

АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ
"Астана-Өнім"
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"Астана-Өнім"
№ 556
ОТ " 18 " 07 . 11

Қазақстан Республикасы Президентінің
Іс басқарушысының орынбасары
С.В.Фомичевқа

Құрметті Сергей Васильевич!

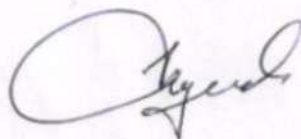
«Астана -Өнім» акционерлік қоғамы көрнекілік мысал ретінде «Корунд» ең жіңішке жылылықты сақтау» – «Kaznano» компаниясының өнімдерін қолдануына байланысты 2011 жылғы 17 маусымдағы №83 хаттамасын орындау барысында, зерттеу нәтижелері бойынша техникалық қорытындыны жолдайды.

Қосымша 4 парақта.

Акционерное общество «Астана - Өнім» во исполнение протокольного поручения от 17 июня 2011 года № 83 касательно применения продукции Компании «Kaznano» - «Сверхтонкая теплоизоляция «Корунд» в качестве наглядного примера, направляет техническое заключение по результатам испытания.

Приложение на 4 листах.

Бас директор



Т. Қоғабаев

Орынд. А.Байсалбаев
Тел. 49-34-31

Қазақстан Республикасы
Президентінің Іс басқармасы

18 ИЮЛ 2011

Қабылдады





Республика Казахстан, 140000, город Павлодар, улица Толстого 19-24.
РНН: 451500268930, БИН: 110140003753, р/сч: KZ068560000004289322,
БИК: КСЖВКЗКХ, в филиале АО «Банк ЦентрКредит» г. Павлодар, ОКПО: 51114403,
e-mail: info@kaznano.kz web: www.kaznano.kz тел/факс: 8 (7182) 61-92-37.

Исх. №72.

от «14» июля 2011 года.

**Заместителю Управляющего
Управления делами Президента
Республики Казахстан
г-ну Фомичёву С.В.
тел/факс 8 (7172) 74-15-72.**

Техническое заключение.

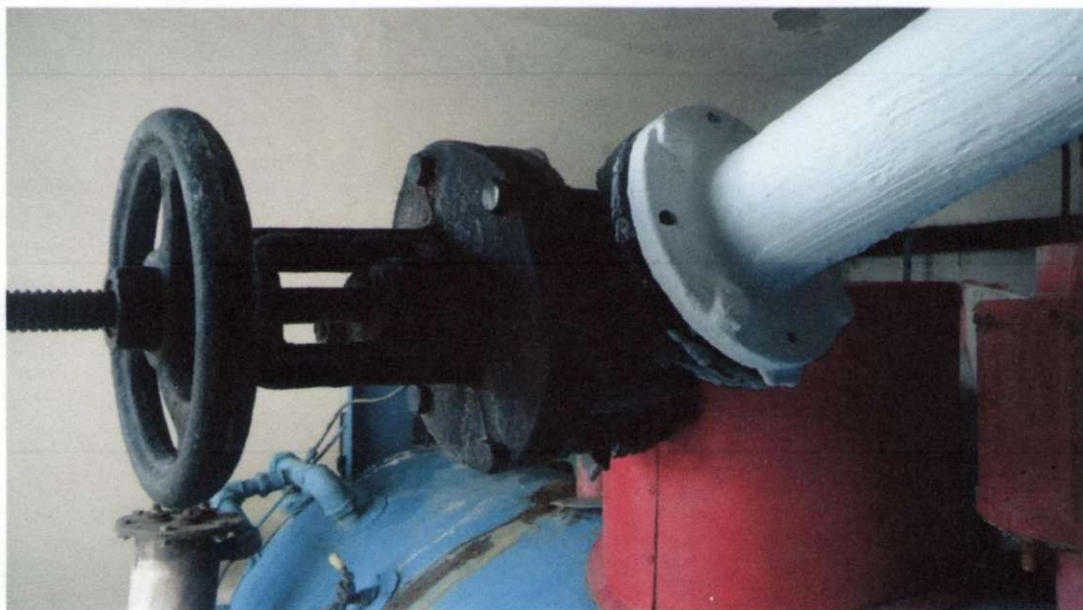
По результатам испытания жидкой керамической теплоизоляции «Корунд».

23.06.2011 года на молочном заводе Управления делами Президента Республики Казахстан Акционерного Общества «АСТАНА ӨНІМ» в посёлке Мичурино, Алматинского района города Астаны, совместно с представителями ТОО «KAZNANO» были проведены работы по испытанию теплоизоляционного материала «Корунд». Материал был нанесён на стену молочного завода (толщина слоя Корунд - 0,6 мм.) при температуре на улице +21 С°, а также на паровую трубу диаметром 100 (мм.) парообразователя Д-721 (толщина слоя Корунд - 0,7 мм.) при температуре поверхности паровой трубы +98 С°.

По окончанию работ были получены следующие результаты, показанные в таблице:

Объект молочный завод	Температура до применения «Корунд»	Температура на поверхности изоляции «Корунд»	Разница температур после применения «Корунд»
Паровая труба	+98 С°	+69,8 С°	+28,2 С°
Стена	+24,4 С°	+18,3 С°	+6,1 С°

Фото задвижки и паровой трубы диаметром 100 (мм.) парообразователя Д-721 с нанесённым слоем теплоизоляции «Корунд» (толщина слоя Корунд - 0,7 мм.).

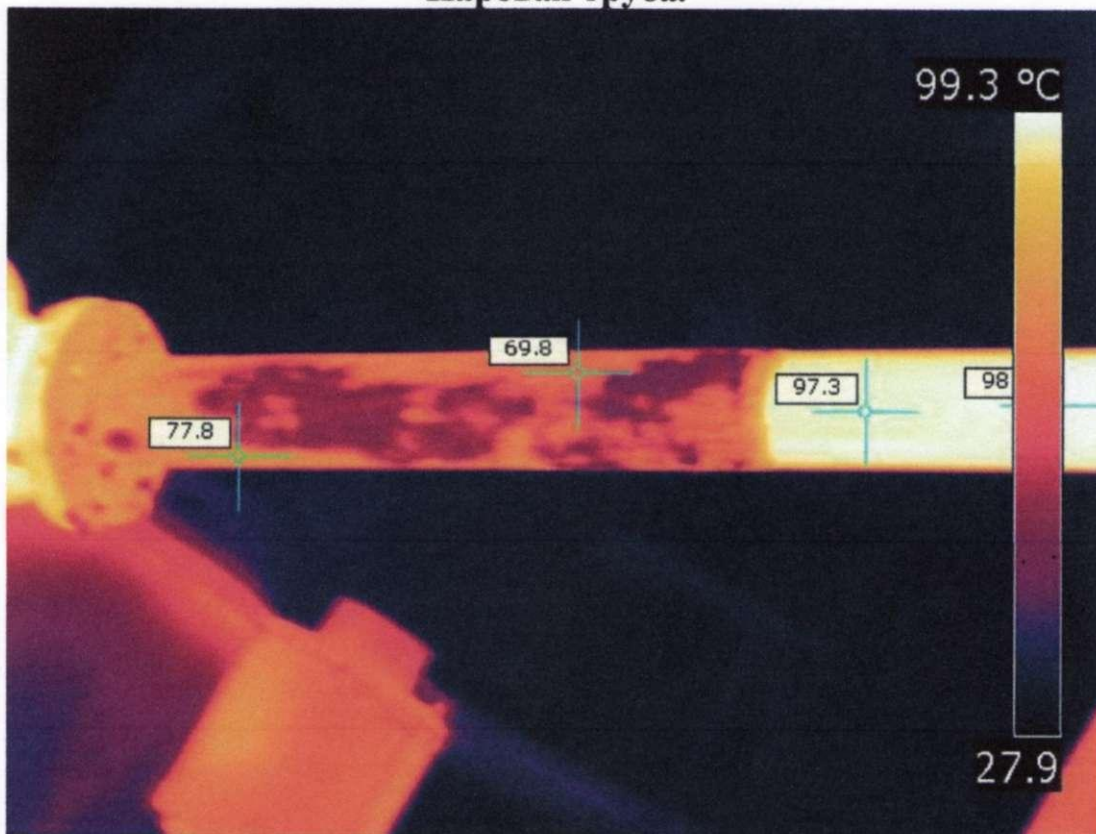


Как видно на фотографии к трубе температурой +98 С° можно свободно и комфортно прикладывать и держать длительное время руку не ощущая дискомфорта и не получая ожогов кожи.



Также разница температур была зафиксирована камерой тепловизора марки FLIR ThermaCAM E300 совместно с инженером-энергетиком Отдела Главного Энергетика РГКП «Дирекция административных зданий Администрации Президента и Правительства РК» Жилкибаевым А.А.

Паровая труба.



Стена молочного завода.

