

## АКТ

О проведении испытаний материалов производства ЗАО НПКФ «МаВР» на дуговой печи постоянного тока (ДППТ 0.4) ОАО «Красцветмет».

Красцветмет – крупнейший в мире производитель аффинированных металлов платиновой группы, золота и серебра, перерабатывающий все известные виды сырья. Сегодня компания аффинирует 96 % платины и металлов платиновой группы, добываемых в России, 63 % золота и 62 % серебра.

На участке пирометаллургического передела ОАО «Красцветмет» были проведены испытания огнеупорных материалов производства ЗАО НПКФ «МаВР». На дуговой печи постоянного тока перерабатываются вторичное сырье от нефтяной и автомобильной промышленности. За счет применения растворов КР-1 и М-ХП-1 производства «МаВР» по корпусу печи было проведено три опыта, которые показали, что применение огнеупоров «МаВР» позволяет увеличить срок службы футеровки вдвое. По своду печи удалось достигнуть 106 плавов, что дало увеличение срока службы футеровки втрое. Что позволило сократить время простоя оборудования и как результат увеличить производительность.

Состав комиссии:

Начальник научно-технологического цеха


О.Н. Вязовой

Начальник цеха

П.В. Коноваленко

Старший мастер

И.Н. Кулясов



Иванов Александр Геннадьевич  
AGIvanov@krastsvetmet.ru  
+7 391 259 3333 (2325)