

## **Производство черных и цветных металлов**

- Семенов К.Г., Батышев К.А., Панкратов С.Н., Чернов В.В. Особенности технологии получения низколегированных сплавов меди с железом . . . . . 3

## **Теория металлургических процессов**

- Александров А.А., Дащевский В.Я. Термодинамика растворов кислорода в расплавах системы Ni—Co, содержащих углерод . . . . . 9

## **Технология упрочнений и покрытий**

- Стехов П.А., Будиновский С.А., Доронин О.Н. Рост ТСОЗ при испытаниях на изотермическую жаростойкость при разных температурах . . . . . 17

## **Качество, сертификация, конкурентоспособность металлопродукции**

- Кудря А.В., Соколовская Э.А., Пережогин В.Ю., Кодиров Д.Ф. Об учете статистической природы объектов при анализе структур в металловедении . . 22

- Кондрашов Е.Н., Русаков К.А., Ледер М.О., Долматов Е.В., Щетников Н.В., Куликов Д.С. Ликвационные дефекты в сплаве ВТИ-4 . . . . . 28

## **Вопросы экономики**

- Богданов С.В., Богданова Т.В. Анализ конкурентной среды финансовой сферы взаимодействия основных российских банков и металлургических холдингов . . . . . 33