

Производство черных и цветных металлов

<i>Карасев В. П., Ковалев П. В., Рябошук С. В.</i> Проведение дефосфорации при индукционной плавке стали2
<i>Чуманов И. В., Матвеева М. А., Аникеев А. Н.</i> О перспективе введения модифицирующих карбидов WC, V_4C при производстве стали марки 12X18H10T, применяемой в энергетическом машиностроении8
<i>Чернышев С. М., Макаревич А. Н., Лесюк В. С.</i> Рециклинг жидкого сталеплавильного шлака при обработке стали в агрегате ковш-печь	14

Металлургическое и электротермическое оборудование

<i>Чередниченко А. В.</i> Параметры газовых разрядов в пусковых режимах вакуумных плазмотронов с полыми катодами18
--	-----

Моделирование металлургических процессов

<i>Аникеев В. Н., Докукин М. Ю.</i> Исследование электромагнитного перемешивания в электродуговом жидкометаллическом расплаве27
---	-----

Ресурсосбережение

<i>Агеева Е. В., Селютин В. Л., Андреева Л. П.</i> Исследование влияния параметров электроэрозионного диспергирования сплава ВНЖ на средний размер получаемых частиц32
--	-----