

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ЖУРНАЛ

№ 1  
2 0 2 3

# Металлы

# ЕВРАЗУ

**Переход к новой экономике**



4



24



42

В НОМЕРЕ

## Экономика

**Лев Соколыщик**

2

Санкции, год второй  
Как Россия адаптируется к жестким ограничениям

4

**Мария Тихомирова**

Поворот в Азию и дальневосточные приоритеты

## Черная металлургия

8

**Виктор Семенов**

Научный потенциал развития отрасли

14

**Сергей Ушаков**

Магнитка и автопром: взаимодействие в новых условиях

17

## Горное дело

**Валерий Горельников**

Руда из Якутии повысит сырьевую обеспеченность  
Группы «Мечел»

18

## Содружество

**Андрей Петросьян**

Россия – Казахстан: сотрудничество в металлургии

24

## Рынки металлов

**Роман Рожнов**

Цифровые решения для стального строительства

26

## Транспорт

**Павел Иванкин**

Двадцать лет ОАО «РЖД»: итоги корпоративного управления

28

## Цифровая трансформация

**Артем Шаповалов**

Грузовые перевозки: оперативность, прозрачность, доступность

30

**Дмитрий Фомичев**

«Логос»: программный продукт, созданный в России

34

**Борис Юсуфов**

Цифровая геология в поиске алмазов

36

## Прогнозы

**Оксана Лукичева**

Рынок золота в 2023 году: без взлетов и спадов

38

## Цветная металлургия

**Мария Тихомирова**

Удоканская медь становится ближе

42

**Алексей Чижиков**

Перевозки цветных металлов в 2022 году  
Что отразила железнодорожная статистика

44

## Драгоценные металлы

**Павел Луяшин**

Кому не нужно золото  
Ситуация в золотодобыче с точки зрения старателя

48

## Элементы прогресса

**Аркадий Наумов**

Кремний в металлургии и электронике

53

## Профессиональное образование

«Профессионалитет»: готовить кадры быстрее и лучше

53

**Лидия Шахназарова**

Престиж колледжа в качестве образования и гарантиях трудоустройства

55

**Юлия Демина**

Ориентир – на запросы работодателя

56

**Сергей Сомов**

Преподаватель от производства

58

Передовое оборудование – для будущих специалистов

60

## История

**Анна Трепалова**

Место встречи эпох и поколений  
Северская домна – уникальный объект промышленного наследия