

**Информационное письмо
о предварительных результатах использования материалов ЗАО НПКФ
«МаВР» при футеровке холодильника «Волга-75» цементной печи № 5
ЗАО «Пикалевский цемент» ОАО «Евроцемент».**

В марте – апреле 2012 года при проведении ремонта холодильника «Волга-75» вращающейся печи № 5 проводились следующие работы с применением материалов ЗАО НПКФ «МаВР»:

1. Кладка футеровок стен шахты на кладочном растворе КР-1;
2. Кладка футеровок стен холодильника колосниковых зон 1, 2, 3 на КР-1.
3. Теплоизолирование футеровки стен холодильника вспучивающимся высокотемпературным бетоном ВБФ-650 во 2й и 3й колосниковых зонах.
4. Кладка футеровок арочных сводов холодильника 1й, 2й и 3й колосниковых зонах на КР-1.
5. Теплоизолирование футеровок сводов холодильника в 1й, 2й и 3й колосниковых зонах ВБФ-650.

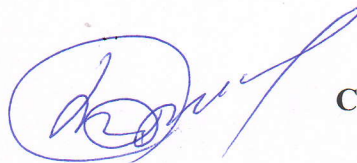
После пуска печи № 5 в эксплуатацию было установлено:

- а) Увеличение температуры воздуха поступающего в зону горения с 650-700°С до 800-850°С;
- б) Снижение потребления газа на 100-200 м³/час.
- в) Увеличение производительности печи на 1,5 тонны клинкера в час.

С момента пуска печи замечаний к футеровке холодильника не имеется.

Применение материалов ЗАО НПКФ «МаВР» подтвердило их высокую эффективность.

Главный технолог УЭП



Сорокин В.Н.