



Открытое акционерное общество
“МАГНИТОГОРСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
КОМБИНАТ”
ОАО “ММК”

Кислородно-конвертерный цех
455002 г. Магнитогорск
Челябинской области
ул. Кирова, 93, т. 240708

ГДиректору ООО «УралСофт»
С.П. Цедилкину

Россия, 620042, Екатеринбург,
ул. Уральских рабочих, 44, офис 2
Факс: (343) 336-60-99

15.10.2004 № ККЦ-1684

На № _____ от _____

В феврале 2004 года в конвертерном отделении ККЦ ОАО «ММК» был введен в эксплуатацию заливочный кран №16, грузоподъемностью 450 + 100/20 тонн, оснащенный весоизмерительной системой и системой определения местоположения крана в пролёте, разработанные ООО «УралСофт». В комплект оборудования входят две весовые платформы с системой стабилизации, включающие по 4 датчика типа RTN/100t фирмы «HBM». Комплекс технических средств весоизмерения выполнен на базе оборудования фирмы «SIEMENS», внедрённый как альтернатива ранее поставленных в ККЦ крановых весовых систем фирмой «Метрипонд».

Разработанные весовые платформы с узлами встройки тензодатчиков фирмой ООО «УралСофт» по сравнению с оборудованием фирмы «Метрипонд» имеют оригинальные решения в части регулировки натяжения внутренних струнок, доступ к которым у фирмы «Метрипонд» отсутствует. Упростились обслуживание, ремонт, облегчился доступ к датчикам и узлам весовых платформ. При этом улучшилась безопасность труда при выполнении профилактических работ. На сегодняшний день за время эксплуатации весовой системы погрешность взвешивания и уход нулевых сигналов не изменились и соответствуют требованиям технической документации (0,2%), замена датчиков, их механических узлов и аппаратной части по причине их выхода из строя не проводилась.

Рекомендуем данную весовую систему для применения.

Начальник
кислородно-конвертерного цеха



В.Ф. Дьяченко

А.П.Мусиенко
24-23-58