

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по инжинирингу

ООО «МЕТИНВЕСТ - МРМЗ»

О.П.Астафьев

« » 2019 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

04/34 от 09.07.2019

на выполнение ТО газовых горелок термических печей в РМЦ-2

ООО «МЕТИНВЕСТ - МРМЗ».

Объемы работ по техническому обслуживанию газовых горелок
типа GBS 100-1KS-200/35.

- проверка всех горелок на наличие механических повреждений (направляющая труба, корпус, рукав подвода воздуха и т.п.);
- проверка и очистка воспламеняющего электрода (наличие устойчивой искры);
- проверка и очистка сопла внутренней трубки для подачи газа;
- проверка и очистка мест с малыми сечениями на чистоту (т.е. наличие загрязнений в ниппелях и отверстиях для выхода газа);
- проверка настройки горелок при рабочей температуре;
- проверка настройки параметров газовой смеси на соответствие рекомендуемым параметрам изготовителя горелок согласно диаграммам;
- проверка функции безопасности (зажигание, контроль пламени, защита от недостатка воздуха, аварийное отключение);
- проверка работы аварийного отключения при прерывании подачи газа;
- проверка работы аварийного отключения при прерывании контроля пламени;
- проверка рабочих параметров каждой горелки,
- ревизия запорнорегулирующей арматуры (электромагнитный вентиль, очистка фильтров, клапан регулирования расхода газа, замена диафрагмы клапана регулирования расхода газа, реле давления).
- замена быстроизнашиваемых деталей и узлов (электрод контроля пламени, электрод электроподжига, раструб, диффузор).
- наличие в своем страховом резерве одной резервной горелки в сборе, быстроизнашиваемых деталей и узлов (электроды с изоляторами контроля пламени, электроды с изоляторами электроподжига, раструб, диффузор).

Главный механик

Начальник РМЦ-2

Рабочая группа:

Начальник ОНАид

Начальник участка №2 ОГМ

Старший мастер РМЦ-2

Гелетей А.В.

Хроминский Д.В.

Джансыз В.Е.

Балуев А.В.

Ларин И.Н.