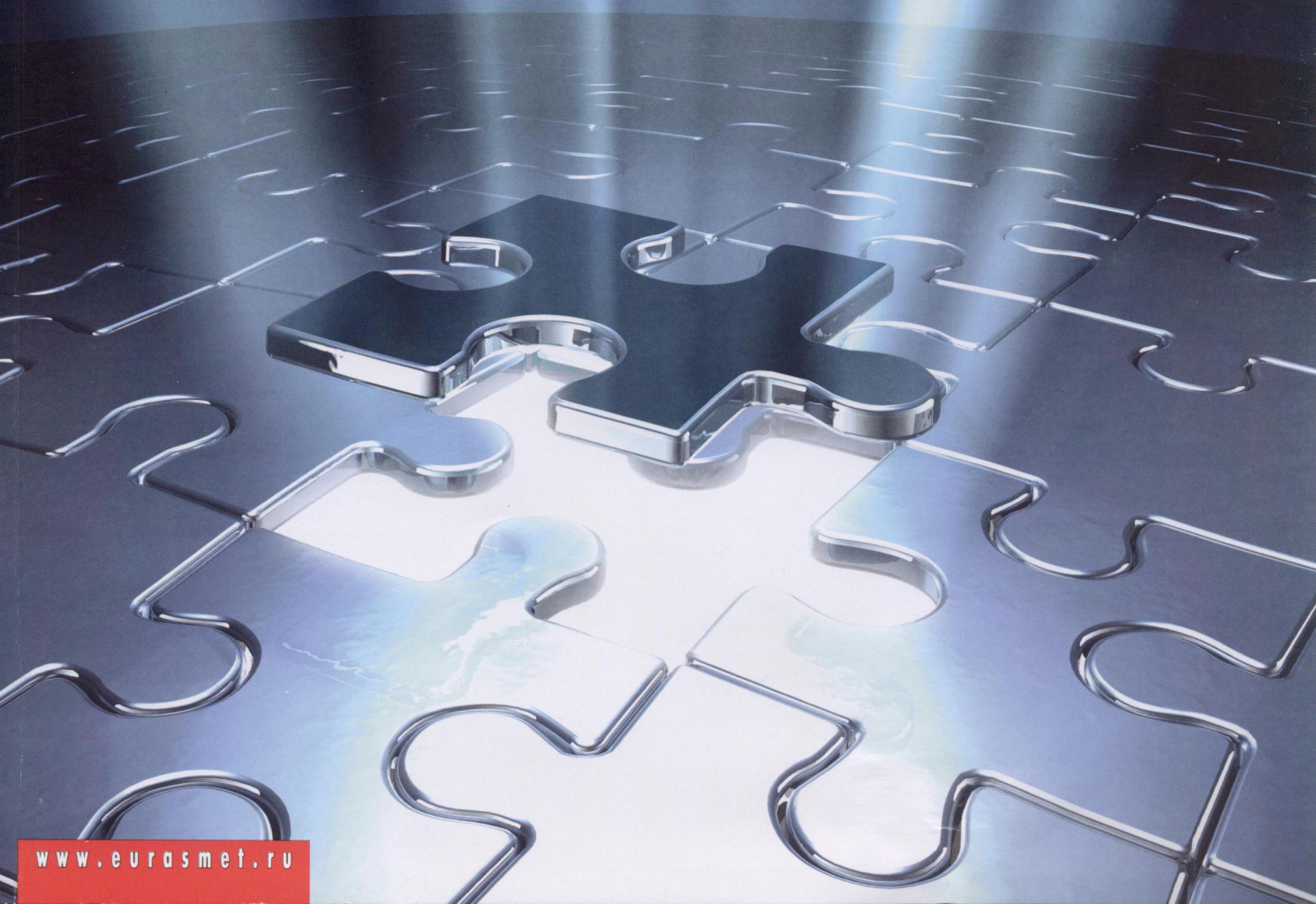


МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ЖУРНАЛ

№ 1
2025

МЕТАЛЛЫ

ЕВРАЗИИ





4



28



54

В НОМЕРЕ

2

Цифровая трансформация

Цифровизация – не самоцель, а неотъемлемый процесс развития компании

4

Металлурга не заменят
Перспективы внедрения искусственного интеллекта в горно-металлургическом секторе

6

Транспорт

Павел Иванкин

Железная дорога и металлургия. Два пути

8

Олег Цепкин

Баланс интересов

9

Дмитрий Кусков

Поддержка экспорта

9

Константин Григорьев

Очередность доступа

10

Алексей Сентюрин

Транспортные риски

10

Михаил Щербинин

Логистические барьеры

12

Климатическая политика

Владимир Лукин

Новые цели устойчивого развития

16

Нефть – газ – трубы

Александр Фролов

Газификация России набирает темпы

20

Черная металлургия

Игорь Луцай

БМЗ: уникальный опыт становления и развития

24

Металлургические технологии

Алексей Краев

Цифровая модель определения углерода и температуры при выплавке стали в ДСП

28

Сырьевые ресурсы

Олег Масленников

Итоги 2024 года на рынке лома черных металлов

32

Виктор Ковшевный

Потери вместо подъема
Как политика экспортных ограничений отразилась на рынке лома

34

Экономика труда

Борис Котляр

Экономика высоких зарплат: новые вызовы

40

Декарбонизация

Хридая Мохан

Формируя будущее: энергия водорода в производстве стали

46

Оборудование для металлургии

Михаил Кузьмин

Электропечи из Новосибирска – с гарантией качества и надежности

50

Редкие металлы

Аркадий Наумов

Рынок сурьмы и его перспективы

54

Территория присутствия

Мария Тихомирова

Индустриальное путешествие

56

Международное обозрение

Дмитрий Верхотуров

Индонезия: сталь открытых дверей

60

История

Павел Луняшин

Блеск и тени французского золота