

г. Первоуральск



Утверждаю
Директор ОП ООО «СТК»
И.А. Берсенев

Спевак А.Ф.

А К Т

О проведении экспериментальных теплоизоляционных работ с использованием ЖКТ «Корунд».

Настоящий акт о проведении в ОП ООО «СТК» в ЦТП № 47 экспериментальных работ по теплоизоляции на задвижке Ду 80 подающего трубопровода составлен комиссией :

Гулятьева Е.Е. – начальник службы (по эксплуатации) ОП ООО «СТК»

Еремина В.Л.- начальник района № 1

Скороходов Н.А.- мастер участка .

В присутствии представителей ИП «Пластинин» (исполнитель работ) :

Берсенев В.А. , Еремин И.А.

Комиссией установлено :

1. Работы по нанесению покрытия проводились на задвижке без остановки теплоснабжения ЦТП 47, температура во время нанесения теплоизолятора ЖКТ «КОРУНД» на поверхности металлической задвижки трубопровода Ду 80 колебалась в пределах 105 °С – 112 °С.
2. Температура воздуха в теплопункте 28 °С.
3. ЖКТ «КОРУНД» наносился, представителем ИП «Пластинин», кистью в три слоя по 0,5 мм каждый с межслойной сушкой 24 ч.
4. Итоговая толщина ЖКТ «КОРУНД» составила 1,5 мм.
5. После полимеризации теплоизолятора «КОРУНД» температура на поверхности теплоизоляции составила 35 °С, при температуре трубопровода 112° С.
6. Замеры проводились приборами :
 - «POZITESTOR» (измерительный элемент термопара)
 - штангенциркуль

Данный вид теплоизолятора не дает дополнительной нагрузки на оборудование, значительно снижает тепловые потери и создает безопасные условия производства работ и имеет эстетичный внешний вид.

Гулятьева Е.Е.

Еремина В.Л.

Скороходов Н.А.

Берсенев В.А.

Еремин И.А.

21.02.2011