

**Преобразователь давления в составе расходомера-счетчика газа ультразвукового
Turbo Flow UFG–F заводской № _____**

**ПАСПОРТ
ТУАС.406233.001 ПС**

1 Основные сведения и технические данные

1.1 Преобразователь давления в составе расходомера-счетчика газа ультразвукового Turbo Flow UFG–F заводской № _____ (далее – преобразователь давления) предназначен для измерения абсолютного или избыточного давления газа, в том числе природного и свободного нефтяного.

1.2 Интервал между поверками – не более 4-х лет.

1.3 Диапазон измерений, МПа _____

1.4 Диапазон рабочих температур, °С от минус 60 до плюс 70;
для моделей с ЖКИ, °С от минус 30 до плюс 70;

1.5 Питание преобразователя давления:

- источник постоянного тока напряжением, В..... _____
 автономный источник питания напряжением, В 3,0

1.6 Потребляемая мощность преобразователя давления, Вт, не более 0,7

1.7 Сопротивление нагрузки Rн, кОм:

- с выходным сигналом 0-5 мА..... от 0 до 2,0;
- с выходным сигналом 4-20 мА; 0-20 мА от 0 до 1,6;
- с выходным сигналом 0,4-2 В не менее 10;
- с выходным сигналом 0-10 В не менее 20.

1.8 Средняя наработка преобразователя давления на отказ, час, не менее 150000.

1.9 Масса преобразователя давления, кг, не более..... _____.

1.10 Габаритные размеры, мм, не более..... _____.

1.11 Наименование предприятия-изготовителя – ООО НПО «Турбулентность-ДОН».

1.12 Адрес предприятия-изготовителя: 346800, Ростовская обл., Мясниковский район, с. Чалтырь, 1 км шоссе Ростов-Новошахтинск, стр. № 6/8, тел./факс (863) 203-77-80, отдел продаж (863) 203-77-85, web: www.turbo-don.ru, e-mail: info@turbo-don.ru.

1.13 Почтовый адрес: 344068, г. Ростов-на-Дону, а/я 797.

2 Комплектность

Комплект поставки приведен в таблице 1.

Таблица 1

Наименование	Обозначение	Кол-во	Примечание
Преобразователь давления		1 шт.	
Прокладка уплотнительная	GFG-F.02.00.004	2 шт.	
Преобразователь давления. Паспорт	ТУАС.406233.001 ПС	1 экз.	

3 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии

3.1 Средний срок службы преобразователя давления не менее 10 лет.

3.2 Гарантийный срок службы преобразователя составляет 12 месяцев со дня его продажи потребителю, включая хранение у потребителя в упаковке изготовителя до 18 месяцев.

3.3 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие преобразователя давления при условии соблюдения правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации.

4 Свидетельство о поверке

4.1 Первичная поверка преобразователя давления зав. № _____ в составе расходомера-счетчика газа ультразвукового Turbo Flow UFG-F зав. № _____ выполняется по методике МВИ с межповерочным интервалом четыре года.

(штамп ОТК)

(дата выпуска)

Контролер ОТК

(инициалы, фамилия)

(подпись)

4.2 На основании первичной поверки преобразователь давления заводской № _____ признан годным к эксплуатации.

Поверительное клеймо

Поверитель

(подпись поверителя)

(инициалы, фамилия)

« _____ » _____ 20__ г.
(дата поверки)

