



Открытое акционерное общество  
**«Хибинская тепловая компания»**

ул. Ленина, д.22, офис 204, г. Апатиты,  
Мурманская обл., 184209  
Тел. /факс: (81555) 6-18-41

ОГРН 1075101000215, ИНН 5101360369  
р/с 40702810641050101101  
Мурманское ОСБ № 8627 г. Мурманск  
БИК 044705615, к/с 30101810300000000615

От 10.06.2014 исх. № 582

Генеральному директору  
компании «Аквапромсервис»  
Борщукосу М.И.

В рамках реализации проекта «Реконструкция Апатитской ТЭЦ и строительство тепломагистральной до г. Кировск с установкой ЦТП» в 2013 году был приобретён фильтр – грязевик ФГВИ-2750 производства компании «АкваПромСервис». Аппарат установлен на обратный магистральный трубопровод системы теплоснабжения населенного пункта.

По итогам эксплуатации в ходе отопительного сезона 2013/2014 грязевик показал высокую эффективность очистки воды от механических примесей (продукты коррозии тепловой сети, окалина, песок, строительный и т.п.), и, как следствие, привело к осветлению сетевой воды. Слив накапливаемого шлама из ФГВИ-2750 производится периодически, без остановки аппарата кратковременным открытием дренажей грязевика, что позволяет использовать грязевик без байпасной линии без остановки и разборки аппарата и трубопроводов.

Визуальный анализ удаляемого из аппарата шлама, показал, что ФГВИ-2750 обеспечивает очистку теплоносителя как от механических частиц окалины и песка, так и от более мелких взвешенных частиц продуктов коррозии трубопроводов тепловой сети

Перепад давления сетевой воды на грязевике незначителен - около 0,1 кг/см<sup>2</sup> и практически не изменяется.

В целом аппарат ФГВИ-2750 показал себя с наилучшей стороны.

С уважением,  
Главный инженер  
ОАО «Хибинская тепловая компания»

Квашнин  
(81555)76321

Яншин А.П.