



ОАО «ГАЗПРОМ»

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ**

**«ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**

(ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург»)

Директору ООО «НПП «Авиагаз-Союз+»

**Я.В. Зарецкому**

Варшавская ул., д. 3, Санкт-Петербург, Россия, 196128  
 телетайп 821217 - GAZ RU,  
 тел.: (812) 455-1200, факс: (812) 455-1032  
 e-mail: itg@spb.itg.gazprom.ru, www.gazprom.ru  
 ОКПО 00154312, ОГРН 1027804862755,  
 ИНН 7805018099

*20.04.2012* № 15-21 *7904*

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

*Об эксплуатации фильтров ФВД*

**Уважаемый Яков Владимирович!**

ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург» сообщает, что с 2005 года для очистки природного газа на ГРС нами начато применение фильтров встроенных двухступенчатых типа ФВД производства ООО «НПП «Авиагаз-Союз+». За указанный период эксплуатации нареканий по работе фильтров нет. Основное достоинство фильтров ФВД в том, что они компактные и имеют малые габариты, что позволяет монтировать их в небольших блок-боксах или помещениях зданий ГРС. Поставка изготовленных в заводских условиях блоков очистки «Исток» с применением фильтров ФВД значительно облегчает работы по их установке и монтажу. Корпуса фильтров выполнены из элементов трубопроводов таких типоразмеров, что не являются сосудами, работающими под давлением и не подлежат регистрации в Ростехнадзоре. Дистанционное управление кранами сброса конденсата позволяет автоматизировать данный процесс. Применение вихревого обогревателя коллектора сброса конденсата позволяет при необходимости обогревать коллектор без дополнительных затрат энергии. По эффективности очистки газа следует отметить, что фильтры обеспечивают тонкую очистку газа без применения фильтроэлементов до 100 мкм, а с применением фильтроэлементов до 50 мкм.

В настоящее время ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург» при капитальном строительстве, реконструкции и капитальном ремонте ГРС в узлах очистки газа в большинстве случаев применяем фильтры ФВД, где они по производительности могут обеспечить необходимые расходы газа через ГРС.

**Заместитель генерального директора  
по производству**

А.И. Петров  
(812) 455-10-45

394/АП  
24/04 2012

*И.С. Харисов*  
И.С. Харисов