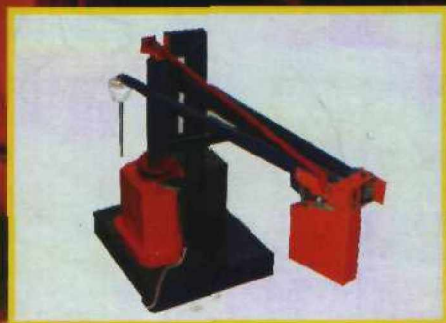


МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

№ 4(18)

Декабрь 2009



Проектирование. Исследование. Производство

**Манипулятор, обеспечивающий ввод в конвертер
элементов поплавоквого типа
для отсечки конечного шлака
при выпуске стали в разливочный ковш**

**Донецкий национальный технический университет
Кафедра "Механическое оборудование заводов черной металлургии"
Телефон: + 38 (062) 301-08-39. Эл. почта: ersp@meta.ua, bedas@ukr.net**

