

Государственное Унитарное Предприятие  
«Топливо-энергетический комплекс  
Санкт-Петербурга»  
**Северный филиал**

194175, г. Санкт-Петербург,  
Лесной проспект, 20, корпус 14,  
Тел./факс (812) 542-01-08

Генеральному директору  
ООО СПКФ «ВАЛЕР»  
Батуеву С.П.

Исх. № *А-10* от *22.12.02.*  
на № от

«О результатах эксплуатации  
инерционно-гравитационных  
грязевиков ГИГ на котельных»

На Ваш запрос сообщаем, что в Северном филиале ГУП «Топливо-энергетический комплекс Санкт-Петербурга» инерционно-гравитационные грязевики (ГИГ) установлены на 6 объектах:

1. Политехническая котельная – ГИГ производительностью 2500 м<sup>3</sup>/ч, год установки-1997 г.
2. Пискаревская котельная – ГИГ производительностью 3000 м<sup>3</sup>/ч, год установки – 1997 г.
3. Парнасская котельная – два ГИГ производительностью по 5600 м<sup>3</sup>/ч каждый, год установки - 1995 г.
4. Северо-Муринская котельная - ГИГ производительностью 2500 м<sup>3</sup>/ч, год установки- 1995 г.
5. ЦТП (ул. Блюхера, 23) - ГИГ производительностью 100 м<sup>3</sup>/ч, год установки- 1997 г.
6. Котельная (ул. Сердобольская,1) - ГИГ производительностью 110 м<sup>3</sup>/ч, год установки-2002 г.

За время эксплуатации грязевиков ГИГ получены следующие результаты:

- практически полностью исключен занос котельного оборудования механическими загрязнениями, обеспечивается постоянный перепад давления теплоносителя КВГМ («вход» - «выход») на водогрейных котлах ПТВМ,
- устранена дорогостоящая химико-технологическая (кислотная) обработка котлов и теплообменников,
- оборудование надежно защищено от попадания загрязнений из районных тепловых сетей, особенно в периоды пуска систем отопления, послеремонтных запусков тепловых сетей и т.п.,
- грязевики, благодаря своей конструкции и принципу действия, не требуют постоянного надзора со стороны обслуживающего персонала,
- обслуживание грязевиков не сложно и заключается в периодическом дренировании уловленных грязевиком загрязнений, при этом не требуется аппарат выводить из работы,
- эксплуатация грязевиков приносит реальный экономический эффект.

Главный инженер  
Северного филиала  
ГУП «ТЭК СПб»



В.П. Фомин