



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ПРОЕКТНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
„САРМАТ”

344064 г. Ростов-на-Дону,
ул. Вавилова, 59/5
Тел/ф: (863)2 59-46-54, 223-69-10
e-mail: pppsarmat@yandex.ru

Р/с:40702810386020000042 ростовский филиал
ОАО «АК БАРС»
г. Ростов-на-Дону, БИК 046027287
К/с: 3010181040000000042,ИНН 6165076877

Исх № 62-34
16.10.2013г

Директору ООО «НаноЮгТехнологии»
Вакуленко А.М.

Заключение

По результатам применения сверхтонкой теплоизоляции «БРОНЯ»

В сентябре 2013г на экспериментальном участке паропровода было выполнено нанесение теплоизоляционного материала «БРОНЯ Классик» толщиной слоя 2мм. Материал наносился малярной кистью в четыре слоя по 0,5мм. После окончания работ по нанесению был произведен замер температуры на изолированном участке. Температура паропровода на неизолированном участке составляет 175°С, а на изолированном участке составляет 45 °С (замер произведен термометром Elcometr 319)

Выводы:

1. Теплоизоляция «БРОНЯ» наносится на горячую поверхность, не отключая оборудование.
2. Простота, скорость нанесения, отсутствие строительного мусора, отходов, что является одним из преимуществ перед стандартными теплоизоляционными материалами.
3. Теплоизоляция «БРОНЯ» эффективно защищает рабочий персонал от ожогов, снижая температуру на поверхности оборудования.
4. Значительно сократились теплопотери.

Сверхтонкая теплоизоляция «БРОНЯ» соответствует заявленным свойствам.



Директор ООО ППП «Сармат»

В.Н. Мамедов