



ОАО "ГАЗПРОМ"

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЮГОРСК"

(ООО "Газпром трансгаз Югорск")

КОМСОМОЛЬСКОЕ ЛИНЕЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ

№ 12 2009 г.

№ \_\_\_\_\_

Директору ЗАО «ПО Физтех»  
Д.В.Галкину

Уважаемый Дмитрий Владимирович!

На Ваш № 903-231/24 от 23.03.2009 г. направляю информацию об испытании манометров производства ЗАО «ПО Физтех».

Комсомольским ЛПУМГ 23.03.2009 г. были получены манометры на испытания от ЗАО «ПО Физтех» (перечень согласно Приложения 1).

Входной контроль манометров показал соответствие параметров заявленных производителем.

В настоящее время, манометры для испытаний установлены на ГКС-11 КСЗ ст.№ 37 в шкафу манометров, маслблоке.

В период эксплуатации с 26.03.2009 г. по 11.12.2009 г. неисправностей манометров не выявлено.

Изучив конструкционное исполнение манометров, выявлены следующие отличительные особенности:

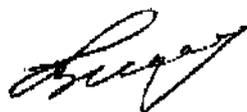
1. Манометры в корпусе исполнением «ФОШ», «с передним фланцем» предусмотрены для установки в питовом исполнении, в настоящее время установлены манометры стандартного исполнения.
2. Манометры со степенью защиты IP53, IP54 (МП14-Уф, МП14Аф-Кс), в корпусе из нержавеющей стали, не требуют периодической покраски корпуса
3. Контактная группа манометров ДМ2005ф расположена перед циферблатом, что позволяет производить технический ремонт контактов без разборки манометра.
4. Подключение кабеля к манометру ДМ2005ф выполнено в виде разъема, что доставляет удобства при снятии манометра в калибровку.
5. Конструктивное исполнение трибко-секторного механизма манометров МТИф позволяет производить регулировку без снятия стрелки и циферблата.

Для объективной оценки работоспособности манометров, требуется более длительный срок эксплуатации в разных климатических условиях (разница температур, атмосферные осадки).

Приложение 1.

№ п/п	Тип средства измерения	Диапазон измерения	Класс точности	Примечание
1	Манометр МТИф	0...100 кгс/см <sup>2</sup>	кл.т.0,6	
2	Манометр МТИф	0...160 кгс/см <sup>2</sup>	кл.т.0,6	
3	Манометр МТИф	0...10 кгс/см <sup>2</sup>	кл.т.0,6	
4	Манометр МП4-Уф	0...10 кгс/см <sup>2</sup>	кл.т.1,5	
5	Манометр МП4-Уф	0...16 кгс/см <sup>2</sup>	кл.т.1,5	
6	Манометр МП4-Уф	0...160 кгс/см <sup>2</sup>	кл.т.1,5	
7	Манометр МП4-Уф	0...25 кгс/см <sup>2</sup>	кл.т.1,5	Фл
8	Манометр МП4-Уф	0...25 кгс/см <sup>2</sup>	кл.т.1,5	ФОШ
9	Манометр МП4-Уф	0...100 кгс/см <sup>2</sup>	кл.т.1,5	IP53
10	Манометр ДМ2005ф	0...25 кгс/см <sup>2</sup>	кл.т.1,5	Фл
11	Манометр МП4Аф-Кс	0...160 кгс/см <sup>2</sup>	кл.т.1,5	
12	Манометр МП4-Уф	0...25 кгс/см <sup>2</sup>	кл.т.1,5	IP53
13	Манометр ДМ2005ф	0...25 кгс/см <sup>2</sup>	кл.т.1,5	с передним фланцем
14	Манометр МП4-Уф	0...25 кгс/см <sup>2</sup>	кл.т.1,5	с передним фланцем

ВРИО начальника службы АИМ



В.В.Шелкановцев