

№ 5  
2019

# МЕТАЛЛЫ

# ЕВРАЗИИ



**НКМЗ – надежный партнер металлургов**



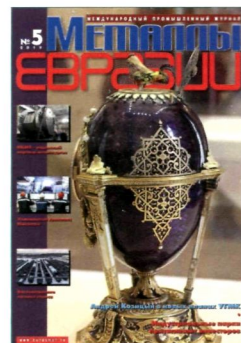
**Уникальный комплекс Магнитки**



**Вагоностроение на пике спроса**

**Андрей Козицын о новых планах УГМК**

**Индустриальные парки притягивают инвесторов**



# ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:



## Первая линия

02

**Андрей Козицын**

Двадцать лет созидания  
УГМК подводит итоги и намечает  
новые планы



## Экономика

08

**Яна Лелес**

Индустриальные парки привлекают  
инвесторов

10

**Сергей Фуфаев**

Настоящее и будущее промышленного  
строительства в России



12

**Владимир Чибирев**

Проекты особой важности  
*Обновление и развитие  
железнодорожной инфраструктуры  
набирает темпы*

14

**Александр Слободяник**

Грузовые вагоны на пике спроса



## Горное дело

18

**Николай фон Зеела**

Индивидуальный подход к сложным  
задачам



## Черная металлургия

20

**Алексей Кушнарв**

ЕВРАЗ НТМК:  
развитие – для всех переделов



24

Производство, не имеющее аналогов  
ММК запустил новую аглофабрику  
стоимостью 30 млрд рублей



## Цифровая индустрия

26

**Алексей Леонтович**

На рынке время прагматизма

30

**Юлия Камаева**

Цифровизация строительной отрасли



## Наука и технологии

32

**Виктор Корнеев**

Наилучшие доступные технологии  
в производстве извести для металлургии



## Машиностроение и металлообработка

36

**Андрей Грибков**

В тисках импортной зависимости  
*Состояние и перспективы российского  
рынка металлообрабатывающего  
оборудования*

40

**Валентина Зорина**

Марка НКМЗ в прошлом и настоящем  
Новокраматорскому  
машиностроительному заводу – 85 лет!



## Редкие и редкоземельные металлы

44

**Евгений Маянов, Аркадий Наумов**

Германий: высокие технологии –  
высокий спрос



## Социальное партнерство

48

**Борис Котляр**

Структура зарплаты:  
партнерам пора договориться

54

Нулевой травматизм – достижимая цель  
*Число несчастных случаев  
на предприятиях ОМК за год  
снизилось почти вдвое*



## Международное обозрение

56

**Виктор Семенов**

Долгий путь интеграции  
*Как шло строительство  
«общего рынка» в Андах*



## История

60

**Михаил Генералов**

Дороги и кристаллы  
Александра Лабунцова



В номере использованы фото  
предприятий и организаций