязательств потребителем должен быть составлен акт о необходимости ремонта и направлен на предприятие-изготовитель.

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Газоанализатор "Хоббит-Т-_____" заводской номер_____

упакован_____

наименование или код изготовителя

согласно требованиям, предусмотренным в технических условиях ЛШЮГ 413411.010 ТУ.

_____ _____ _____

должность личная подпись расшифровка подписи

_____

год, месяц, число

6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Газоанализатор "Хоббит-Т-_____" заводской номер_____ исполнение _____ соответствует техническим условиям ЛШЮГ.413411.010 ТУ и признан годным для эксплуатации.

Оттиск клейма или печати
(штампа)

Дата выпуска _____

Начальник ОТК _____ _____
(подпись) (Ф.И.О.)

Газоанализатор "Хоббит-Т-_____" заводской номер_____ поверен и на основании результатов первичной поверки признан годным к применению.

Оттиск поверительного клейма
или печати (штампа)

Дата поверки _____

Поверитель _____ _____
(подпись) (Ф.И.О.)

ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

ОТМЕТКИ О ПРОВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

Дата	Причина поступления в ремонт.	Сведения о произведенном ремонте	Подпись

ОТМЕТКИ О ТЕХНИЧЕСКОМ ОБСЛУЖИВАНИИ

Дата	Проверены каналы (номер канала, газ)	Заключение о годности для дальнейшей эксплуатации.	Подпись исполнителя

ЗАКАЗАТЬ: ХОББИТ-Т газоанализатор