

СОЦИАЛЬНОЕ ПАРТНЕРСТВО

- 4** Крестьянинов А.Н. Организационное укрепление профсоюзов как условие эффективной защиты интересов работников

ЭКОНОМИКА · МЕНЕДЖМЕНТ

- 8** Дзюба А.П., Соловьева И.А. Ценозависимое управление электропотреблением и энергозатратами на производственных объектах металлургического комплекса

НАУКА · ТЕХНИКА · ПРОИЗВОДСТВО

Черная металлургия

- 16** Матюхин В.И., Шацлло В.В., Кузнецов А.В., Рыбакин Д.В., Крохалев А.Ф. Оценка эффективности тепловой работы шахтной печи для обжига сидеритовой руды
- 23** Гаманюк С.Б., Зюбан Н.А., Руцкий Д.В., Палаткина Л.В. Загрязненность металла крупного слитка оксидными, сульфидными и окисульфидными включениями
- 29** Еланский Г.Н., Сёмин А.Е., Падерин С.Н., Шахов С.И., Шевелев Л.Н. Итоги четырнадцатого конгресса сталеплавильщиков
- 46** Xu D., Liu H., Peng Ch. et al. Влияние температуры разлива (перегрева) на формирование структуры непрерывнолитой заготовки из подшипниковой стали GCr15
- 52** Краснянский М.В., Кац Я.А., Тюфтяев А.С., Гаджиев М.Х., Саргсян М.А., Юсупов Д.И. Плазменно-дуговой нагрев периклазоуглеродистого огнеупора
- 57** Ментюков К.Ю., Борцов А.Н., Макушев С.Ю., Шабалов И.П., Липунов Ю.И., Сычев О.Н. Особенности микроструктурного состояния высокопрочных сталей для труб большого диаметра
- 64** Суханов Д.А., Архангельский Л.Б., Плотникова Н.В. Природа угловатых карбидов в булатной стали
- 70** Богатов А.А. Трещиностойкость высокопрочной стали и разрушение магистрального газопровода

- 75** Орлов Г.А. Проектирование маршрутов холодной прокатки труб без промежуточных отжигов
- 79** Огарков Н.Н., Платов С.И., Шеметова Е.С., Самодурова М.Н., Терентьев Д.В., Некит В.А. Маслосъемность контактных поверхностей в процессах обработки металлов давлением
- 83** Федотова Н.А., Чудаков И.Б., Кормс И.А., Макушев С.Ю., Первухин А.Б., Сайков И.В., Арутюнян Н.А. Получение биметалла с высокими демпфирующими свойствами
- 90** Котляров В.И., Южакова Е.А., Бешкарев В.Т., Иванов В.В., Козлов Р.Ю. Комплекс мероприятий по повышению качества порошков на основе титана для аддитивных технологий

Цветная металлургия

- 95** Бочвар С.Г., Меркулова С.М. Условия кристаллизации слитков высокопрочных алюминиевых сплавов с повышенным содержанием переходных металлов
- 101** Кузьмин М.П., Кондратьев В.В., Ларионов А.М., Кузьмина М.Ю., Иванчик Н.Н. Возможность получения сплавов системы Al–Si с использованием аморфного микрокремнезема

Композиты · Покрытия

- 106** Моляров В.Г., Авдеенко А.М., Калашникова А.В., Моляров А.В., Кузько Е.И. Влияние деформационно-термической обработки на структуру двухфазной стали в составе биметаллического композита и его механические свойства

МЕТАЛЛУРГ-ИНФО

- 113** События в цифрах и фактах.
Подготовил А.М. Неменов