МС
www.metalinfo.ru
МЕТАЛЛОСНАБЖЕНИЕ И СБЫТ
7-8/2019



С ДНЕМ МЕТАЛЛУРГА!

В ОТРАСЛИ ВВОДЯТСЯ НОВЫЕ МОЩНОСТИ

Юбилей
Легендарному Магнитогорску — 90 лет

Экономика металлургии
Итоги I полугодия на российском и мировом рынках стали

Рынки металлов
Стальные трубы: производство и региональный сбыт

Рейтинг
Лучшие производители и поставщики за I полугодие 2019 г.

Содержание



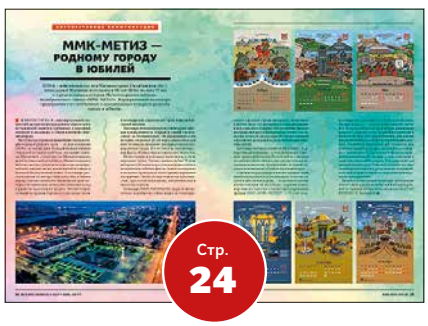
Стр. 10



Стр. 12



Стр. 18



Стр. 24



Стр. 26



Стр. 30



Стр. 34



Стр. 38



Стр. 50


Стр. 60



Стр. 67



Стр. 80



Стр. 112

НОВОСТИ В РОССИИ

06 Черные металлы

08 Цветные металлы

ЭКОНОМИКА МЕТАЛЛУРГИИ

12 Полгода плохая погода

Итоги I полугодия на российском и мировом рынках стали

В. Тарнавский

26 Роль металлургии в ключевых нацпроектах

По материалам металлургического саммита «Русская сталь: стратегия роста»

ЮБИЛЕЙ

18 Легендарному Магнитогорску – 90 лет!

Магнитогорск — город относительно молодой, однако споры о том, что считать исторической точкой для без малого полумиллионного города, раскинувшегося по обоим берегам реки Урал, не утихают до сих пор

КОРПОРАТИВНЫЕ КОММУНИКАЦИИ

24 ММК-МЕТИЗ — родному городу в юбилей

Без малого 77 лет с Магнитогорском связана история Магнитогорского метизно-калибровочного завода «ММК-МЕТИЗ». Корпоративный календарь предприятия стал необычным и оригинальным подарком родному городу к юбилею

ПРОИЗВОДСТВО И СБЫТ

30 Нам важен диалог с контрагентами

Интервью с вице-президентом ЕВРАЗа по продажам и логистике **Ильей Широкобродом**

50 Аналитический подход к трубной отрасли

Интервью с начальником управления по анализу рынка и развития торговых отношений Группы ЧТПЗ **Сергеем Алещенко**

СЫРЬЕВАЯ БАЗА

34 Качественная стратегия Металлоинвеста

Группа «Металлоинвест» — ведущий российский производитель железорудного сырья, единственный в стране поставщик ГБЖ и лидер на отечественном рынке качественного сортового проката для автомобилестроения и других отраслей промышленности

В. Тарнавский

РЫНКИ МЕТАЛЛОВ

38 Теснее наши ряды...

По материалам конференции «Стальные трубы: производство и региональный сбыт»

Содержание

112 ArcelorMittal не перестает инвестировать
ArcelorMittal модернизирует металлургический комбинат АрселорМиттал Кривой Рог
Е. Герасимова

МЕТАЛЛОТОРГОВЛЯ И СМЦ

54 Ставка на развитие
Интервью с генеральным директором МК Промстройметалл **Григорием Богославским**

80 Такая вот металложизнь...
По материалам годового конгресса Российского союза поставщиков металлопродукции

86 Осознанная необходимость постоянных изменений
Интервью с первым заместителем генерального директора корпорации А ГРУПП **Сергеем Курапиным**

94 Нержавеющая клиентоориентированность
Интервью с исполнительным директором компании Континенталь **Владимиром Серовиковым**

96 Brandsteel: эффективное решение от компании Кама-Трейд Татарстан
Интервью с генеральным директором компании Кама-Трейд Татарстан **Андреем Бредихиным**

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ВЫСТАВКИ

56 Мировые технологии для российского рынка
В июне состоялась Международная выставка «wire Russia/Проволока Россия 2019»

104 В векторе государственных интересов
25—30 июня прошел военно-технический форум «Армия-2019»

ЦВЕТНЫЕ МЕТАЛЛЫ

60 На пути обновления мощностей
Уралэлектромедь реализует ряд масштабных инвестиционных проектов расширения производственных мощностей

90 Галактика: ставка на клиентоориентированность
Интервью с акционером компании Галактика **Сергеем Буницем**

МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ

64 Экологичность как норма жизни
В мире уже действуют предприятия, чье воздействие на окружающую среду стремится к минимальным величинам. Одно из них – Абинский ЭлектроМеталлургический завод

67 РЕЙТИНГ ЛУЧШИХ

74 НОВОСТИ МЕТАЛЛОТОРГОВЛИ И СМЦ

76 НОВОСТИ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ

78 НОВОСТИ СМЕЖНИКОВ

ЭКОНОМИКА ПРОМЫШЛЕННОСТИ

100 Зоны особого внимания
Новый этап развития особых экономических зон в России с учетом прежних достижений и ошибок

116 ЕАЭС: векторы движения
Интервью с членом коллегии (министром) по промышленности и агропромышленному комплексу Евразийской экономической комиссии **Александром Субботиным**

НОВОСТИ ЗА РУБЕЖОМ

108 Черные металлы
110 Цветные металлы

ИСТОРИЯ И ИСКУССТВО

122 Новая культура города металлургов
В Выксе прошел 9-й фестиваль современной культуры «Арт-Овраг»

126 МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ МОЗАИКА



Стр. 104



Стр. 122



Стр. 126

Металлоснабжение и сбыт

На обложке: УГМК

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

Руководитель проекта, обозреватель
Дмитрий Ляховский
lid@metalinfo.ru

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

Руководитель отдела информационно-рекламной поддержки выставок и конференций
Светлана Базыльчик
sib@metalinfo.ru

Руководитель проекта «Мониторинг цен»
Александр Дейнеко
ad@metalinfo.ru

Редактор колонки IT-технологии
Данил Дехканов
danil@metalinfo.ru

Редактор англоязычной версии web-сайта
Алексей Яковенко

Редактор-корректор
Вера Юрьева

Руководитель IT-отдела
Евгений Иванюк

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

Заместитель директора по рекламе и PR
Виктория Абрамкина
vika@metalinfo.ru

Офис-менеджер
Вероника Федотова
veronika@metalinfo.ru

ДИЗАЙН-ГРУППА
Главный художник
Владимир Корнилов

Дизайнер
Андрей Рубан

Отдел конференций Руководитель отдела конференций
Ираклий Бандзеладзе
ir@metalinfo.ru

Руководитель проекта
Владимир Мокряков
vladimir@metalinfo.ru

Директор по производству
Алексей Ефимов

Водители
Сергей Шестаков
Павел Тохтамир

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

Администратор
Алена Белорыбкина

Подписные индексы по каталогам:
«Роспечать» 79756, 72499
«Почта России» 24521
«Объединенный каталог» 44767

Подписной купон – стр. 128
podpiska@metalinfo.ru

Специализированный журнал «Металлоснабжение и сбыт». Издается с 1996 г. Издатель ООО «Информационно-издательская служба «Металлоснабжение и сбыт». Свидетельство о регистрации ПИ №77-11191.

В номере использованы фотоматериалы предприятий и редакции. Ответственность за достоверность информации в публикуемых материалах и рекламе несут авторы и рекламодатели. Мнение редакции не всегда совпадает с точкой зрения авторов. Перепечатка материалов разрешается со ссылкой на источник информации только по согласованию с редакцией. Тираж—6 000 экз.

НОВОСТИ

Читайте ежедневные новости на www.metalinfo.ru









ММК ВОШЕЛ В ТОП-5 САМЫХ ПРИБЫЛЬНЫХ ДЛЯ ИНВЕСТОРОВ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ КОМПАНИЙ В МИРЕ

Магнитогорский металлургический комбинат (ММК) занял пятое место в мировом рейтинге металлургических компаний с самой высокой доходностью для инвесторов, составленном международной консалтинговой компанией Boston Consulting Group.

В основе методики оценка совокупной акционерной прибыли (TSR), сгенерированной предприятиями сектора за пять лет. Среднегодовая доходность от владения акциями ММК с 2014 по 2018 г. составила 30,3%, подсчитали эксперты BCG. При расчете доходности акций учитывается изменение их цены и дивидендные выплаты.

«Высокие позиции комбината в рейтинге Boston Consulting Group — закономерный результат успешной реализации эффективной стратегии компании, а также отражение ее последовательных усилий в области повышения инвестиционной привлекательности. Поддерживая в целом консервативный финансовый профиль, ММК обеспечивает высокий уровень возврата на вложенный капитал и входит в число крупнейших российских компаний по дивидендным выплатам», — отметил директор по экономике ММК А. Ерёмин.

ЕВРАЗ НТМК ОСВОИЛ ВЫПУСК НОВЫХ ВИДОВ ФАСОННОГО МЕТАЛЛОПРОКАТА

С начала 2019 г. на ЕВРАЗ НТМК освоено производство нескольких новых видов фасонного металлопроката. В цехе прокатки широкополочных балок изготовлена первая партия новой балки НЕ 200 по европейскому стандарту EN 10365-2017, в рельсобалочном цехе — равнополочный уголок №20 по ГОСТ 8509-93.

Балка НЕ 200 относится к классу колонных двутавров, которые применяются в опорных конструкциях высотных зданий. На ЕВРАЗ НТМК есть возможность изготавливать такую балку пяти видов — с разной толщиной стенки и полки.

Равнополочный уголок №20 с шириной полки 200 мм, толщиной полки 25 и 30 мм используется в строительстве и востребован на рынке металлопродукции.

Освоение производства новых видов металлопроката на ЕВРАЗ НТМК будет продолжено.

В ТМК НОВЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Трубная Металлургическая Компания (ТМК) сообщает о решениях совета директоров, который состоялся 21 июня 2019 г. Д. Пумпянский избран председателем совета директоров ТМК.

Совет директоров также принял решение избрать генеральным директором ТМК И. Корытько, занимавшего ранее должность заместителя генерального директора по управлению эффективностью. А. Ширяев, прежний генеральный директор, продолжит работу в компании в качестве члена совета директоров.

«За годы работы А. Ширяева на посту генерального директора компания стала международным и одним из крупнейших в мире производителей стальных труб. Под его руководством осуществлена масштабная программа технического перевооружения предприятий, создана передовая научно-исследовательская база, накоплены уникальные компетенции, позволившие ТМК стать лидером в отрасли. От себя лично и от всей компании выражаю огромную благодарность А. Ширяеву, — отметил Д. Пумпянский. — Уверен, что новый генеральный директор — И. Корытько продолжит реализацию стратегических инициатив ТМК, в том числе цифровую трансформацию бизнеса, что позволит компании усилить конкурентные позиции».

РОССИЯ ВВОДИТ ОГРАНИЧЕНИЯ НА ЭКСПОРТ МЕТАЛЛОЛОМА

Правительство РФ согласовало решение о введении временного квотирования экспорта металлолома. С 1 июля по 31 декабря 2019 г. на территории страны будет действовать количественное ограничение на поставки отходов и лома черных металлов (код 7204 ТН ВЭД) в государства, не являющиеся членами ЕАЭС.

Минфин РФ и Минэкономразвития РФ одобрили это решение. Квотирование в среднем по России останется на уровне 60—70% от исторических экспортных поставок. Квотирование не распространяется на страны ЕАЭС, в том числе на Белоруссию, куда ежегодно поставляют из нашей страны около 1 млн т лома (общий объем российского экспорта — 5—5,5 млн т в год).

МЕТАЛЛОИНВЕСТ РАЗВИВАЕТ МОЩНОСТИ ПО ПРОИЗВОДСТВУ СТАЛЬНОГО ПРОКАТА НА ОЭМК

Компания Металлоинвест, ведущий производитель и поставщик железорудной продукции и горячебрикетированного железа (ГБЖ) на мировом рынке, один из региональных производителей высококачественной стали, ввела в эксплуатацию на Оскольском электрометаллургическом комбинате (ОЭМК) редукционно-кали-

бровочный блок (РКБ) на среднесортной линии стана 350 в сортопрокатном цехе №2.

В проект инвестировано более 600 млн руб. В результате модернизации отгрузка проката стана 350 ОЭМК увеличится на 67 тыс. т в год.

Новый агрегат обеспечивает высокую точность соблюдения геометрических параметров каждой стальной заготовки (допуск по диаметру круглого проката от 0,15 мм). РКБ способен производить горячекалиброванный прокат круглого сечения при температуре заготовки от 950 °С.

Основное технологическое оборудование для РКБ поставила германская SMS group. Проектно-сметную документацию разработал институт Гипромез, входящий в состав Металлоинвеста.

УВЕЛИЧИВАЮТСЯ МОЩНОСТИ НЛМК-МЕТИЗА ПО ПРОИЗВОДСТВУ ПРОВОЛОКИ

НЛМК-Метиз заключил контракт на поставку колпаковой печи для сталепроволочного цеха, сообщает пресс-служба компании.

Проволоку обжигают в печи, чтобы сделать более пластичной. В колпаковые печи проволока поступает с участка грубого волочения, а после термообработки либо отгружается потребителям, либо направляется в цех крепежных изделий для производства саморезов.

Светлая термобработанная проволока диаметром 1,2—6 мм — один из самых востребованных продуктов НЛМК-Метиза.

Ежегодно предприятие выпускает 30 тыс. т термообработанной проволоки. В сталепроволочном цехе уже действует три колпаковых печи. Новая печь позволит выпускать дополнительно 9,2 тыс. т в год.



Полимерный прокат Северстали сертифицирован для Европы

СЕВЕРСТАЛЬ УСПЕШНО *прошла MPA-тестирование и сертификацию в Ганновере (Германия) для проката с полимерным покрытием на соответствие требованиям DIN 55928-8, DIN 55634-1, DIN EN 10346, DIN 4102-1. В результате компания может поставлять металлопрокат с полимерным покрытием строительному сектору стран Евросоюза.*

В марте 2019 г. в цехе покрытий металла №2 Череповецкого металлургического комбината были отобраны образцы проката с полимерным покрытием и представлены эксперту MPA HANNOVER для проведения испытаний. Продукция Северстали успешно прошла MPA-тестирование и сертификацию, она соответствует всем требованиям мировых стандартов.

«Сертификат подтверждает высокие стандарты качества продукции компании. Она удовлетворяет самым серьезным требованиям клиентов. Благодаря этому документу у Северстали появится возможность расширить географию поставок и повысить их эффективность за счет перспективных и логистически достижимых экспортных рынков», — отметил директор по работе с компаниями строительной отрасли Е. Черняков.

РУСПОЛИМЕТ ПОДПИСАЛ КОНТРАКТ С ОДНОЙ ИЗ КОРЕЙСКИХ КОМПАНИЙ НА «ЛЕ-БУРЖЕ-2019»

Металлургический завод Русполимет заключил десятилетний контракт на поставку авиационных колец с одной из корейских компаний, которая разрабатывает авиадвигатели, в том числе для международной корпорации Pratt & Whitney.

Контракт подписан 17 июня 2019 г. — в первый день работы Международного авиакосмического салона во французском Ле-Бурже, в котором участвовала делегация Русполимета.

Согласно договоренностям, завод будет поставлять корейской компании авиационные кольца. «Контракт заключен на десять лет. Планируем расширить наши поставки к 2022 г. Уже есть определенные договоренности. Надеемся на долгосрочное сотрудничество с этой компанией», — сообщил представитель делегации Русполимета на авиасалоне в Ле-Бурже.

Русполимет — производитель спецсталей и сплавов, а также широкого спектра изделий из них (кольцевая продукция, поковки, прутки) для авиации, энергетического и общего машиностроения.

ИЖСТАЛЬ ОБНОВЛЯЕТ СТАНОЧНЫЙ ПАРК

Завод Ижсталь модернизирует металлообрабатывающие станки. Благодаря обновленному оборудованию в инструментальном цехе повышается точность обработки деталей, увеличивается производительность труда и уровень автоматизации.

Инструментальный цех производит более 3,5 тыс. наименований инструмента, оснастки и запасных частей для производственных цехов завода.

РУСАЛ РЕАЛИЗУЕТ ПРОЕКТ ПО УПРАВЛЕНИЮ ПРОИЗВОДСТВОМ АЛЮМИНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ BIGDATA НА СИБИРСКИХ ЗАВОДАХ

В рамках стратегии по повышению эффективности производства Русал разрабатывает систему управления технологическим процессом электролиза с применением современных научно-методологических подходов на основе прогнозной аналитики (BigData).

Разработка и внедрение новой системы будут способствовать повышению эффективности алюминиевого производства за счет уменьшения количества отклонений технологических параметров от целевых значений и повышения качества управления электролизером. В 2019 г. в проект инвестируют более 20 млн руб. На сегодняшний день в алюминиевом производстве причины неэффективной работы электролизеров определяются постфактум. Отсутствует контроль за работой эффективных электролизеров в оптимальном технологическом окне. Эти факторы сдерживают достижение наилучших технико-экономических показателей как электролизной серии, так и всего предприятия. В связи с этим техническая дирекция Русала и департамент информационных технологий инициировали проект разработки системы управления технологическим процессом электролиза с применением современных научно-методологических подходов на основе прогнозной аналитики (BigData), которая позволит определять причины снижения производительности электролизеров, подбирать оптимальные условия в зависимости от текущего состояния оборудования и прогнозировать нарушения.

Пилотный проект реализуется на нескольких сибирских заводах Русала. Разрабатываемая система подразумевает тиражирование без дополнительных затрат на другие производственные площадки компании.

Читайте ежедневные новости на www.metalinfo.ru









УГМК НАМЕРЕНА ВЛОЖИТЬ 50 МЛРД РУБ. В ПОДОЛЬСКОЕ МЕДНО-ЦИНКОВОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ

Врио главы Башкортостана Р. Хабиров и генеральный директор УГМК-Холдинга А. Козицын подписали соглашение о намерениях по реализации инвестиционного проекта, направленного на строительство подземного рудника (с инфраструктурой) и отработку запасов Подольского медно-цинкового месторождения, сообщает пресс-служба главы Башкортостана. Ввод в эксплуатацию первой очереди объекта планируется в 2026 г. Предполагаемый объем инвестиций — 50 млрд руб. Ожидается, что в итоге будет создано порядка 400 новых рабочих мест.

Подольская группа медно-колчеданных месторождений расположена в Хайбуллинском районе Башкирии, относится к крупнейшим в России и является сырьевой базой Уральской горно-металлургической компании (УГМК). На месторождении добывают медные, медно-цинковые и серно-колчеданные руды. Кроме меди промышленную ценность имеют цинк, золото, серебро и другие элементы.

КМЭЗ ПОДТВЕРДИЛ КАЧЕСТВО УПАКОВКИ

Кыштымский медеэлектролитный завод (КМЭЗ, входит в Русскую медную компанию) получил бессрочную лицензию и маркировочный знак, которые дают право вывозить за рубеж продукцию, упакованную с использованием элементов из древесины.

На деревянных поддонах КМЭЗ поставляет на экспорт медную катанку и купорос. По новым правилам такая тара должна иметь клеймо международного образца, свидетельствующее о ее фитосанитарной безопасности. Ежемесячно завод отправляет за рубеж порядка 4 тыс. поддонов, поэтому лицензия на выполнение работ по карантинному фитосанитарному обеззараживанию и маркировочный знак предприятию были необходимы. Для их получения КМЭЗ модернизировал сушильные камеры и прошел проверку управления Россельхознадзора по Челябинской области. В результате проверки заводу выдали маркировочный знак международного образца.

КМЭЗ стал пятым предприятием Челябинской области, получившим данный маркировочный знак.

ТГУ СОЗДАЛ НОВЫЙ СПЛАВ С ПАМЯТЬЮ ФОРМЫ

Ученые Томского государственного университета (ТГУ) совместно с коллегами из Российского научного фонда (РНФ) и Немецкого научно-исследовательского сообщества (DFG) создали новый сплав с памятью формы. Разработка перспективна для инновационных решений в космической, авиационной, автомобильной промышленности, в робототехнике и медицине.

В проекте участвуют ученые лаборатории физики высокопрочных кристаллов Сибирского физико-технического института (СФТИ) ТГУ в рамках совместного гранта РНФ и DFG.

Ученые СФТИ впервые создали монокристаллы сплавов на основе железа (железо-никель-кобальт-алюминий) с заменяемым пятым элементом — им может быть титан и (или) ниобий. Новые материалы способны составить конкуренцию сплавам никелида титана — самого популярного соединения, на основе которого создаются медицинский инструментарий, импланты, приводы и другие конструкции.

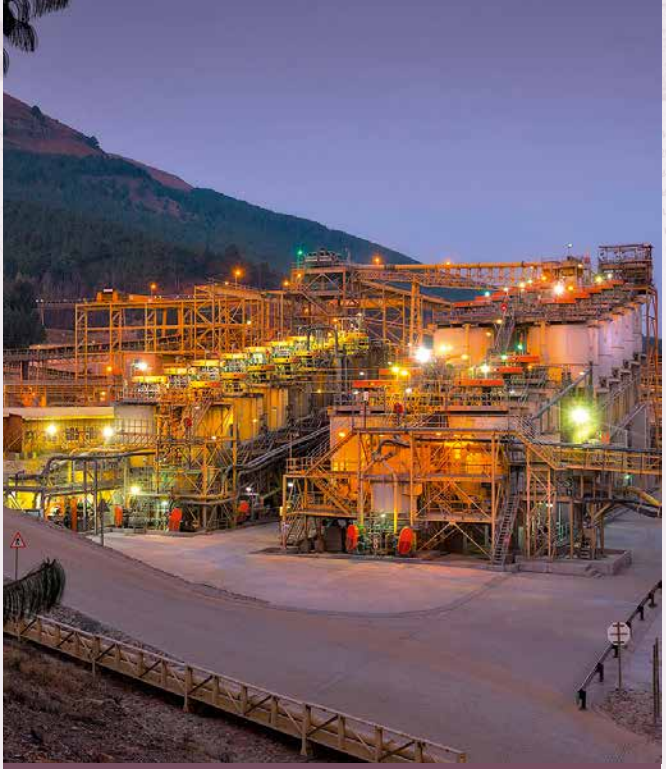
Новые сплавы на основе железа обладают большей, чем у никелида титана, обратимостью, то есть способностью восстанавливаться после деформации (эффект памяти формы). Это делает сплавы перспективными материалами для авиационной, космической, автомобильной промышленности и робототехники.

КЗОЦМ установит новое оборудование для обработки прутков

В прокатно-прессовом цехе Кировского завода по обработке цветных металлов (КЗОЦМ, предприятие УГМК-ОЦМ) будет установлено новое оборудование — правильная машина VRM-75. Проект реализуется в рамках программы по техническому перевооружению. Монтаж и ввод VRM-75 в промышленную эксплуатацию запланированы на III квартал 2019 г., сообщает пресс-служба компании.

Эксплуатация машины позволит выполнять высокоточную правку прутка круглого сечения диаметром до 75 мм на скорости до 150 м/мин и исключит необходимость использования в технологическом цикле морально и физически устаревшей линии косовалковой правки И5626 с более узким диапазоном диаметров обрабатываемого прутка и меньшей скоростью правки.

Правильная машина VRM-75 будет смонтирована непосредственно в пролете цепных волочильных станов. Таким образом, значительно сократится время транспортировки заготовки между оборудованием, оптимизируется процесс производственной логистики в прессовом отделении, вырастет производительность, соответственно увеличится производство прутков круглого сечения.



Рекордные показатели устойчивого развития Норникеля

ГМК «Норильский никель» *представила ежегодный отчет об устойчивом развитии за 2018 г.*

Президент компании В. Потанин так прокомментировал результаты в области устойчивого развития: «Для Норникеля 2018 г. стал важным во многих отношениях. Мы остаемся в авангарде российской горно-металлургической отрасли с точки зрения экологической и социальной ответственности. Это стало возможным благодаря нескольким ключевым проектам. В 2018 г. мы начали второй этап реализации амбициозной экологической программы, благодаря которой к 2023 г. в Норильске (Красноярский край) мы достигнем цели — в 4 раза снизим выбросы диоксида серы. В следующие два года произойдут поэтапные изменения с точки зрения эффективности производственной цепочки, что частично обусловлено новой программой цифровых технологий.

У Норникеля традиционно высокие стандарты социальной поддержки работников. Серьезные изменения к лучшему наблюдаются в сфере охраны труда — в 2018 г. снизилось количество несчастных случаев на производстве. Мы достигли в этой сфере рекордных для себя показателей. Начатые в 2018 г. проекты превратят Норникель в одного из технологических лидеров горного сектора не только в России, но и в мире».

Компания отчиталась о значительных достижениях в сфере охраны труда и промышленной безопасности: частота травм с потерей рабочего времени (LTIFR) по итогам 2018 г. снизилась на 48% — с 0,44 до 0,23. Количество инцидентов с временной потерей трудоспособности сократилось в 2 раза (с 52 до 26 случаев), а несчастных случаев со смертельным исходом — на 25% (с восьми до шести случаев).

ЕЗ ОЦМ успешно прошел ресертификационный аудит СМК

В марте 2019 г. на Екатеринбургском заводе по обработке цветных металлов (ЕЗ ОЦМ) был успешно проведен ресертификационный аудит, в результате которого предприятие получило новый сертификат соответствия системы менеджмента качества (СМК) стандарту ISO 9001:2015 с регистрационным номером 12 100 47596 TMS и сроком действия с 05.04.2019 г. до 04.04.2022 г.

Проводили аудит ведущие аудиторы компании ТМС РУС, эксклюзивного представителя немецкого концерна TUV SUD в странах Евразийского экономического союза.

Аудит проводится циклично: два года — наблюдательные, третий год — ресертификационный. По итогам проверки выдается (или не выдается) новый сертификат.

Цель системы менеджмента качества, разработанной и внедренной в ЕЗ ОЦМ, — повышение удовлетворенности потребителей, результативное применение системы, постоянное ее улучшение.

Итоги аудита показали, что система менеджмента качества функционирует результативно.

ПО МАТЕРИАЛАМ WWW.METALINFO.RU

Это, вне всякого сомнения, чрезвычайно объединяющий праздник, ставший неотъемлемым атрибутом профессии. Для работников отрасли это определенный рубеж, точка отсчета и своего рода новый год, когда подводятся итоги сделанного и намечаются планы на будущее. Причем достижения демонстрируются вполне зримо: так, ко Дню металлурга в 2019 г. будут введены в строй новые мощности на Магнитогорском металлургическом комбинате, Каменск-Уральском металлургическом заводе.

Наше время вообще характеризуется мощной инвестиционной волной. В ближайшие несколько лет введут в строй новые мощности по выплавке чугуна и стали, производству сортового проката, листового проката с покрытиями, трубной продукции, проволоки и других металлоизделий. В частности, Северсталь приступила к активной фазе строительства на Череповецком металлургическом комбинате комплекса доменной печи №3. ЕВРАЗ начал реализацию программы расширения мощностей колесобандажного цеха Нижнетагильского металлургического комбината. Челябинский металлургический комбинат и другие предприятия Группы Мечел увеличивают выпуск высокомаржинальной импортозамещающей продукции. Трубная Металлургическая Компания и Объединенная металлургическая компания планируют расширить отгрузку продукции нефтегазового сортамента. О масштабных проектах заявили Группа НЛМК, Металлоинвест, Абинский ЭлектроМеталлургический завод, Русполимет и другие предприятия отрасли.

Масштабнейшие инвестиции и грандиозные стройки гарантируют занятость тысяч людей из смежных отраслей промышленности. Металлургия — это та опора, без которой невозможно представить динамичное развитие всего реального сектора экономики страны. Металлургическая промышленность во многом определяет социально-экономический и индустриальный потенциал нашей страны, обеспечивая продукцией многие отрасли — от строительного комплекса, машиностроения, авиа- и судостроения, нефтегазового сектора до производства товаров народного потребления.

На сегодняшний день металлургия занимает 18% всего промышленного сектора и создает порядка 5% ВВП. На нее «завязаны» более 1 млн человек. По экспертным оценкам, один рабочий, занятый в производстве стали, поставляет продукцию для 25 рабочих мест из смежных отраслей экономики. И этот факт как нельзя лучше иллюстрирует значимость металлургии для страны и ее системообразующую роль. Иначе говоря, в каждом деле есть немного металла, а все, что нас окружает — от канцелярской скрепки, авторучки до электронных гаджетов, автомобилей, кораблей и самолетов, в той или иной степени сделано из металла.

Из года в год металлургическая промышленность становится все более эффективной и конкурентоспособной благодаря передовому технологическому оборудованию, современным системам управления, повышению производительности труда, цифровизации производства. Успехи и достижения в металлургическом комплексе зависят в первую очередь от знаний, опыта и результатов деятельности управленцев, инженеров, специалистов, рабочих. Это профессия сильных, трудолюбивых и стойких духом людей, заслуживающая самого искреннего признания, уважения и благодарности. Люди «огненной профессии» в среде российских промышленников — чрезвычайно почетная и уважаемая каста.

Желаем вам и вашим семьям новых успехов, доброго здоровья, благополучия и... стального блеска в глазах!

КОЛЛЕКТИВ РЕДАКЦИИ ОТРАСЛЕВОГО ЖУРНАЛА «МЕТАЛЛОСНАБЖЕНИЕ И СБЫТ»



ФОТО АБИНСКОГО ЭЛЕКТРОМЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ЗАВОДА



Полгода плохая погода

Итоги I полугодия на российском и мировом рынках стали

ВИКТОР ТАРНАВСКИЙ



Кому на Руси жить хорошо

I полугодие 2019 г. выдалось непростым для поставщиков стальной продукции. В мире заметно выросла политическая напряженность, усилились опасения по поводу роста негативных тенденций в мировой экономике. Стоимость стальной продукции в конце июня в большинстве регионов в целом была выше, чем в начале января, однако рост почти нигде не превысил 10%, тогда как железная руда за полгода подорожала на 60%. Российский рынок на этом фоне выглядит относительно благополучным, но у его участников свои проблемы.

Одна из наиболее отчетливых особенностей российского рынка стали в первой половине текущего года, особенно во II квартале, — это рост разрыва между внутренними и экспортными ценами. К концу июня разница превысила $100 за тонну (рис. 1). Подобная обстановка наблюдалась во второй половине 2016 г. и в начале 2017 г., когда рубль последовательно и стабильно укреплялся по отношению к доллару.

Вообще-то курс отечественной валюты повышался и в июне текущего года, но не этот фактор стал основной причиной разрыва в ценах. Во II квартале цены на прокат на российском и мировом рынках, которые несколько месяцев колебались более-менее синхронно, вдруг разошлись в разные стороны. За рубежом началась стагнация, переходящая в спад, а в России металлургические компании смогли добиться повышения котировок и в целом отстоять его, несмотря на призывы потребителей к понижательной коррекции (рис. 2, 3).

Безусловно, подъем на российском рынке можно отчасти объяснить тем, что так уж благоприятно для металлургов сложились обстоятельства. В секторе листового проката решающую роль сыграло временное выбытие из игры одного из ведущих поставщиков — казахстанского металлургического комбината АрселорМиттал Темиртау (АМТ). Крупная авария, подкосившая предприятие в ноябре прошлого года, оказалась не последней. Весной, когда АМТ, казалось бы, начал восстанавливать свои позиции, его накрыла настоящая «черная серия» инцидентов. В результате поставки горячекатаных рулонов из Казахстана в Россию останутся на сравнительно низком уровне как минимум до середины осени.

Из-за этого на отечественном рынке возник некоторый дефицит предложения данной продукции, который помог металлургическим комбинатам удержать цены, несмотря на относительно слабый видимый спрос на листовой прокат и сварные трубы на споте. Ведущие российские металлургические компании имеют сейчас практически полную загруженность мощностей внутренними и экспортными заказами, а конкуренция со стороны импорта без АМТ отсутствует как класс. Единственная компания, которая теоретически могла бы увеличить поставки горячекатаных рулонов на российский рынок, — это украинская группа Метинвест. Но сие абсолютно невозможно как по известным политическим причинам, так и вследствие возможного введения импортных квот, предлагаемого Евразийской экономической комиссией.

В секторе сортового проката весомой поддержкой для рынка стал переход с долевого на проектное финансирование жилищного строительства, который произошел 1 июля. Остаться на старой схеме могли только те стройки, которые к концу полугодия достигли как минимум 30%-ной готовности (в некоторых случаях этот порог устанавливался на уровне 15 и 6%). Так что компании, чьи объекты могли достичь данного критерия, в мае—июне резко увеличили темпы строительных работ, соответственно создавая повышенный спрос на арматуру.

Впрочем, и в том и в другом случае цены на прокат повышались на фоне не самой благоприятной экономической обстановки в стране. Национальные проекты, которые должны были стать мощным ускорителем для российской экономики, не удалось быстро запустить. Уже на уровне практической реализации выявилось большое количество узких мест, недоработок в законодательстве, трудностей с заключением контрактов с непосредственными исполнителями и с перечислением им средств. Так и не стартовали наиболее значимые инфраструктурные

Рисунок 1. Разница между экспортными и внутренними ценами на стальную продукцию в России

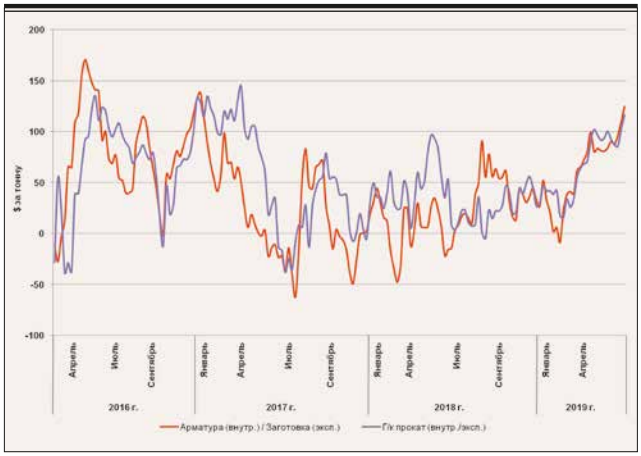


Рисунок 2. Внутренние цены на арматуру и экспортные — на заготовку



проекты. Только начинают раскачиваться со своими инвестициями крупные частные компании.

Работа над ошибками, которую сейчас вынуждены проводить правительство и региональные власти в режиме онлайн, в принципе может принести немало пользы. Например, на состоявшемся в конце июня заседании Госсовета, посвященном дорожному строительству, всплыла и получила широкую огласку тема с занижением цен на тендерах. Если властям удастся навести в данном отношении хоть какой-то порядок, это станет серьезным подспорьем для российской экономики в целом.

Искусственно низкие либо демпинговые цены при проведении тендеров — беда отнюдь не только дорожников. Отсутствие роста доходов при постоянно увеличивающихся затратах — одна из главных проблем российского бизнеса, от малого до «средне-крупного». Во многих отраслях экономики наблюдается избыток производственных мощностей, а среди руководителей компании весьма распространена своеобразная близорукость — принесение в жертву перспективы ради краткосрочной или даже мимолетной выгоды. Кроме того, отечественный рынок все еще очень сильно поражен коррупцией и кумовством, когда приближенные к начальству компании буквально выбивают с рынка остальных.

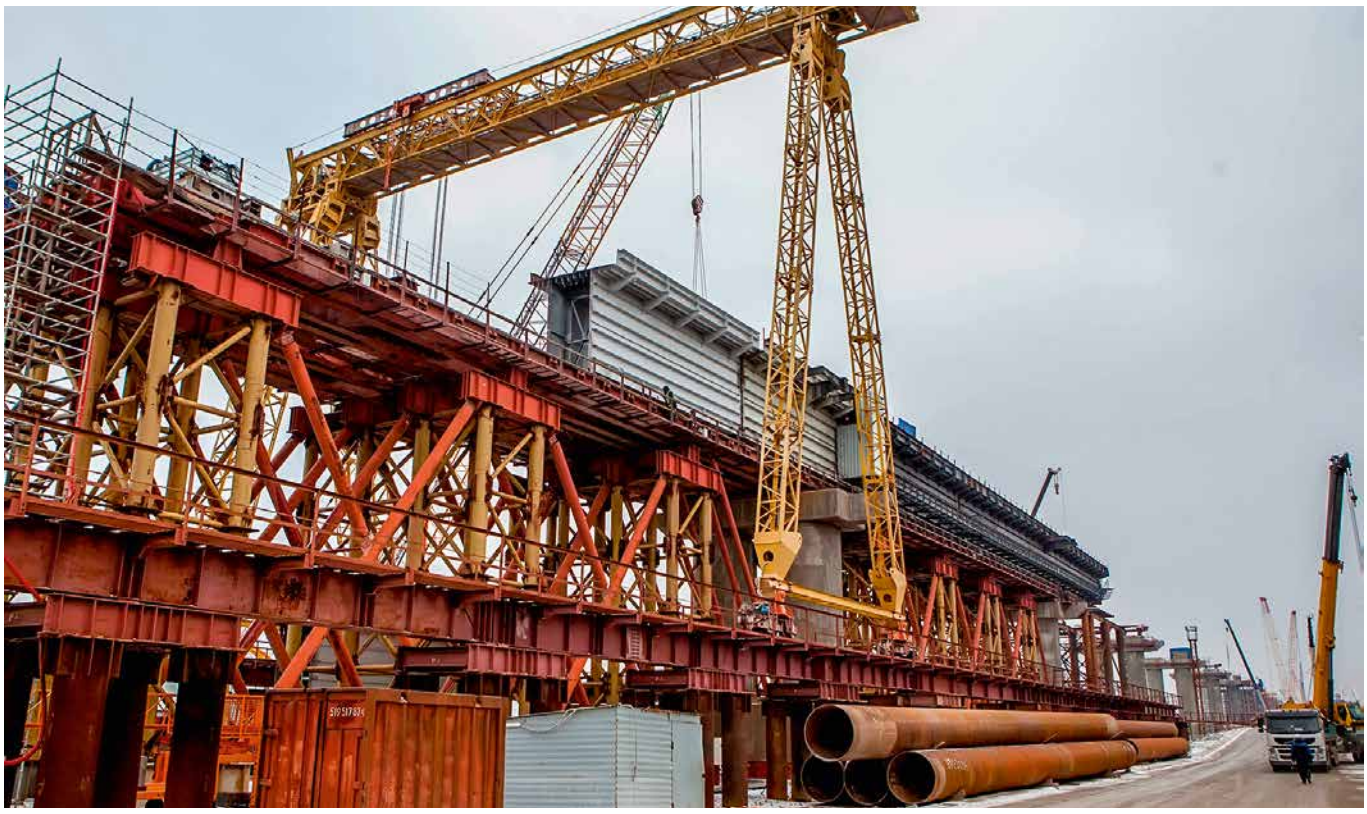
Рисунок 3. Цены на горячекатаный прокат в России и на мировом рынке



Представляется, что падение рентабельности в среднем бизнесе — основная причина снижения инвестиционной активности и ослабления спроса на прокат на спотовом рынке. С этой проблемой сталкиваются и металлотрейдерские компании, которым в последние месяцы приходится работать с минимальной, а то и фактически с отрицательной маржой. Трубы общего назначения во II квартале также предлагались многими заводами по одной цене с поступающим на предприятия штрипсом или даже дешевле его. Конечно, при таком раскладе выигрывают компании, сумевшие сделать крупные закупки на спаде, а потом использовать дешевые запасы, но этот путь бесперспективен для отрасли в целом.

В то же время говорить о том, что на российском рынке все плохо, тоже не следует. Сектор инфраструктурного строительства в последние месяцы действительно показывает рост. В различных отраслях постоянно открываются новые производства. Реализуют инвестиционные программы крупные государственные и частные корпорации, в том числе металлурги. Да и национальные проекты, хотя меньше и медленнее, чем ожидалось, начинают реально влиять на экономику.

II полугодие, очевидно, будет непростым для строителей, которым таки приходится привыкать к работе по новым правилам. Тем не менее провалов на внутреннем





рынке не ожидается. Вообще, как ни странно на первый взгляд, Россия с экономической точки зрения сейчас чувствует себя гораздо лучше большинства других стран, однозначно уступая только Китаю. По крайней мере у нас есть вполне обоснованные надежды на ускорение роста экономики в будущем, тогда как окружающий нас мир, по мнению многих уважаемых экспертов, находится на грани или уже за гранью рецессии.

Не только либерализм больше не работает, как отметил президент России в нашумевшем интервью газете «Financial Times», но и нынешняя модель глобальной экономики, основанная на либеральных постулатах, дает сильные сбои, что самым негативным образом сказывается на состоянии мирового рынка стали.

Эта модель сломалась... а новой пока нет

Одной из особенностей I полугодия 2019 г. стало снижение цен на стальную продукцию в США и Евросоюзе. Причем если в странах Евросоюза удешевление было довольно умеренным по сравнению с началом января — на 7-8%, то американский рынок просто обвалился (рис. 4). Стоимость горячекатаных рулонов в конце июня там была почти на 30% ниже, чем шестью месяцами ранее, и почти вдвое меньше, чем на пике подъема летом 2018 г. В целом котировки оказались на самой низкой с осени 2016 г. отметке.

В западных странах действительно наблюдаются серьезные проблемы в промышленности и строительном секторе. Американская статистика может бравировать высокими темпами роста ВВП, рекордными объемами добычи нефти и газа, а также относительной стабильностью курсов акций местных корпораций, однако за сим скрываются худшие показатели промышленного производства, грузоперевозок и жилищного строительства начиная с 2009 г. Проблемы, возникшие у Ford и Boeing, — это только симптомы общей болезни. Прошлогоднее радикальное снижение налогов для корпораций, осуществленное администрацией Дональда Трампа (Donald Trump), не сделало Америку снова великой, однако привело к рекордному за последние годы росту бюджетного дефицита.

Сейчас и в Америке, и в Европе власти выступают за возвращение к практике начала текущего десятилетия — к накачке финансового сектора деньгами посредством новых программ QE. В Евросоюзе ее запуск намечен на сентябрь, непосредственно перед брекситом, который пока что назначен на конец октября. В США Дональд Трамп требует от Федеральной резервной системы понижения процентных ставок и обвиняет другие страны в валютной агрессии, то есть в намеренном занижении курсов собственных валют.

Надо понимать, в ближайшие месяцы должен подешеветь доллар. Очевидно, из-за этого повысятся цены на все ресурсы — от нефти до проката, что совсем не нужно западным потребителям. По-видимому, американцы и европейцы будут сбивать котировки на товарных рынках, поддерживая и усиливая опасения, связанные с наступлением рецессии в мировой экономике. Во всяком случае именно такую линию они гнули в последнее время, и у них получалось. Например, нефть почти не подорожала, несмотря на все американские провокации, направленные против Ирана. Да и на мировом рынке стали пока не видно существенного роста.

Правда, в отношении стальной продукции не-

Рисунок 4. Базовые цены на горячекатаные рулоны в США и Евросоюзе

