



EAC

**ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЕ ПУНКТЫ ШКАФНЫЕ ГРШ,
ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЕ УСТАНОВКИ ГРУ**

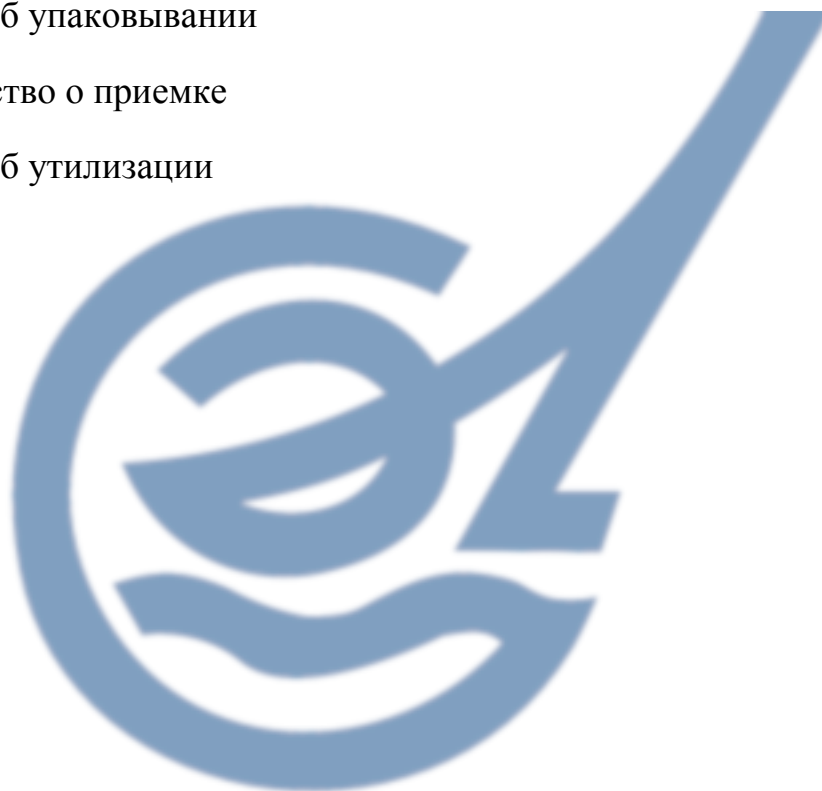
ПАСПОРТ

СЯМИ.422411-630 ПС

СИГНАЛ

Содержание

	Стр.
1 Основные технические данные	3
2 Комплектность	3
3 Сроки хранения	5
3.1 Гарантии изготовителя (поставщика)	5
4 Сведения об упаковывании	5
5 Свидетельство о приемке	5
6 Сведения об утилизации	6



СИГНАЛ

1 Основные технические данные

1.2.1 Рабочая среда природный газ по ГОСТ 5542-87.

1.2.2 Максимальное значение входного давления 1,2 МПа, (см. паспорт на регулятор).

1.2.3 Настройка значения выходного давления пункта соответствует настройке редуционной арматуры.

1.2.4 Класс точности редуцирования 10.

1.2.5 Давление начала срабатывания предохранительной арматуры на 0,0005 МПа выше давления закрытия регулятора.

1.2.6 Диапазон настройки давления срабатывания защитной арматуры по повышению выходного давления (см. эксплуатационную документацию на регулятор давления).

1.2.7 Отклонение давления срабатывания защитной арматуры от заданного значения $\pm 5\%$.

1.2.8 Диапазон настройки давления срабатывания защитной арматуры по понижению выходного давления (см. эксплуатационную документацию на регулятор давления).

1.2.9 Отклонение давления начала открытия предохранительной арматуры от заданного значения не более $\pm 5\%$.

1.2.10 Максимальная пропускная способность линий редуцирования пункта не менее 85 % от максимальной пропускной способности регулятора давления установленного на этой линии редуцирования.

1.2.11 Номинальная тепловая мощность газо-горелочного устройства, 0,5 кВт.

1.2.12 Присоединительные размеры входного и выходного патрубка указаны на рисунке 3 СЯМИ.422411-630РЭ.

1.2.13 Масса, не более:

-пункт ГРПШ - 600 кг.;

-ГРУ - 350кг.

1.2.14 Габаритные размеры пункта, ГРУ см. рисунок 2 СЯМИ.422411-630РЭ.

1.2.15 Средний срок службы пункта, ГРУ до списания, лет 30.

Срок службы газового оборудования определяется по паспортам на входящее оборудование.

Срок службы защитных лакокрасочных покрытий пункта, ГРУ составляет 20 лет с проведением текущих ремонтов по состоянию. Срок антикоррозийного покрытия линий редуцирования составляет 30 лет с проведением текущих ремонтов по состоянию.

Примечание – Завод-изготовитель выпускает пункты с настройкой на минимальное выходное давление, или на давление, указанное при заказе.

2 Комплектность

2.1 Комплект поставки пункта должен соответствовать указанному в таблице 1.

Таблица 1

Наименование изделия	Количество, шт.	Заводской номер	Примечание
	ГРУ.VENIO.C.100.P.H		
Пункт, ГРУ, газорегуляторный	1		
Руководство по эксплуатации на пункт, ГРУ	1		
⁴ Руководство по эксплуатации на фильтр	2		
Руководство по эксплуатации на регулятор	2		
Руководство по эксплуатации на сбросной клапан	1		
Паспорт на манометр	2		
^{1,3} Паспорт на регулятор для системы отопления	-		
¹ Руководство по эксплуатации на систему отопления	-		
^{1,2} Эксплуатационная документация на счетчик газовый	-		
Паспорт сварных узлов	1		

¹Пункт с обогревом.

²Пункт с узлом учета расхода газа.

³По требованию заказчика допускается устанавливать другие регуляторы с основными техническими требованиями, не хуже РДСГ-1-1,2

⁴В пункте с двумя линиями редуцирования и с узлом учета расхода газа фильтр один.

Примечание - К комплекту поставки пункта прикладываются и комплекты поставки входящих приборов и оборудования.

3 Сроки хранения

Условия хранения пункта должны соответствовать категории размещения 1 по ГОСТ 15150-69.

Общий срок хранения пунктов должен быть не более 3-х лет.

3.1 Гарантии изготовителя (поставщика)

Изготовитель гарантирует соответствие пункта требованиям технических условий СЯМИ.422411-630ТУ при работе на природном газе по ГОСТ 5542-87 при соблюдении потребителем условий эксплуатации и хра-

нения пункта, указанных в ПС на него, а также при соблюдении требований действующей НТД для системы газоснабжения.

Гарантийный срок хранения пункта, ГРУ – 3 года.

Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев в пределах гарантийного срока хранения.

Дата ввода пункта в эксплуатацию _____

Представитель предприятия, _____

вводивший изделие в эксплуатацию _____

подпись

4 Свидетельство об упаковывании

ГРУ. VENIO. C. 100. P. H

Наименование изделия

№ _____

заводской номер

Упакован _____

наименование или код изготовителя
согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации

Должность _____

личная подпись _____

расшифровка подписи _____

год, число, месяц _____

5 Свидетельство о приёмке

ГРУ. VENIO. C. 100. P. H заводской номер _____
соответствует техническим условиям СЯМИ.422411-630ТУ и признан
годным для эксплуатации

Заводской номер регулятора _____

Заводской номер регулятора _____

Заводской номер клапана сбросного КПС _____

Заводской номер фильтра _____

Заводской номер фильтра _____

Заводской номер обогревателя _____

Номер счетчика газового бытового (при наличии) _____

Номер узла учета расхода газа (при наличии) _____

Заводской номер регулятора на обогрев _____

Номер счетчика газового (при наличии) _____

Пункт в сборе проверен на герметичность при давлении:

-Входные полости. Максимальным входным давлением редуционной арматуры (см. паспорт на регулятор), но не более 1,2 МПа.

-Выходные полости. Давлением настройки редуционной арматуры.

Время проверки - 15 минут. Видимого падения давления не обнаружено.

Начальник ОТК

МП _____

личная подпись

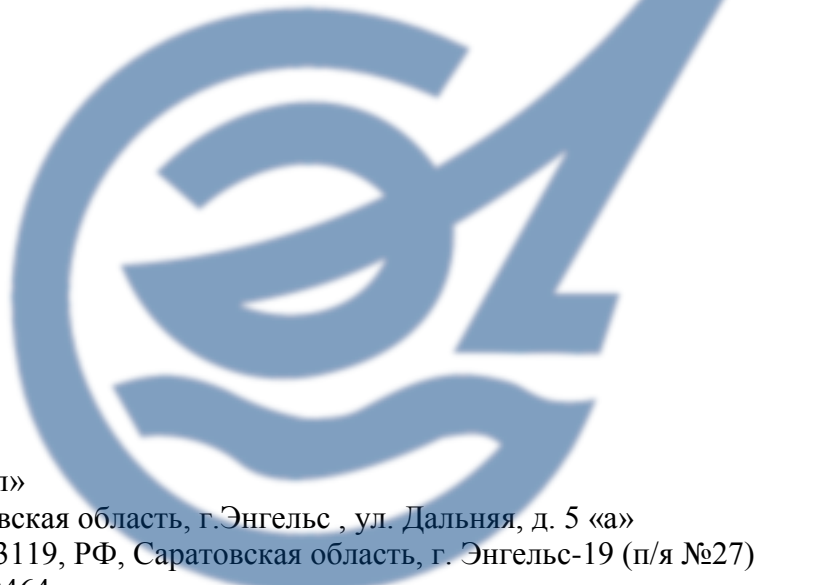
расшифровка подписи _____

год, месяц, число _____

6 Сведения об утилизации

По окончании срока службы пунктов, ГРУ их дальнейшая эксплуатация не допускается без проведения работ по продлению срока безопасной эксплуатации в порядке, установленном Ростехнадзором России в соответствии с «Положением о порядке продления срока безопасной эксплуатации технических устройств, оборудования и сооружений на опасных производственных объектах».

Пункты, ГРУ в своем составе не имеют материалов, представляющих опасность для жизни, здоровья людей и окружающей среды. Пункты, ГРУ прошедшие срок службы, разобрать на детали, рассортировать по материалам (сталь, алюминий и его сплавы, латунь, медь и т.д.) и отправить в металлолом. Детали из резины, фторопласта, прессматериалов отправить на разрешенную свалку.



ООО ЭЗОТ «Сигнал»
413110, РФ, Саратовская область, г.Энгельс, ул. Дальняя, д. 5 «а»
почтовый адрес: 413119, РФ, Саратовская область, г. Энгельс-19 (п/я №27)
Тел/факс: (8453)750464

СИГНАЛ