

ПАО «АрселорМиттал Кривой Рог»

ОТЗЫВ

На горнообогатительном комбинате ПАО «АрселорМиттал Кривой Рог» с февраля 1998 г. начала осуществляться программа по комплексному оснащению аглоцехов ГОКа магнитно-импульсными установками ИМ производства ООО НПП «МИТЭК» для обрушения налипших масс в бункерах и на других объектах.

В настоящее время в аглоцехах ГОКа работает 13 магнитно-импульсных установок: ИМЗ-0,8-6 – 2 шт. (12 промбункеров АЦ-1, АЦ-2), ИМ5-1,8-12 – 7 шт. (нижние и верхние ярусы 12 шихтовых бункеров АЦ-1, АЦ-2; отбойные лотки двенадцати загрузочных тележек агломашин АЦ-1, АЦ-2; 6 бункеров известняка АЦ-3), ИМ5-1,8-16 – 3 шт. (бункера шихты и течи участка грохочения известняка АЦ-3), ИМ5-1,8-14 – 1 шт. (загрузочные и разгрузочные течи барабанов окомкования вторичного смешивания АЦ-1).

Применение магнитно-импульсных установок ИМ обеспечивает непрерывность потока шихты за счет решения задачи непрерывного выхода материала из бункеров; исключает ручной труд при очистке течек и бункеров от налипших материалов, обеспечивает безопасные условия труда работающих – особенно в горячей зоне отбойных лотков; улучшает условия работы бункеров вследствие бесконтактного воздействия на их стенки.

Организованная предприятием ООО НПП «МИТЭК» система ремонтно-профилактического обслуживания обеспечивает бесперебойную круглосуточную работу установок.

На 2013 год запланирована поставка в аглоцеха ГОКа еще двух магнитно-импульсных установок ИМ.

Главный управляющий по
агломерационному производству
управления аглодоменного
департамента



11.07.2012

А. В. Сапунов