



оп свердловэнергоремонт

общество с ограниченной ответственностью

ОП «Свердловэнергоремонт»

623104, г. Первоуральск, ул. Трубников 44 офис 171

ИНН/КПП 6625042485 / 662501001

ОГРН 1076625001617 МРИ ФНС № 10 по Свердловской области

р/с 40702810814900032689

к/с 30101810100000000954

СВЕРДЛОВСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО «МДМ Банк» г. Серов

БИК 046521954

ОКПО 77916235

тел./факс (343) 257-33-66, 220-87-20

тел. (343) 220-95-22, 220-95-44, 220-95-11

www.opser.ru e-mail: sverdlovennergoremont@gmail.com

Директору ООО «РТПК»

Попову А.Г.

Отзыв о примененных материалах производства ООО «РТПК» при реконструкции блока ст.№7 Троицкой ГРЭС, котельного оборудования парогенератора марки ПК-39 и Электрофилтра.

Уважаемый Андрей Геннадьевич!

Во время реконструкции блока ст.№7 Троицкой ГРЭС силами ОП «Свердловэнергоремонт» были проведены работы по замене обмуровки и теплоизоляции холодной воронки, зоны НРЧ, и водяного экономайзера.

При замене обмуровки использовались материалы, поставляемые ООО «РТПК»:

- плиты обмуровочные марки ШБИ размером 1000*250*65.
- картон керамоволокнистый марки КВК-300 размером 500*500*40 .
- смесь шамотобетонная марки СШБ-3.
- Одеяло иглопробитое марки Fibtrblanket S 96/25 размером 7320*610*25.

Работы выполнялись в соответствии с техническим решением №

Данное техническое решение привело к замене обмуровки на основе кирпича ШБ и КПД-400, а также теплоизоляции на основе МКРВ-200 и базальтовых матов, что позволило:

- сократить срок монтажа обмуровочных и теплоизоляционных материалов на 28%
- сократить вес квадратного метра обмуровки с 330кг до 180кг.
- сократить толщину теплоизоляционного слоя на дополнительном оборудовании и паропроводах в 2,5 раза.
- на основании предварительных замеров проведенных после пуска оборудования и подключения блока в сеть снижение теплотерь составило 23% , при этом температуры на внешней поверхности котла составили от 36 до 44°С.

Данная замена значительно снизила трудоемкость работ. Отмечаю точность геометрии и размеров плит - в процессе монтажа не требовались дополнительные работы по подгонке. Применение данного комплекта материалов позволило

полностью исключить мокрые процессы при монтаже теплоизоляционного слоя особенно учитывая зимние условия проведения ремонтов, сокращены тепловые потери за счет перекрытия стыков чередующимися слоями картона.

Материалы ООО «РТПК» технологичны, обеспечивают высокую скорость и качество выполняемых работ, соответствуют требованию заказчика о неприменении асбестосодержащих материалов и позволяют значительно облегчить и ускорить работы по проведению последующих ремонтов.

Надеемся на дальнейшее плодотворное сотрудничество.

С уважением
Главный инженер
ОП «Свердловэнергоремонт»



В.А Маслов