

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
Общество с ограниченной ответственностью

**«ЯКУТСКИЙ  
ГОРМОЛЗАВОД»**

г. Якутск, 677009 ул. Кальвица, д. 14/1  
Тел. (4112) 45-95-24, факс (4112) 45-92-52  
ОГРН: 1171447009612 ИНН: 1435322911  
E-mail: milkcity@sakha.ru



САХА РЕСПУБЛИКАТА  
Хааччахтамыт эппиэтинэстээх тэрилтэ

**«ДЬОКУУСКОЙ  
КУОРАТТААҤЫ  
ҮҮТ СОБУОТА»**

к. Дьокууской, 677009, Кальвица уул., 14/1  
Тел. (4112) 45-95-24, факс (4112) 45-92-52  
ОГРН: 1171447009612 ИНН: 1435322911  
E-mail: milkcity@sakha.ru

14.11.23 № 12/37  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**Зам. Директора ПК "Спецгазпром"  
Аккузину А. Е.**

Нашим предприятием при заказе нового котлоагрегата ДЕ 10-14ГМ-О №1, заводской №5140, было принято решение укомплектовать его горелочным устройством SF-400/800 (ПК Спецгазпром, г.Екатеринбург) с целью возможности работы котла на низких нагрузках.

В комплект горелочного устройства SF, помимо запальника, датчиков давления газа и воздуха, датчиков пламени на основную горелку и запальник, вошли необходимые воздухопроводы, в том числе поворотный спрямляющий воздухопровод, для соединения с существующим каналом подачи воздуха, что значительно упростило монтажные работы.

По результатам проведения пуско-наладочных работ:

- достигнута надежная работа котлоагрегата по производительности от 1,2 т/ч (нагрузка 11,9%);
- расход природного газа на выработку 1 тонны пара на средних нагрузках составляет 65-66 м<sup>3</sup>;
- КПД котлоагрегата на средних нагрузках находится в пределах 92-93%.

Горелочное устройство SF-400/800 имеет плавный и надежный розжиг, работает стабильно с эффективным перемешиванием газа с воздухом, обеспечивая устойчивое пламя на всех нагрузках.

Горелочное устройство SF подтвердило заявленные характеристики и может быть рекомендовано для установки на котлах типа ДЕ.

**Генеральный директор  
ООО «Якутский Гормолзавод»**

**Самсонов И.А.**

Исп.: Перельгин С.Ф.  
Тел.: 8 (4112) 45-96-09