

СОЦИАЛЬНОЕ ПАРТНЕРСТВО

- 6 Шведов А.** О задачах организаций ГМПР в условиях неблагоприятной конъюнктуры рынка металлов и связанным с этим обострением проблем занятости

ЮБИЛЕИ

- 10 Зуев М.** Северский трубный завод: традиции уверенного роста
- 12 Щербаков Б.Ю., Зырянов Е.С., Степанов А.И.** Перспективные резьбовые соединения обсадных труб класса «премиум» для оффшорных месторождений России
- 15 Вознюк И.В.** Система менеджмента – исторический результат развития завода

МЕТАЛЛУРГ-ИНФО

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

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- 28 Топоров В.А., Степанов А.И., Панасенко О.А., Ибрагимов П.А.** Применение конечно-элементного моделирования для совершенствования процесса прошивки на прошивном стане

ЭНЕРГО- И РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ

- 32 Топоров В.А., Осетров В.Д., Мурзин А.В., Жилин А.М., Микурова М.И., Константинов К.С.** Изготовление железосодержащей добавки для производства цемента из отходов сталеплавильного производства
- 34 Сорокин Ю.В., Демин Б.Л., Щербаков Е.Н., Степанов А.И., Мурзин А.В., Жилин А.М.** Получение из мелкодисперсных отходов брикетированных железоблюсов и их использование при производстве стали

НАУКА • ТЕХНИКА • ПРОИЗВОДСТВО

- 38 Зюбан Н.А., Гоник И.А., Новицкий Н.А.** Влияние многокомпонентного связующего на восстановление железа из оксидов в окалиноуглеродном брикете

- 42** **Ma F., Song M.** Опыт производства низкосернистой стали X70 в ОАО «Бэнсиский металлургический комбинат (BenSteel)»
- 45** **Зуев М.В., Бабенко А.А., Бурмасов С.П. и др.**
Комплекс технологических и технических решений снижения энерго- и материалоемкости процесса выплавки стального полупродукта в современных ДСП
- 50** **Степанов А.И., Бабенко А.А., Сычев А.В. и др.**
Отработка технологии микролегирования стали бором с использованием ферросиликобора
- 53** **Мурзин А.В., Мелинг В.В., Дресвянкина Л.Е. и др.**
Подготовка проб жидкого металла к анализу химического состава
- 56** **Топоров В.А., Степанов А.И., Мурзин А.В. и др.**
Опыт производства непрерывнолитых заготовок из трубных сталей, легированных РЗМ
- 60** **Тоцкий И.Т., Ананьев А.С., Маркин О.Л. и др.**
Снижение расхода металла при производстве труб на трубоэлектросварочных агрегатах
- 63** **Степанов А.И., Ашихмина И.Н., Веселов И.Н. и др.** Освоение производства обсадных труб, стойких к воздействию промысловых сред, содержащих сероводород
- 67** **Лемберг И.Н., Гречко А.А., Милюткин В.П., Новикова О.Н.** Снижение расходного коэффициента цинка при оцинковании электросварных труб методом погружения в расплав

ИСТОРИЯ МЕТАЛЛУРГИИ

- 72** **Куликовских С.Н., Чуманов И.В.** «Муаровые» клинки генерала от металлургии

КОНФЕРЕНЦИИ • СЕМИНАРЫ • ВЫСТАВКИ

- 77** **Гурова С.А., Кондратов Л.А.** ТЭК России в XXI веке
- 82** **Амежнов А.В.** Перспективы развития металлургических технологий
- 86** Второй Всероссийский чемпионат по кейсам, в области горного дела