

Протокол встречи

1. Проведение презентации измерительных комплексов на базе струйных расходомеров газа Turbo Flow GFG и обсуждение технических вопросов.
2. Демонстрация поверки расходомерного комплекса Turbo Flow GFG-F-150.02 зав. № 7029.

Расходомер эксплуатировался на объекте ООО «Вестел-СНГ» Владимирская обл., г. Александров, ул. Гагарина д.16 с июля 2009 года и имеет следующие метрологические характеристики:

Минимальный измеряемый расход $Q_{\min}=6 \text{ рабм}^3/\text{ч}$.

Максимальный измеряемый расход $Q_{\max}=400 \text{ рабм}^3/\text{ч}$.

Минимальное давление в трубопроводе $P_{\text{изб}}=3 \text{ кг/см}^2$.

Максимальное давление в трубопроводе $P_{\text{изб}}=5 \text{ кг/см}^2$.

Дата, место и условия проведения поверки: 14.09.2011г. Владимирская обл, г. Владимир, ул. Краснознаменная, д.3, ОАО «Владимироблгаз».

Применяемое оборудование: поверочная установка УПСГ-1600, барометр DPI 740 (свидетельство о поверке № 25511/ 013506), гигрометр психрометрический ВИТ-2 (свидетельство о поверке № СТ 1373)

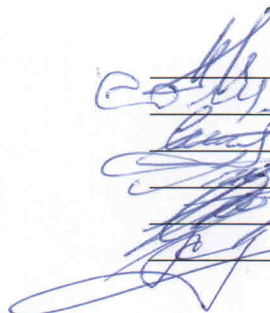
В ходе поверки были получены следующие результаты:

Qсопл., м ³ /ч	Qэтал., м ³ /ч	Q GFG, м ³ /ч	Δ P, кПа	T, °C	%
4.37	4.3685	4.3658	0.01	19.8	-0.062
9.95	9.9493	9.9627	0.02	20.08	0.134
20.37	20.3686	20.2535	0.05	20.25	-0.565
41.3	41.2495	41.2899	0.185	20.36	0.098
100.5	99.3779	100.27	1.14	20.086	0.898
200.8	191.831	191.534	4.39	19.3172	-0.155
399	335.371	336.56	15.56	16.48	0.354

Выводы: Вышеуказанная таблица соответствует значениям, получившимся в ходе проведения демонстрации поверки.

Представители:

От ООО «Газпром межрегионгаз Москва»
От ГУП МО «Мособлгаз»
От ГУП МО «Мособлгаз»
От ООО «Газпром межрегионгаз Иваново»
ООО «Газпром межрегионгаз Владимир»
От ООО НПО «Турбулентность-ДОН»


Прядко Г. А.
Сомина Е. В.
Силкин И. Ю.
Толчанов А. В.
Сонин А. В.
Доля И. Ю.