

СОЦИАЛЬНОЕ ПАРТНЕРСТВО

- 4** Крестьянинов А.Н. Покупательная способность заработной платы как индикатор уровня социального благополучия

ЭКОНОМИКА • МЕНЕДЖМЕНТ

- 11** Лящук В.В., Стерлигова А.Н. Анализ современных бизнес-моделей российских металлургических предприятий

СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ • МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

- 16** Кабанов И.В., Положенцев К.А., Ливаткин П.А., Бородин А.А. Современная информационно-аналитическая система для кузнечно-прессового производства в условиях АО «Металлургический завод «Электросталь»
- 20** Абдуллин А.Д. Новые возможности программного комплекса ProCAST 2017 в области моделирования литейных процессов

ЭНЕРГО- И РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ

- 26** Петухов А.А., Дарьин А.А., Теляков Н.М. Переработка железомарганцевых конкреций Тихого океана
- 31** Скопов Г.В. Об энергетических критериях выбора способа плавки сульфидного концентрата в производстве меди

НАУКА • ТЕХНИКА • ПРОИЗВОДСТВО

Черная металлургия

- 35** Павлов А.В., Полинов А.А., Спирин Н.А., Онорин О.П., Лавров В.В. Использование модельных систем для решения новых технологических задач в доменном производстве
- 41** Ткачук М.А., Головин С.В., Эфрон А.И., Ильинский В.И., Червонный А.В. Разработка экономнолегированной трубной стали класса прочности К60
- 48** Шабалов И.П., Филиппов В.Г., Чевская О.Н., Баева А.А. Направления совершенствования конструкционных материалов для газо- и нефтепроводов
- 56** Телин Н.В., Сеницын Н.Н. Внутреннее (конвективное) охлаждение роликов МНЛЗ в условиях накипеобразования

Цветная металлургия

- 59 Аксенов А.А., Мансуров Ю.Н., Иванов Д.О., Рева В.П., Кадырова Д.С., Шуваткин Р.К., Ким Е.Д. Механическое легирование вторичного сырья для получения пеноалюминия
- 69 Баранов А.Н., Гавриленко А.А., Волянский В.В., Гавриленко А.В., Ножко С.И., Тимкина Е.В. Технология получения фторида кальция из отходов алюминиевого производства
- 74 Лобанов В.Г., Тимофеев Е.И. Разработка и внедрение современной технологии цианистого выщелачивания золота из гравитационных концентратов

Покрытия · Композиты

- 80 Горунев А.И. Восстановление титановых лопаток компрессора авиационного газотурбинного двигателя методом лазерной наплавки
- 86 Колобов А.В., Соминин М.А., Плеханов С.В., Тихонов С.М., Ионов С.М., Киселев Д.А., Кондратенков М.С., Данилов И.А., Кокорин Н.А. Использование криогенной обработки для повышения износостойкости профилирующих валков

Краткие сообщения

- 91 Принят новый ГОСТ

ИСТОРИЯ МЕТАЛЛУРГИИ

- 93 Пантейков С.П. Конвертерные процессы получения стали: возникновение, эволюция, перспективы развития

КОНФЕРЕНЦИИ · СЕМИНАРЫ · ВЫСТАВКИ

- 103 Кондратов Л.А. Саммит «Металлы, уголь и драгоценные металлы России и СНГ 2017»
- 107 Спирин С.А. Повышение стойкости и сроков службы огнеупорной футеровки металлургических агрегатов: современные решения
- 108 Горчакова Л.В. Практика управления производственной экономикой, финансами и нормированием материальных ресурсов в компаниях и на металлургических предприятиях
- 111 Смотр инновационных технологий: Салон «Архимед-2017»
- 113 Красавин В. Дискуссионный клуб «Шелл» объединил лидеров горнодобывающей и металлургической промышленности

МЕТАЛЛУРГ-ИНФО

- 115 События в цифрах и фактах.
Подготовил А.М.Неменов