



[www.metalinfo.ru](http://www.metalinfo.ru)

**МЕТАЛЛОСНАБЖЕНИЕ  
И СБЫТ  
4/2024**

## **МЕТАЛЛУРГИЯ И РЫНОК МЕТАЛЛОВ НАБИРАЮТ ОБОРОТЫ**

**НАЦПРОЕКТЫ, СТРОИТЕЛЬСТВО, МАШИНОСТРОЕНИЕ, ВПК  
И ДРУЖЕСТВЕННЫЕ СТРАНЫ СПОСОБСТВУЮТ РОСТУ  
МЕТАЛЛОПОТРЕБЛЕНИЯ**



### **Экономика металлургии**

*Прогнозы на II квартал  
в России и мире*

### **Стали с покрытиями**

*Проблемы  
и их решения*

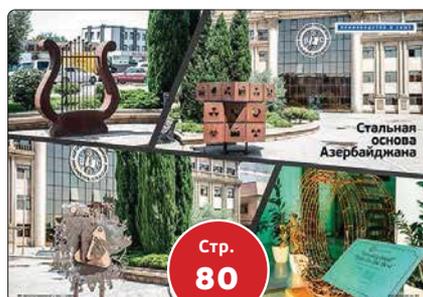
### **Металлоторговля и СМЦ**

*Закупки металлопроката:  
текущие тренды*

### **Экспорт металлопродукции**

*Итоги  
и перспективы*

# Содержание



## Новости в России

**06 ЧЕРНЫЕ МЕТАЛЛЫ**  
**08 ЦВЕТНЫЕ МЕТАЛЛЫ**

### Экономика металлургии

#### 10 КТО БУДЕТ РАСТИ ЭТОЙ ВЕСНОЙ?

Ожидания и прогнозы на II квартал на российском и мировом рынках стали  
*В. Тарнавский*

#### 16 ЭКСПОРТ МЕТАЛЛОПРОДУКЦИИ: ИТОГИ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Интервью с директором по взаимодействию с институтами развития и поддержке экспорта металлургической промышленности Группы компаний Российского экспортного центра **Никитой Кондаковым**

### Производство и сбыт

#### 18 РАСШИРЯЕМ СФЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БИМЕТАЛЛОВ: ЖЕЛТАЯ ТЕХНИКА, СЕЛЬХОЗТЕХНИКА И ТЯЖЕЛАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Интервью с руководителем направления перспективного инжиниринга для машиностроительной отрасли Северстали **Сергеем Яцуким**

#### 20 ИСКУССТВО ДЕЛАТЬ ТРУБЫ

На Волжском трубном заводе модернизируют цех по выпуску нержавеющей стали

#### 22 ВЕСЕННИЕ НАДЕЖДЫ

Интервью с директором ММК-Львовский металлургический завод **Алексеем Кузнецовым**

#### 36 А. АДАМОВ: «НАША СИЛА – В ЛЮДЯХ»

Интервью с генеральным директором компании ОрелМеталлПолимер **Александром Адамовым**

#### 48 Н. РАДЬКО: «ОТКРЫТО „ОКНО ВОЗМОЖНОСТЕЙ“ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ НОВОЙ ПРОДУКЦИИ»

Интервью с генеральным директором Каменск-Уральского завода по обработке цветных металлов **Николаем Радько**

#### 72 КОМАНДА-ЗВЕЗДА С НАГЛОЙ МЕЧТОЙ

Интервью с генеральным директором компании STALLIN **Алексеем Пешковым**

#### 80 СТАЛЬНАЯ ОСНОВА АЗЕРБАЙДЖАНА

Интервью с генеральным директором Baku Steel Company **Камалом Ибрагимовым**

#### 86 ПРОДУКЦИЯ ТМЗ ВОСТРЕБОВАНА НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ

Интервью с начальником отдела продаж Ташкентского металлургического завода **Ринатом Габитовым**

# Содержание

## Рынки металлов

### 24 ПРОБЛЕМЫ РЫНКА СТАЛЕЙ С ПОКРЫТИЯМИ И ИХ РЕШЕНИЯ

По материалам конференции «Оцинкованный и окрашенный прокат: тенденции производства и потребления»

### 52 РЫНОК КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВОЙ ПРОДУКЦИИ УВЕРЕННО ПРИБАВЛЯЕТ

19—21 марта в Москве прошла 22-я Международная выставка кабельно-проводниковой продукции, оборудования и материалов для ее производства «Cabex 2024»

### 88 НЕРЖАВЕЙКА У НАС ВСЕ БОЛЬШЕ КИТАЙСКАЯ, А НИКЕЛЬ – ИНДОНЕЗИЙСКИЙ

Новые тенденции на мировом рынке нержавеющей стали и никеля меняют их структуру  
*В. Тарнавский*

## Материалы и технологии

### 38 ЛАКОКРАСОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ: ПЕЙЗАЖ РЫНКА ПОСЛЕ УХОДА МЕЙДЖОРОВ

Два года назад, когда ведущие иностранные поставщики ЛКМ покинули российский рынок, приходилось искать замену качественным покрытиям, перенастраивать технологические процессы и выстраивать новые логистические маршруты. А как сейчас?

*Ю. Титовец, А. Смирнов,  
А. Козаков, П. Абатуров, Д. Манаков*

## Управление персоналом

### 42 ЯРМАРКА МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ ВАКАНСИЙ

В НИТУ «МИСИС» прошла весенняя ярмарка вакансий. Почти 3,7 тыс. человек узнали о вакансиях и стажировках от 45 ведущих предприятий страны. Центральным событием ярмарки стала лекция генерального директора УК «Уральская Сталь» Д. Сафина о построении карьеры металлурга

## Цветные металлы

### 44 АЛЮМИНИЕВАЯ ОТРАСЛЬ ВЫСОКИХ ДОСТИЖЕНИЙ

В рамках Международной выставки-форума «Россия» на ВДНХ прошли Дни алюминия, в ходе которых представители власти и бизнеса обсудили актуальные вызовы, стоящие перед отраслью, и перспективы ее развития

## Информационные технологии

### 54 ОПЫТ ВНЕДРЕНИЯ ПРОДУКТОВ ПРОТЕЙ

ПРОТЕЙ ТЛ предлагает решения для создания и модернизации корпоративной связи

## Новости металлоторговли

## Металлоторговля и СМЦ

### 58 ЗАКУПКИ МЕТАЛЛОПРОКАТА: ТЕКУЩИЕ ТРЕНДЫ

По материалам конференции «Закупка металлопроката-2024»

## Стройиндустрия

### 62 ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО: ВЫСОКИЕ ЦЕЛИ И СЕРЬЕЗНЫЕ ВЫЗОВЫ

В текущем году жилищное строительство в России по-прежнему демонстрирует рост. Однако есть ряд сдерживающих факторов

## Металлы для стройиндустрии

### 64 РЫНОК СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ: ДВИЖЕНИЕ ВВЕРХ

По материалам круглого стола производителей трехслойных сэндвич-панелей

## 66 НАВСТРЕЧУ СТРОИТЕЛЬНОМУ СЕЗОНУ

По материалам «Российской строительной недели-2024»

## Новости за рубежом

### 76 ЧЕРНЫЕ МЕТАЛЛЫ

### 78 ЦВЕТНЫЕ МЕТАЛЛЫ

## 94 Металлургическая мозаика



Стр.  
86



Стр.  
88



Стр.  
94



Металлоснабжение и сбыт

На обложке: Металлургический завод Промсорт-Тула

## ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС

129085, Россия, Москва,  
ул. Б. Марьинская,  
д. 9, стр. 1  
Тел./факс: (495) 734-99-22  
info@metalinfo.ru,  
news@metalinfo.ru

Генеральный директор,  
шеф-редактор  
Александр Романов  
analytics@metalinfo.ru

Ответственный секретарь  
Юлия Алексеева  
editor@metalinfo.ru

Заместитель главного редактора, руководитель аналитического центра  
Виктор Тарнавский  
vt@metalinfo.ru

Заместитель главного редактора, руководитель отдела металлоторговли и СМЦ  
Татьяна Игнатенко  
ignatenko@metalinfo.ru

Заместитель главного редактора, обозреватель  
Дмитрий Ляховский  
lid@metalinfo.ru

Руководитель отдела черной металлургии и металлоконструкций, обозреватель  
Николай Николаев  
nn@metalinfo.ru

Руководитель проектов «Мониторинг цен» и «Цветные металлы»  
Александр Дейнеко  
ad@metalinfo.ru

Администратор  
Анастасия Смирнова  
as@metalinfo.ru

РЕКЛАМА И PR  
Директор по коммуникациям  
Марина Романова  
reklama@metalinfo.ru

Директор по рекламе и PR  
Виктория Абрамкина  
vika@metalinfo.ru

ДИЗАЙН-ГРУППА  
Главный художник  
Владимир Норников

Дизайнер  
Андрей Рубан

ОТДЕЛ КОНФЕРЕНЦИЙ  
Руководитель отдела конференций  
Иракий Бандзеладзе  
ir@metalinfo.ru

Директор по производству  
Алексей Ефимов

Руководитель IT-отдела  
Евгений Иванов

Водители  
Сергей Шестанов  
Александр Смирнов

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В ЕКАТЕРИНБУРГЕ  
Тел./факс: (343) 376-24-22  
marketing@metalinfo.ru

Администратор  
Алена Белорыбкина

Подписные индексы по каталогам:  
«Объединенный каталог» 44767  
«Книга-Сервис» 44767  
«Урал-Пресс» 72499, 79756

Подписной купон —  
стр. 96  
podpiska@metalinfo.ru

# Новости в России черные металлы

[www.metalinfo.ru](http://www.metalinfo.ru)



## В НОВОРОССИЙСКЕ ПОСТРОЯТ КОМПЛЕКС ПЕРЕВАЛКИ ЖРС

До конца следующего года Новороссийский морской торговый порт планирует построить в порту г. Новороссийска (Краснодарский край) универсальный комплекс для перевалки железорудного сырья. Мощность комплекса составит 12 млн т грузов. Об этом сообщил первый заместитель министра транспорта и дорожного хозяйства Краснодарского края А. Косьянов.

Объем инвестиций в реализацию данного проекта пока не разглашается.

Министр экономического развития России М. Решетников во время совещания по развитию Юга России и Приазовья, которое состоялось 6 марта, сообщил, что объем перевалки грузов через Азово-Черноморский регион к 2030 г. может увеличиться до 363 млн т — прежде всего за счет портов в г. Новороссийске и станции Тамань (Краснодарский край). Он отметил, что инвесторы заявляют о планах дополнительно увеличить мощность.

## СЕВЕРСТАЛЬ МОДЕРНИЗИРОВАЛА СМОТКУ РУЛОНОВ НА СТАНЕ 2000

Череповецкий металлургический комбинат (ЧерМК) завершил инвестиционный проект реконструкции оборудования для смотки рулонов на стане 2000. В рамках капитального ремонта агрегата, а также в условиях действующего производства установлены новые моталки первой группы №1 и 2.

«Стан 2000 — один из ключевых агрегатов в технологи-



## НЛМК тестирует применение искусственного интеллекта

**■ НОВОЛИПЕЦКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ завод (НЛМК) провел пилот использования инструментов генеративного искусственного интеллекта (GenAI) для ускорения разработки программных продуктов. В компании применили несколько инструментов, чтобы повысить производительность разработчиков при выполнении различных типов задач. В итоге получили прирост производительности по отдельным видам работ на 53%. На 34% ускорилось выполнение запросов на изменения.**

GenAI — это системы искусственного интеллекта, обученные на больших массивах данных и способные создавать новый контент. В первую очередь это нейросети, способные производить текст, изображения, аудио и другой контент. В ходе проекта в НЛМК-ИТ использовали нейросети для генерации программного кода.

Команда из 25 разработчиков НЛМК-ИТ в партнерстве с компанией AXENIX пилотировала применение GenAI для ускорения задач разработки программных продуктов в управлении производством, HR-сервисах и порталных решениях.

Главное преимущество использования GenAI — сокращение временных затрат на выполнение стандартных задач. Технология позволяет разработчику оптимизировать загрузку и посвящать больше времени творческим задачам.

ческой цепочке, поскольку выпускает порядка 65% продукции ЧерМК. Проект перевооружения стоимостью порядка 4 млрд руб. важен с точки зрения повышения как качества продукции, так и производительности стана. Новое оборудование с современной системой управления позволяет обеспечить высокое каче-

ство смотки рулона и его гарантированную целостность при транспортировке, в частности на длинные расстояния. Кроме того, высокая скорость работы новых узлов дает возможность увеличить производительность на 300 тыс. т в год», — прокомментировал генеральный директор дивизиона «Северсталь Рос-



сийская сталь» и ресурсов активов Е. Виноградов.

Проект реконструкции включил в себя установку моталок для смотки полос горячекатаного проката толщиной 1,2—16 мм и рулоно-вязальных машин. Высокое качество смотки достигается за счет точного управляемого воздействия на полосу тянущих и формирующих роликов, модернизированной системы позиционирования, а также создания требуемого натяжения полосы. Новые моталки помогут увеличить заправочную скорость работы при смотке тонкого сортамента (1,8—3,99 мм) с 11 до 13,5 м/с. Это в свою очередь обеспечивает стабильность процесса и повышение производительности.

## ЗМЗ УСИЛИВАЕТ СТАНОЧНЫЙ ПАРК

В начале марта в термозачистном отделении электросталеплавильного цеха №3 Златоустовского металлургического завода (ЗМЗ) запущен после капитального ремонта станок SDI-800 №1. Гигант, аналогов которому нет на заводе, служит для обточки товарных слитков, поступающих с кузнечно-прессового комплекса. На станке можно обрабатывать круг размером 250—800 мм длиной до 5 м. Вес заготовки может достигать до 10 т. Причем при обточке оборудование позволяет соблюдать точность до 1,5 мм.

Восстановить зоркость и силу станка-ветерана взялись на Ишимбайском станкостроительном заводе. Здесь изготовили недоста-

# Новости в России черные металлы

[www.metalinfo.ru](http://www.metalinfo.ru)



ющие детали и узлы, новую маслостанцию, поставили гидравлику, восстановили поверхность станины, все механизмы заменили на новые.

Благодаря проведенным работам повысились производительность, качество и точность обработки поверхности востребованной заводской продукции.

## В МИНПРОМТОРГЕ РОССИИ ОБЪЯСНИЛИ ПРИЧИНЫ РОСТА ЦЕН НА СТАЛЬНОЙ ПРОКАТ

Министерство промышленности и торговли РФ на данный момент фиксирует незначительный рост цен на стальную прокат, что связано с сезонной волатильностью и ростом спроса в строительстве. Загрузка металлургических предприятий находится на высоком уровне, но не на пределе мощностей, дефицита на рынке нет.

Стоимость металлопроката с оцинкованным и полимерным покрытием у производителей в первые месяцы текущего года оставалась без изменений.

## ПНТЗ ВНЕДРИЛ СОБСТВЕННУЮ ТЕХНОЛОГИЮ ПРОИЗВОДСТВА БУРИЛЬНЫХ ЗАМКОВ

Первоуральский новотрубный завод (ПНТЗ, входит в Трубную Металлургическую Компанию) разработал технологию толстостенных труб-полуфабрикатов для производства бурильных замков. Предприятие уже освоило выпуск новой продукции и изготовило для заказчика более 3,3 тыс. т данного вида труб.



## ММК-МЕТИЗ запустил новое производство крепежных изделий и проволоки

■ НА ММК-МЕТИЗЕ ввели в эксплуатацию новое производство импортозамещающих крепежных изделий и проволоки. Общие инвестиции в проект составили 1,5 млрд руб. Из них 500 млн руб. в виде льготного займа на приобретение высокотехнологичного оборудования предоставил Фонд развития промышленности (ФРП).

Объем производства арматурной, оцинкованной и сварочной проволоки составит более 105 тыс. т в год, машиностроительных и железнодорожных гаек — 4,2 тыс. т в год. При их изготовлении используется исключительно отечественное сырье.

Новое производство ММК-МЕТИЗ нацелено на удовлетворение растущего спроса на метизные изделия и на снижение объема импорта на российском рынке крепежа. Ранее, по оценкам компании, доля поставок сварочной легированной проволоки и машиностроительных гаек из-за рубежа достигала 50%.

Средства займа ФРП были направлены на приобретение современного оборудования — волочильных станков, станков перемотки, линии термообработки и оцинкования проволоки, линии по производству арматуры, гайкопонарезных станков, комплекта печных установок. На предприятии создано 110 новых высокопроизводительных рабочих мест.

Как рассказали на ПНТЗ, использование труб-полуфабрикатов позволит производителям бурильных замков перейти к технологии изготовления замков из труб вместо их производства из сплошной заготовки. Данный способ является более эффективным.

Трубы-полуфабрикаты изготавливаются из легированных хромомolibденовых марок стали. Их наружный

диаметр составляет 117—174 мм, внутренний — 45—85,1 мм. Для производства используется непрерывнолитая заготовка с минимальным содержанием неметаллических компонентов.

Для освоения выпуска нового вида труб на предприятии разработали специальные режимы и маршруты прокатки. Отметим, что бурильные замки применяются для быстрого и надежного



соединения сегментов бурильной колонны.

## ММК ИМ. ИЛЬИЧА НАРАСТИЛ ОТГРУЗКИ ПЕРЕРАБОТАННОГО ШЛАКА

Мариупольский металлургический комбинат им. Ильича отгрузил почти 130 тыс. т переработанного шлака после возобновления производства в 2023 г., из них более 68 тыс. т — с начала 2024 г. Об этом сообщил заместитель председателя правительства республики В. Васильев.

«Цех переработки шлаков восстановил свою производственную деятельность 10 октября 2023 г. Здесь сформирован коллектив, работают две дробильно-сортировочные установки, спецтехника для погрузки, перевозки и отгрузки шлаковой продукции. За прошлый год отгружено 60,9 тыс. т, в 2024 г. — уже 68,28 тыс. т», — написал вице-премьер в своем Telegram-канале.

Он добавил, что в феврале—марте потребность в данной продукции у заказчиков снизилась, и сейчас ММК им. Ильича ведет переговоры с основным потребителем и ищет новых. В. Васильев уточнил, что на участке производства профиля восстановили три установки для изготовления готовой продукции. «В настоящее время прорабатывается рынок закупки оцинкованной рулонной стали — для рентабельного производства необходимы материалы по соответствующей цене. Тогда появятся и заказы», — заключил вице-премьер.

# Новости в России цветные металлы

[www.metalinfo.ru](http://www.metalinfo.ru)



## В РОССИИ РАСТЕТ СПРОС НА АЛЮМИНИЕВЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ОБУСТРОЙСТВА ДОРОГ

С 2017 г. в России построены 15 пешеходных мостов и установлены более 300 остановочных павильонов из алюминиевых сплавов. Об этом заявил руководитель направления транспортной инфраструктуры Алюминиевой Ассоциации О. Маслов в ходе Международной научно-практической конференции «Инновационные технологии и материалы для дорог и мостов». Мероприятие организовано Государственным предприятием «БелдорНИИ» и Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь.

О. Маслов отметил, что развитие алюминиевого мостостроения в России — это результат прогресса в технологии производства конструкций, а также совершенствования экономических расчетов жизненного цикла объекта. К преимуществам мостовых конструкций из алюминиевых сплавов относятся низкий удельный вес, долговечность и отсутствие коррозии. Это позволяет осуществлять оперативный монтаж на объекте, не требующий полного перекрытия движения, а также снизить затраты на эксплуатацию на протяжении всего жизненного цикла моста. До конца 2024 г. алюминиевые решения в мостостроении будут представлены в 11 регионах России, включая уже построенный мост со смотровой

## Сибирь-Полиметаллы вложит 5 млрд руб. в разработку цинкового месторождения

**В 2024 г. компания Сибирь-Полиметаллы инвестирует до 5 млрд руб. в освоение Корбалихинского месторождения руды в Алтайском крае. Компания завершила реконструкцию обогатительной фабрики.**

«Общий объем инвестиций в проект по освоению месторождения за все время уже составил 37 млрд руб. В текущем году планируется инвестировать еще до 5 млрд руб.», — сообщил губернатор Алтайского края В. Томенко.

В 2021 г. он сообщил, что 37 млрд руб. будут вложены до 2039 г.

В. Томенко добавил, что в рамках проекта по освоению Корбалихинского месторождения компания завершила реконструкцию Рубцовской обогатительной фабрики. Она ведет обогащение полиметаллических руд Корбалихинского месторождения для производства медных, свинцовых и цинковых концентратов. Объекты фабрики находятся на площадке Рубцовского рудника в Рубцовском районе края. Теперь здесь можно перерабатывать до 1,5 млн т руды в год.

Компания Сибирь-Полиметаллы работает на территории Алтайского края, где находится большое количество уникальных полиметаллических месторождений руды. На предприятии выполняются работы от добычи руды до обогащения и получения концентрированных концентратов.

площадкой в г. Бор (Нижегородская обл.) и мост через железнодорожные пути в г. Красноярске.

Прошлый год стал знаковым для алюминиевого мостостроения в связи с вводом в эксплуатацию первого в стране автодорожного моста из алюминиевых сплавов и быстровозводимых мостокомплектов.

ных колес для ультрапремиальных автомобилей, а также колес для грузового и пассажирского транспорта.

Новый брендированный продукт РУСАЛа — цилиндрические слитки для объемного штампования MaxiDiForge — позволяют переработчикам алюминия получать сверхлегкую и сверхпрочную конечную продукцию, снизив при этом нагрузку на оборудование.

MaxiDiForge разработал входящий в РУСАЛ Институт легких материалов и технологий. Улучшенные технические характеристики слитка достигаются за счет оптимизированного состава сплава алюминий-магний-кремний и специальной технологии гомогенизации. Продукция уже поставляется клиентам и предназначена, прежде всего для производства кованых колесных дисков.

«Слитки MaxiDiForge позволяют производить диски более низкой массы, чем кованые колеса из стандартных сплавов системы алюминий-магний-кремний: это стало возможным благодаря тому, что прочность MaxiDiForge на 7% превышает аналоги. Мы видим, что спрос на колеса премиального качества динамично растет, это и побудило РУСАЛ создать новый продукт. Другое важное преимущество MaxiDiForge заключается в том, что эти слитки на 10—17% снижают нагрузку на штамповый инструмент автопроизводителей, повышая скорость производства и стойкость штампов», — рассказал директор по развитию рынка дирекции по сбыту РУСАЛа Е. Васильев.

## РУСАЛ НАЧАЛ ПОСТАВКИ НОВОГО ПРОДУКТА MAXIDIFORGE

Компания РУСАЛ приступила к отгрузке новых алюминиевых слитков MaxiDiForge, специально разработанных для производства сверхпрочных и сверхлегких колесных дисков. Продукция идеально подходит для выпуска кастомизирован-

# Новости в России цветные металлы

[www.metalinfo.ru](http://www.metalinfo.ru)



## РОСАТОМ ПЛАНИРУЕТ ПОСТРОИТЬ ЗАВОД ПО ВЫПУСКУ РЗМ-ПРОДУКЦИИ

Росатом планирует до конца 2026 г. завершить строительство завода по производству редкоземельной продукции и в начале 2027 г. выдать первую партию. Об этом рассказал председатель Ассоциации производителей и потребителей редких и редкоземельных металлов, генеральный директор СМЗ Р. Димухамедов.

По его словам, сейчас решается вопрос о мерах поддержки проекта. «Мы обсуждаем меры поддержки, которые необходимы проекту, чтобы он на начальном этапе был финансово устойчивым. Понятно, что он должен быть наделен статусом приоритетного регионального инвестиционного проекта. Кроме того, предстоит определиться с механизмом дополнительной поддержки для привлечения в проект необходимого финансирования. Это может быть либо СПИК, либо СЗПК», — рассказал Р. Димухамедов. По его словам, требуемый объем инвестиций составляет 7 млрд руб.

Он отметил, что в настоящее время уже завершена отработка технологии и продолжают работы по ее масштабированию для крупнотоннажного производства, на территории СМЗ выбрана площадка для будущего завода, определена проектная компания, ведется отбор подрядчиков для строительства и изготовителей технологического оборудования. Проект



## Треть продаж Норникеля приходится на США и ЕС вопреки санкциям

**ПОРЯДКА 1/3 ПРОДАЖ Норильского никеля до сих пор приходится на Америку и Европу, сообщил в ходе прямой линии вице-президент по работе с инвесторами и устойчивому развитию компании В. Жуков.**

«На долю покупателей продукции из США и Европы, где к нашему устойчивому развитию принимаются самые жесткие требования, до сих пор приходится порядка трети наших продаж. Самый крупный рынок — это Китай: на него приходится более половины продаж», — сказал он.

При этом часть продукции продается с дисконтом, «но не всегда», отметил вице-президент — руководитель блока сбыта и коммерции Норникеля А. Берлин. Он добавил, что компания сталкивается с большим количеством внешних ограничений. Часть покупателей добровольно отказывается от использования российских металлов и даже от продукции, полученной из российского сырья, например, на финском заводе Норникеля — Nornickel Harjavalta.

В июне 2022 г. Великобритания включила в санкционный список главу Норникеля В. Потанина. Позднее, в декабре 2022 г. Минфин США также ввел санкции в отношении главы Норникеля. Санкции при этом не затрагивают сам Норильский никель.

предполагает ежегодное производство 2,5 тыс. т редкоземельной продукции: оксидов лантана, церия, неодима, празеодима и группового концентрата РЗМ.

## ЕАЭС ПРОДЛИЛ НУЛЕВУЮ ВВОЗНУЮ ТАМОЖЕННУЮ ПОШЛИНУ НА ОТХОДЫ И ЛОМ ТИТАНА

Коллегия Евразийской экономической комиссии приняла

решение установить взвозную таможенную пошлину в отношении отходов и лома титана (код 8108 30 000 0 ТН ВЭД ЕАЭС) в размере 0% с 1 апреля 2024 г. по 28 февраля 2026 г.

Рассматриваемые товары используются в качестве вторичного сырья при производстве титановой продукции, предназначенной в основном для авиакосмической отрасли. В качестве других



областей применения можно также выделить энергетику, судостроение и медицину.

«Использование металлургическими предприятиями Евразийского экономического союза отходов и лома титана существенно удешевляет и ускоряет процесс производства титановых полуфабрикатов, а также позволяет нарастить выпуск готовых изделий», — отметил министр по торговле ЕЭК А. Слепнев. — При этом компаниями наших стран используются отходы как собственного производства, так и импортное сырье из третьих стран.

Ставка ввозной таможенной пошлины ЕТТ ЕАЭС на отходы и лом титана составляет 5% от таможенной стоимости. В 2015—2016 гг. в отношении рассматриваемого товара применялась и с 2021 г. по 31 марта 2024 г. применяется нулевая ставка.

## ПОЛИМЕТАЛЛ ПОМЕНИЛ СОСТАВ СОВЕТА ДИРЕКТОРОВ

Компания Полиметалл, в марте 2024 г. сменившая собственника на Мангазею, поменяла совет директоров. В состав совета вошли семь человек. Возглавил совет заместитель генерального директора Полиметалла по экономической безопасности и бывший вице-губернатор Санкт-Петербурга А. Говорунов.

Нового владельца Полиметалла — компанию Мангазея — в совете будут представлять ее основатель и владелец С. Янчуков и генеральный директор Мангазея Майнинг М. Гусев.

# Кто будет расти этой весной?

ОЖИДАНИЯ И ПРОГНОЗЫ  
НА II КВАРТАЛ НА РОССИЙСКОМ  
И МИРОВОМ РЫНКАХ СТАЛИ

ВИКТОР ТАРНАВСКИЙ





## Радиатор для перегретой экономики

Российский рынок стальной продукции встретил II квартал в ожидании сезона, контуры которого, по-видимому, окончательно оформятся только после майских праздников. Сейчас, в апреле, ситуация выглядит противоречивой. Есть различные факторы, которые работают как в плюс, так и в минус, а предугадать их реальное сочетание довольно сложно.

Основное положительное влияние на экономику в последние два года оказывает деятельность государства, которое щедро тратило средства на ее стимулирование. Военные заводы, их смежники и поставщики материалов получали значительные госзаказы, правда, с низким уровнем рентабельности и жестким контролем. Фонд развития промышленности увеличил объем кредитования проектов, особенно направленных на импортозамещение. Действовали и другие программы, направленные на развитие приоритетных отраслей.

Очевидно, что масштабы всей этой деятельности в ближайшие месяцы как минимум не будут уменьшаться. Транспортное машиностроение, производство оборудования и многие другие отрасли будут расширять спрос на стальную продукцию — в значительной мере специализированную и с высокой добавленной стоимостью.

В России идет на подъем инфраструктурное строительство. Дан старт таким сложным, амбициозным и дорогостоящим проектам, как строительство высокоскоростных железнодорожных магистралей и прокладка трассы «Джубга — Сочи». А это уже хороший плюс к металлопотреблению. В ближайшие годы также начнется реализация многих других инфраструктурных и промышленных проектов.

Очередной мегапроект был озвучен в середине марта в правлении Газпрома. Это Система магистральных газопроводов «Восточная система газоснабжения» совокупной длиной более 5 тыс. км. Ее задача — соединить газовые месторождения Ямала с побережьем Тихого океана, а попутно газифицировать ряд регионов России, включая такие города, как Красноярск и Иркутск. Производители ТБД будут довольны.

Более сложная ситуация с жилищным строительством, которое является крупнейшим потребителем стальной продукции в России. По этому сектору больше всего сомнений. В январе—феврале он показал небольшое



*Еще недавно на вопрос о перспективах на II квартал можно было ответить достаточно уверенно. Российский рынок весной и в начале лета должен пойти на повышение благодаря росту металлопотребления в промышленности и инфраструктурном строительстве. На мировом рынке просматривалась стабилизация после спада в феврале—марте. Но сейчас обстановка выглядит более сложной. И в России прошлогоднего подъема, скорее всего, не произойдет, и за рубежом возможны всякие варианты.*

превышение по сравнению с аналогичным периодом годичной давности, хотя сдача многоквартирного жилья сократилась более чем на треть. В Минстрое России неизменно отмечают большее количество строек, начавшихся в прошлые годы. По данным министерства, на начало марта в процессе возведения находились объекты общей площадью 107 млн м<sup>2</sup>, что на 9% больше, чем в том же месяце прошлого года.

Однако наряду со всеми плюсами в российской экономике есть серьезные минусы, которых не было весной 2023 г. И это в первую очередь повышенные процентные ставки. Для подавляющего большинства компаний кредиты стали убыточными, что значительно снижает хозяйственную активность. Все стараются минимизировать затраты и экономить. Это негативно влияет на текущий спрос на стальную продукцию, особенно на споте, где основными потребителями выступают малые и средние компании, оказавшиеся в наиболее сложном положении.

Для жилищного строительства не менее серьезной проблемой стала борьба Банка России и Министерства финансов с льготной ипотекой, на которую возложена главная вина за резкий рост цен на недвижимость в последние годы. В результате от всех льгот должны остаться семейная ипотека плюс еще какие-то «адресные» программы с относительно скромными масштабами. Рыночная же ипотека при нынешних ставках категорически не выгодна для большинства потенциальных заемщиков.

По прогнозам банка ВТБ и ДОМ.РФ, объем ипотечного кредитования в 2024 г. может уменьшиться на 35—40% по сравнению с прошлым годом. И это реально влияет на текущие стройки. Как отметил представитель одной девелоперской компании на отраслевой конференции, строить надо с такой скоростью, чтобы все построенное успели купить. Поэтому падение спроса на жилье, вероятно, обернется снижением темпов строительства.

Наверное, можно и нужно критиковать Банк России за его политику. Но следует признать, что российская экономика действительно перегрета. Это хорошо видно по тому же жилью, которое не дешевет, несмотря на сужение спроса. По словам вице-премьера М. Хуснуллиной, девелоперские компании поднимают цены на квадратные метры, потому что дорожают стройматериалы,