

9 Комплектность

Наименование	Обозначение	Кол.
Преобразователь давления измерительный «Коммуналец»	АГБР.406239.001-30	1
Этикетка	АГБР.406239.001-06 ЭТ	1
Руководство по эксплуатации	АГБР.406239.001-06 РЭ	*
Методика поверки	МП 16-221-2009	**
Розетка GDM3009		1

\* на 100 шт. или в один адрес

\*\* по заказу

10 Свидетельство о приемке

Преобразователь давления измерительный «Коммуналец» зав.№ 76468 изготовлен и принят в соответствии с требованиями технических условий АГБР.406239.001ТУ и признан годным для эксплуатации.

Представитель ОТК

**ОТК**  
МП **2**

*С.С.С.*

(личная подпись)

Л.М. Асабина

(число, месяц, год)

Первичную поверку произвел:



*С.М.М.*

(личная подпись)

М.В. Аверкиев

(расшифровка подписи)

(число, месяц, год)

Первичная поверка произведена на всех верхних пределах измерения.

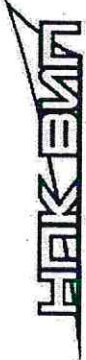
Справочные данные об изготовителе

ЗАО «ИПК ВИП» 620142 г. Екатеринбург, ул. Щорса, 7  
 Почтовый адрес: 620075, г. Екатеринбург, ул. Мамина-Сибиряка, 145, а/я 5;  
 Тел./факс: (343) 380-51-56; 380-51-57;  
 E-mail: info@zaovip.ru; http://www.zaovip.ru



Помещено в работу  
 Система менеджмента  
 соответствует требованиям  
 ISO 9001

ОКП 438130



ДУБЛИКАТ

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ДАВЛЕНИЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ

«КОММУНАЛЕЦ»

СДВ-И-1,6-1,0-0,6-М-4-20 МА-DA422-0605-3

ЭТИКЕТКА

(паспорт)

АГБР.406239.001-06 ЭТ

№ 76468

(заводской номер)

МЕТРОЛОГИЧЕСКАЯ  
 СЛУЖБА

000 УК «ДОВОЙ»

1 Основные технические данные

1.1 Верхний предел измерения преобразуемого параметра, МПа 1,6; 1,0; 0,6  
 1.2 Выходной сигнал 4-20 мА  
 1.3 Предел допускаемой основной погрешности (γ), в % от ДИ: 0,5

1.4 Дополнительная погрешность, вызванная изменением температуры окружающего воздуха на каждые 10 °С, в % от ДИ: 0,15

1.5 Диапазон температур измеряемой среды, °С -20...+125

1.6 Напряжение питания постоянного тока, В:

- номинальное 24

- предельно-допустимые значения 12÷36

1.7 Габаритные размеры: - диаметр, не более, мм 35

- длина, не более, мм 100

1.8 Размер резьбы присоединительного штуцера, мм М20х1,5

1.9 Масса, не более, кг 0,15

1.10 Потребляемая мощность, не более, В·А 0,8

1.11 Степень защиты от проникновения пыли и влаги по ГОСТ 14254 IP65

1.12 По устойчивости к климатическим воздействиям преобразователи соответствуют исполнению по ГОСТ 15150 УХЛ категории -20...+80

1.13 По устойчивости к механическим воздействиям преобразователи соответствуют классификационной группе по ГОСТ Р 52931 G2

Содержание драгоценных металлов:

Золота, г, не более 0,001451;

Серебра, г, не более 0,03753.

Содержание цветных металлов:

Титана, г, не более 25;

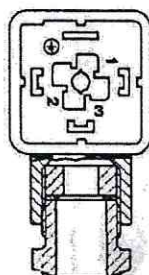
Меди и медных сплавов (латуни), г, не более 1,286;

Олова, г, не более 0,75.

2 Указания по эксплуатации

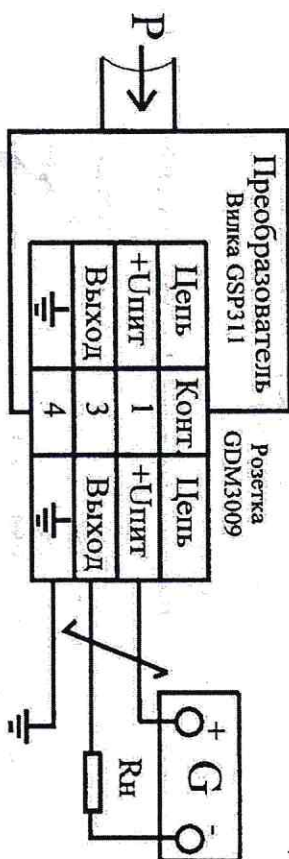
2.1 Назначение выводов соединителя GDM 3009

Контакт	Цель
1	+U <sub>пит.</sub>
2	Только для подстройки*
3	-U <sub>вых.</sub>
4	⊥



\* Запрещается присоединять цепи к выводу 2 разъема.

2.2 Рекомендуемая схема включения преобразователя



- G - источник питания постоянного тока;
- P - измеряемое (задаваемое) избыточное давление;
- Rn - сопротивление нагрузки.

3 Ресурсы, срок службы и хранения, гарантии изготовителя

3.1 Средний срок службы – не менее 14 лет.

3.2 Поставщик (изготовитель) гарантирует соответствие преобразователей требованиям АГВР.406239.001.1ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации (применения), установленных в руководстве по эксплуатации.

3.3 Гарантийный срок эксплуатации преобразователей - 3 (три) года с момента (даты) приемы преобразователя, указанной в этикетке.

3.5 Гарантия не распространяется на преобразователь, с нарушением вломбирования, подвергшийся разборке или любым посторонним вмешательствам в конструкцию изделия или имеющий внешние повреждения конструкции.

3.6 Гарантийное обслуживание производится предприятием-изготовителем при наличии этикетки на преобразователе с отметками о движении изделия в эксплуатации (раздел 4) и сведений о периодических поверках (раздел 7).

3.7 Постгарантийный ремонт преобразователя производится по отдельному договору.

4 Движение изделия при эксплуатации

Дата установ-установки	Где установ-лено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица, проведено диверго установку (снятие)
			с начала эксплу-атации	после последнего ремонта		

5 Краткие записи о ремонте

Дата ремонта	Вид ремонта	Краткие сведения о ремонте	Подпись лица, проводившего ремонт

6 Сведения о переключенных верхнего предела измерения

Дата установки	Место установки	Установленный верхний предел измерения, МПа			Подпись лица, проводившего установку
		0,6	1,0	1,6	

7 Сведения о периодических поверках

Дата поверки	Результат поверки	Дата очередной поверки	Подпись и оттиск клейма поверителя
21 ИЮН 2010	ГОДЕН	20.07.2013	КАРГАМЖАЕВ А.Т.

8 Сведения о сертификации и поверке

8.1 Свидетельство об утверждении типа средств измерений РУ.С.30.005А №44520 сроком действия до 05.12.2016 выдан управлением метрологии Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии.

8.2 Межповерочный интервал – 5 лет.

8.3 Поверка преобразователей осуществляется в соответствии с документом: «ТСИ. Преобразователи давления измерительные СДВ. Методика поверки» МП 16-221-2009. Результаты поверки заносить в таблицу раздела 7.

