

П
М54

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ЖУРНАЛ

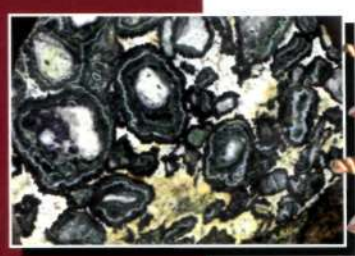
№ 2
2013

МЕТАЛЛЫ ЕВРАЗУ

ЗНАКИ
ИСТОРИИ



У Миттала фаворитов нет



Золотые клады
земли



Никель в руде и металле



Валерий Шанцев:
деньги на новую индустриализацию

Эдвин Бассон: сталь, закаленная кризисом

На обложке:
Знак ордена Белого Орла.
1858 г. Фирма «Кейбель».
Золото, эмаль. Размер 62 x 88 мм. Вес 87,18 г



ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:



Первая линия

2

Валерий Шанцев
Время инвестировать
в промышленность

6

Эдвин Бассон
Сталь – ключевой фактор роста
мировой экономики



Экономика

10

Ефим Хесин
Глобальные дисбалансы
мировой экономики

14

Ирина Глазырина
Стратегия отставания



Горное дело

18

Павел Луняшин
Бульдозеры на линейке выбора



Черная металлургия

22

Юрий Адно
Стратегия Магнитки: новый этап

26

Андрей Каваев
Флагман теряет позиции

30

Алексей Смирнов
Украинская сталь в кильватере кризиса



Нефть – газ – трубы

34

Александр Фролов
Зарубежные проекты «Газпрома»



Рынки металлов

36

Михаил Мордясов, Рауль Непаридзе
Наработка на отказ



Драгоценные металлы и камни

38

Александр Волков
Бонанцы – золотое дно земли



Наука и технологии

44

Ричард Стил, Айтбер Бижанов
Эффективное сырье
из металлургических продуктов

48

**Сергей Мельников,
Александр Савченко**
Редкие земли для постоянных магнитов



Международное обозрение

52

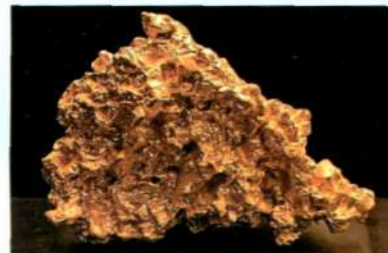
Людмила Игневская
Никель: география, объемы, тенденция



История

58

Павел Луняшин
Металл всех времен и народов



64

Сергей Левин
И слава, и деньги

68

Евгений Китаев, Всеволод Смирнов
Привыкший побеждать

В номере использованы фото
предприятий и организаций

Федеральное государственное
бюджетное учреждение науки
Центральная научная библиотека
Уральского отделения
Российской академии наук (ЦНБ УрО РАН)