



ВЕСТНИК **TMK**

САМОЕ ВАЖНОЕ О ТРУБАХ И ТЕХ, КТО ИХ ДЕЛАЕТ

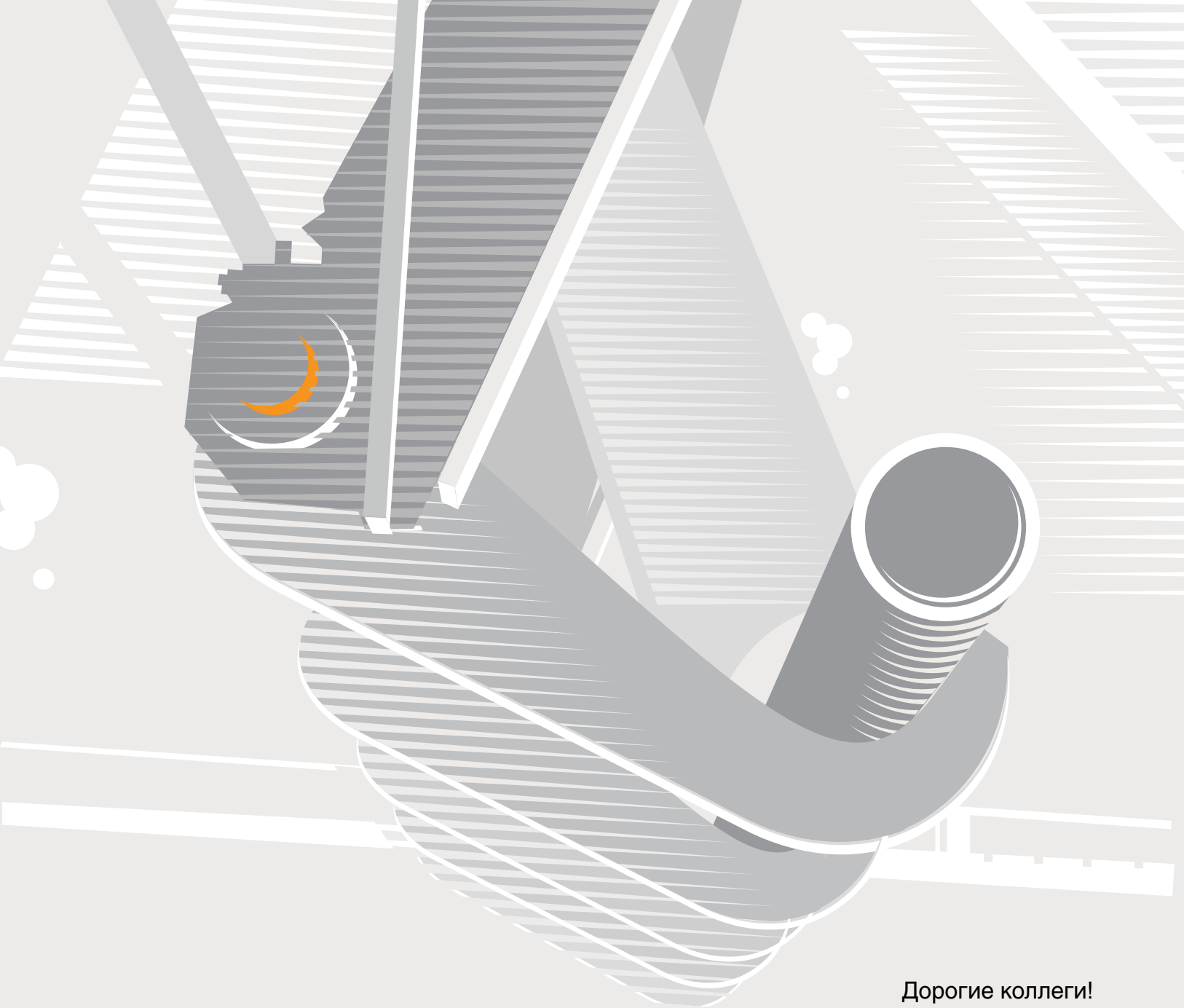
7 / 09

Выпуск №2 (23)



- 04** Стратегический плацдарм
- 10** На линии огня
- 16** Свойства на заказ
- 22** Под знаком северской цапли
- 28** Даешь молодежь!

СВЯЗАННЫЕ ОДНОЙ ЦЕЛЬЮ **8**



Дорогие коллеги!

Примите самые искренние поздравления

С Днем металлурга!

Нам есть чем гордиться в свой профессиональный праздник — вместе мы стали глобальной компанией, завершили основные проекты по модернизации производства. Сегодня на предприятиях ТМК установлено лучшее в мире трубопрокатное и трубосварочное оборудование, внедрены самые современные технологии.

Благодаря значительным технологическим достижениям, высокому профессионализму сотрудников Компании наша продукция востребована на международных рынках. Несомненно, своими успехами Компания во многом обязана вашему достойному труду, заинтересованному и ответственному отношению к общему делу каждого из вас. Мы твердо уверены в дальнейшем успешном развитии Компании, укреплении ее конкурентных преимуществ, новых профессиональных свершениях нашей большой команды.

От всей души желаю успехов в работе, удачного осуществления всех жизненных планов, благополучия вам и вашим близким!

Генеральный директор ТМК А. Г. Ширяев

СОДЕРЖАНИЕ

ПАНОРАМА

- 2 Новости Компании
- В фокусе
- 4 Стратегический плацдарм

ТЕМА НОМЕРА

- 8 Вектор
- Связанные одной целью
- Полевые испытания
- 10 На линии огня
- Нефтегазовый сервис
- 12 Важный дивизион

ТРУБНОЕ ДЕЛО

- 14 Новости
- Научно-технический бизнес
- 16 Свойства на заказ

СОЦИАЛЬНЫЙ РАКУРС

- Календарь
- 20 Два юбилея
- Архив
- 22 Под знаком северской цапли
- Архив
- 24 Синарстрой
- Экспозиция
- 26 Музей металлургических чудес
- Молодежный актив
- 28 Даешь молодежь!
- Конкурс
- 30 Наши байки
- Победа
- 32 Настоящий футбол



ВЕСТНИК САМОЕ ВАЖНОЕ О ТРУБАХ И ТЕХ, КТО ИХ ДЕЛАЕТ ТМК

№ 2 (23) июль 2009

Главный редактор — Светлана Базыльчик
В подготовке номера участвовали редакции газет:
«Вальцовка» (ТАГМЕТ), «Северский рабочий» (СТЗ),
«Волжский трубник» (ВТЗ), «Синарский трубник»
(СинТЗ), «Импульс» (ОМЗ)

Адрес редакции: Россия, 105062, Москва,
ул. Покровка, д. 40, стр. 2а
Тел.: (495) 775-76-00, факс: (495) 775-76-01
E-mail: pr@tmk-group.com
www.tmk-group.ru

Издание зарегистрировано в Министерстве РФ
по делам печати, телерадиовещания и средств
массовых коммуникаций

Свидетельство ПИ № 7715410
от 30 апреля 2003 года
Тираж 2500 экземпляров

При перепечатке материалов ссылка на журнал
обязательна

Редакционный совет номера:
Агафонов С.И., генеральный директор
«ТМК Нефтегазсервис»;
Брижан А.И., управляющий директор СинТЗ;
Зуев М.В., управляющий директор СТЗ;
Зыков М.В., генеральный директор
«ТМК-Премиум Сервис»;
Емельянов А.В., директор Департамента технического
сопровождения продаж ТД «ТМК»;
Клачков А.А., заместитель Генерального директора
ТМК — Главный инженер;
Колбин Н.И., заместитель Генерального директора
ТМК по организационному развитию — директор
Дирекции по персоналу и социальной политике;
Палин С.Т., член Совета директоров ТМК;
Пышминцев И.Ю., генеральный директор РосНИТИ;
Семериков К.А., первый заместитель Генерального
директора — исполнительный директор ТМК,
генеральный директор ТД «ТМК»;
Ширяев А.В., генеральный директор ТМК;
Шматович В.В., заместитель Генерального директора
ТМК по стратегии и развитию.

Журнал подготовлен
ООО «Аймарс Групп»
Макет: Д. Куликов, А. Денисенко
Тел.: (495) 234-57-46
www.imars.ru; info@imars.ru

ВЕСТНИК
Трубной Металлургической Компании

10



18



26



20



32



Панорама | Новости Компании

НА ВСТРЕЧЕ С ГУБЕРНАТОРОМ

Губернатор Свердловской области Эдуард Россель встретился с председателем Совета директоров ТМК Дмитрием Пумпянским и новым управляющим директором Северского трубного завода (СТЗ) Михаилом Зуевым, который был назначен на эту должность в апреле 2009 года. СТЗ, отмечающий свое 270-летие, является одним из самых современных предприятий отрасли. В 2008 году были закончены основные мероприятия Стратегической инвестиционной программы ТМК, в ее рамках на СТЗ построен современный электросталеплавильный комплекс для производства непрерывнолитой заготовки, ранее на предприятии были введены установка «печь-ковш» и машина непрерывного литья заготовки.

В ходе встречи Михаил Зуев рассказал о реализуемых сегодня проектах по техперевооружению предприятия — строительстве вакууматора и пресс-ножниц AKROS HENSCHEL. Ввод этого оборудования даст предприятию возможность расширить сортамент продукции, обеспечит электропечь качественным ломом.

Управляющий директор подчеркнул, что в настоящий момент завод работает стабильно, не имеет задолженностей по зарплате, реализуются все запланированные социальные и экологические программы.



Михаил Зуев (слева) и Дмитрий Пумпянский на встрече с губернатором
Фото Анатолия Семехина

ДОСЬЕ

Михаил Зуев родился в 1952 году. В металлургии работает более 30 лет, пройдя путь от рабочего до одного из наиболее эффективных руководителей отрасли. Значительная часть его трудовой биографии связана с Верх-Исетским металлургическим заводом. На СТЗ работает с 2002 года. Под его непосредственным руководством осуществлен комплекс проектов по техническому перевооружению завода в рамках Стратегической инвестиционной программы ТМК.

ПРАВИТЕЛЬСТВЕННАЯ ДЕЛЕГАЦИЯ

В рамках рабочей поездки в Таганрог ТАГМЕТ посетил министр промышленности и торговли РФ Виктор Христенко. Во время визита высокого гостя сопровождали первый заместитель губернатора Ростовской области Сергей Назаров, министр энергетики, инженерной инфраструктуры и промышленности области Сергей Михалев, мэр Таганрога Николай Федянин, Исполнительный директор ТМК Константин Семериков и управляющий директор ТАГМЕТа Николай Фартушный.

Делегация гостей посетила трубопрокатный цех № 2, где ознакомилась с

работой нового высокопроизводительного трубопрокатного комплекса с непрерывным станом PQF и участка термической обработки труб Olivotto Ferre. Также высокие гости ознакомились с технологическими процессами изготовления трубной заготовки на машине непрерывного литья заготовки.

Константин Семериков проинформировал Виктора Христенко о завершении основного этапа Стратегической инвестиционной программы ТМК, в рамках которой были реализованы проекты, представленные вниманию федерального министра на ТАГМЕТе.

Виктор Христенко и Константин Семериков осматривают продукцию ТАГМЕТа



ТАГМЕТ ВСТРЕТИЛ МЕТАЛЛОТРЕЙДЕРОВ

На ТАГМЕТе состоялась конференция металлотрейдеров, организованная ТМК и Российским союзом поставщиков металлопродукции (РСПМ). В конференции приняли участие более 100 крупнейших предприятий — потребителей металла, среди которых «Уралчермет» (Екатеринбург), «ЮгМеталлСнаб-Холдинг» (Ростов-на-Дону), «МК «Промстройметалл» (Москва), «Металлинвест плюс» (Воронеж) и др. Обмен мнениями на конференции позволил участникам встречи оценить тенденции развития рынка металлопродукции в сегменте стальных труб — с точки зрения производства и потребления как в регионе, так и в целом в России. В ходе визита на ТАГМЕТ металлотрейдеры посетили трубопрокатный цех № 2, где работает единственный в России трубопрокатный комплекс с непрерывным станом Premium Quality Finishing (PQF), использующий трехвалковую технологию проката. Также они побывали на участке термической обработки труб Olivotto Ferre и посетили отделение непрерывного литья заготовки. Металлотрейдеры ознакомились с производством сварных труб методом печной сварки в трубосварочном цехе № 3 ТАГМЕТа. Гостям была продемонстрирована вся технологическая цепочка: участок проката, линия нанесения цинкового покрытия, в составе которой работает уникальная машина поштучной выдачи с продувкой труб паром, цеховая экспедиция с образцами готовой продукции — оцинкованными трубами, изготовленными по международным стандартам качества. Металлотрейдеры высоко оценили качество продукции ТАГМЕТа.



Директор MIOGE Ольга Лунева вручает награду представителю ТМК Андрею Посохову, начальнику управления рекламы



ЛУЧШИЙ КОРПОРАТИВНЫЙ СТИЛЬ

ТМК приняла участие в юбилейной 10-й Московской международной выставке «Нефть и газ/MIOGE 2009», которая является крупнейшим международным форумом лидеров нефтегазовой промышленности.

Участниками MIOGE 2009 стали более 1000 компаний из 40 стран мира, такие как «Газпром», «Гидромашсервис», «Зарубежнефть», «Роснефть», «Стройтрансгаз», THK-BP, ABB, Argus, Cameron, Caterpillar, GE, National Oilwell Varco, Schneider Electric, StatoilHydro, Total, Weatherford, Yokogawa Electric и многие другие. Посетители выставки получили возможность познакомиться с последними достижениями российских и зарубежных компаний в области нефтегазодобычи, транспортировки и переработки углеводородов, нефтехимии, с новейшим оборудованием для нефтяной и

газовой промышленности. ТМК — традиционный участник выставки MIOGE и представляет на ней экспозицию, отражающую деятельность Компании и выпускаемую ТМК продукцию. На торжественной церемонии в первый день работы выставки ТМК была отмечена наградой за «Лучшее отображение корпоративного стиля».

Уникальные возможности Компании по производству и поставкам труб нефтегазового сортамента были представлены и в ходе работы 13-й Международной выставки «Нефть и газ Узбекистана — OGU 2009». Выставка прошла при поддержке министерства внешних экономических связей, инвестиций и торговли Узбекистана, республиканской торгово-промышленной палаты, НХК «Узбекнефтегаз». В OGU 2009 приняли участие более 150 компаний из 24 стран.

ТМК также участвовала в выставках «Индустрия Урала» (Россия), Iran Oil Show 2009 (Иран), «МеталлСтройФорум—2009» (Россия), «ГОСЗАКАЗ—2009» (Россия), Пятый Евро-азиатский машиностроительный форум (Россия), «Металлургия. Литмаш—2009» (Россия), 7-й Нефтегазовой и энергетической выставке (Пакистан) и др.

АКЦИОНЕРЫ РЕШИЛИ

Состоялось годовое общее собрание акционеров ОАО «ТМК». Собрание утвердило годовой отчет и годовую бухгалтерскую отчетность, в том числе отчет о прибылях и убытках Общества за 2008 финансовый год, избрало Совет директоров и Ревизионную комиссию. Аудитором ОАО «ТМК» утверждено ООО «Эрнст энд Янг». Кроме того, акционеры проголосовали против выплаты дивидендов по итогам 2008 года.

«Компания с пониманием и уважением относится к решению акционеров не выплачивать дивиденды по итогам 2008 года. В условиях мирового кризиса ликвид-

ности это решение поддержит финансовое состояние ТМК, которая в настоящее время сосредоточена на реструктуризации и снижении общего уровня долговой нагрузки», — заявил Генеральный директор ТМК Александр Ширяев.

Совет директоров Общества избран в следующем составе: Андрей Каплунов, Жозеф Мару (независимый директор), Сергей Папин, Томас Пикеринг (независимый директор), Дмитрий Пумпянский, Джеффери Таунсенд (независимый директор), Игорь Хмелевский, Александр Ширяев, Александр Шохин (независимый директор), Му-хадин Эскиндаров (независимый директор).



ПРОТРУБИЛ «ХРУСТАЛЬНЫЙ ГОРН»

В Компании подведены итоги конкурса корпоративных газет предприятий ТМК «Хрустальный горн—2008». В конкурсе традиционно принимали участие все заводские газеты — «Синарский трубник» (СинТЗ), «Северский рабочий» (СТЗ), «Волжский трубник» (ВТЗ), «Вальцовка» (ТАГМЕТ) и «Импульс» (ОМЗ).

Конкурс проводился по пяти номинациям, которые отражают важнейшие для Компании установки в информационной политике заводских газет, а также общую оценку изданий с точки зрения их внешнего вида и внутреннего содержания. Конкурсная комиссия в составе представителей ТМК, а также специализированных СМИ и медиа-агентств определила победителей.

В номинации «Общее дело» победу одержала газета «Вальцовка», которой, по мнению жюри, лучше всех удается освещать деятельность предприятия в рамках единой стратегии развития ТМК. Лидером в номинации «Сила слова» стал «Северский рабочий» — газета СТЗ интересно и убедительно рассказывает о людях труда, активно поддерживая в сотрудниках стремление к профессиональному совершенствованию, рачительному отношению к результатам личного и коллективного труда. Лучшей в умении взаимодействовать со своими читателями была названа газета «Синарский трубник», которой досталась победа в номинации «Эффективный диалог». Это издание также признано лучшим в номинации «Самая интересная газета». А «Волжский трубник» стал лидером в номинации «Самая стильная газета». В результате подсчета общего количества баллов по итогам распределения мест в номинациях определен главный победитель конкурса — обладатель Гран-При, которым стала газета «Вальцовка».



СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПЛАЦДАРМ

ТМК ПРОДОЛЖАЕТ УКРЕПЛЯТЬ СВОИ ПОЗИЦИИ

Кризис стал суровой проверкой для трубопроизводителей на прочность рыночных позиций и дальновидность стратегии. Итоги первого полугодия показывают, что модернизация производства, глобализация бизнеса, а также «нефтегазовая специализация» ТМК и самая широкая продуктовая линейка определили нынешнее устойчивое положение Компании на рынке. Об этом в интервью Первого заместителя Генерального директора — Исполнительного директора ТМК, Генерального директора ТД «ТМК» Константина Семерикова.



— Константин Анатольевич, какова в настоящее время ситуация на трубном рынке?

— Как и ожидалось, в 2009 году российская трубная промышленность продолжает работать в условиях экономического кризиса. За шесть месяцев текущего года в России произведено чуть более 3,1 млн тонн труб — это на 25,2% меньше аналогичного показателя прошлого года. Наблюдаемое на протяжении полугодия падение российского рынка труб обусловлено снижением производства, прежде всего в таких отраслях, как машиностроение,

строительство, ЖКХ, химия, энергетика, что, в свою очередь, связано со снижением спроса на продукцию этих отраслей. Традиционный спрос на трубы промышленного назначения дополнительно сдерживается затовариванием складов металлоторговцев, а также необоснованным ожиданием дальнейшего снижения цен. Кроме того, падение в конце прошлого и начале текущего года спроса и цен на энергоносители спровоцировало некоторое снижение инвестиционной активности нефтегазовых компаний.

В совокупности все эти факторы привели к тому, что по итогам шести месяцев 2009 года отставание российского рынка труб от показателей аналогичного периода предыдущего года остается значительным. В целом потребление сократилось на 34,8% по сравнению с январем-июнем 2008 года. Наибольшее падение по-прежнему наблюдается на рынке труб промышленного назначения. Так, снижение потребления труб машиностроительного сортамента за шесть месяцев текущего года составило более 60%. С учетом этих результатов, сокращение объемов потребления труб промышленного назначения и для строительства по итогам года может превысить 1,5 раза.

На рынке труб нефтегазового назначения также происходит снижение основных показателей, но оно не столь кардинальное. Потребление в сегменте бесшовных труб ОСТГ за шесть месяцев года сократилось на 24,5%. Вместе с тем на рынке сварных труб ОСТГ наблюдается положительная динамика — за 6 месяцев 2009 года спрос здесь вырос на 14,5% по отношению к аналогичному периоду прошлого года. Сокращение потребления ТБД составило 32,5%, и обусловлено оно, в первую очередь, отсутствием в первом квартале заказов крупнейших потребителей этой продукции — «Газпрома» и «Транснефти», вследствие переноса в прошлом году сроков строительства ряда крупных трубопроводов.

— С какими результатами завершает полугодие наша Компания?

— Несмотря на негативные тенденции, присущие российскому рынку труб в текущем году, ТМК сумела укрепить свое лидирующее положение среди отечественных трубопроизводителей. Снижая производство на фоне общего падения в отрасли, ТМК увеличила свою долю на российском рынке. Доля Компании в поставках на внутренний рынок в январе-июне 2009 года выросла до 30,7% против 26% в январе-июне 2008 года.

Значительный рост достигнут в сегменте трубной продукции класса «Премимум». Объем отгрузки Компанией «ТМК-Премимум Сервис» труб с премиальными резьбовыми соединениями увеличился за первые шесть месяцев этого года на 50%.

Снижение Компанией с начала года отгрузки труб большого диаметра, при уменьшении в целом объемов российского рынка ТБД, не повлияло на наши рыночные позиции в этом сегменте. Доля ТМК в поставках ТБД на российский рынок по результатам шести месяцев текущего года практически осталась на уровне соответствующего периода прошлого года. Необходимо отметить, что после запуска на ВТЗ в конце прошлого года современного комплекса по производству прямошовных ТБД, потребовалось некоторое время для освоения нового оборудования, и только в марте мы начали промышленное производство прямошовных ТБД на новой линии. Практически первые же партии новой продукции были поставлены для крупнейших трубопроводных проектов «Газпрома» (Бованенково — Ухта) и «Транснефти» (ВСТО), а также в Туркменистан.

Неблагоприятная ситуация на рынке труб промышленного назначения в меньшей степени затронула деятельность ТМК по сравнению с другими трубными и металлургическими компаниями, что связано со структурой нашего бизнеса, ориентированной на все группы потребителей и преимущественно на нефтегазовую отрасль. Конечно, компании ТЭК также ощущают на себе влияние кризиса, но сокращение их капзатрат в основном коснулось нефтепереработки и разведки, и оно не было кардинальным. Вместе с тем, нефтегазовым компаниям технологически необходимо закупать определенное количество труб для осуществления текущей деятельности, поэтому резкого снижения спроса на трубы для ТЭК не происходит.

— Какую долю в отгрузках занимает продукция нефтегазового назначения?

— ТМК сосредоточена на обеспечении потребностей нефтегазовой отрасли, и наши позиции здесь постоянно усиливаются. По итогам шести месяцев этого года продукция нефтегазового назначения составляет 83% в объеме отгрузки нашей продукции. ТМК является одной из ведущих компаний на мировом рынке нефтегазовых труб и доминирующим поставщиком всех видов труб для нефтегазового сектора России. ►►



«Аналитики прогнозируют, что Россия сохранит добычу нефти в 2009 году на уровне показателей 2008 года. Это поддержит спрос на нефтегазопроводные трубы и трубы для обустройства месторождений».

» Вхождение в состав ТМК американских трубных активов позволило существенно укрепить позиции Компании на мировом рынке сварных труб нефтегазового сортамента. Наши преимущества на российском рынке труб ОСТГ усиливаются благодаря разработкам собственных резьбовых соединений класса «Премиум», а на рынке США — за счет поставок продукции с соединениями ULTRA. Теперь ТМК потребителю в любой точке мира может предложить полный пакет труб для месторождений любой сложности.

— Как Компания строит взаимоотношения со своими ключевыми партнерами?

— В число клиентов ТМК входят ведущие нефтегазовые компании, среди которых ТНК-ВР, «Газпром», «Роснефть», «ЛУКОЙЛ», «Сургутнефтегаз», «Газпромнефть», «Татнефть», «Башнефть», Shell, AGIP, Total, Exxon Mobil, Occidental Petroleum, ONGC и Saudi Aramco. Мы стремимся к установлению долгосрочного сотрудничества с основными потребителями, взаимовыгодного для обеих сторон.

С нашими ключевыми партнерами — крупнейшими нефтегазовыми компаниями — мы взаимодействуем в рамках заключенных Соглашений о долгосрочном стратегическом сотрудничестве. Наша цель — наиболее полное удовлетворение потребностей российского нефтегазового комплекса в высокотехнологичных трубах, при этом именно в рамках стратегического сотрудничества удается успешно совершенствовать продукцию с учетом индивидуальных запросов наших партнеров. Много лет продолжается сотрудничество с крупнейшим потребителем ТБД — компанией «Газпром». Помимо работы по улучшению потребительских свойств труб в соответствии с запросами газовой компании в рамках Программы научно-технического сотрудничества, мы совместно развиваем практику полномасштабных полигонных испытаний продукции. Первыми испытаниям подверглись спиральношовные трубы производства ВТЗ, а недавно экзамен на прочность успешно прошла наша новая продукция — прямошовные ТБД. Такие испытания очень результативны: они подтверждают надежность использования труб, которые мы предлагаем не только «Газпрому», но и всем потребителям труб большого диаметра.

Потребность в координации совместных действий по выполнению заказов, поставке продукции, ценовой политике особенно возрастает в ситуации нестабильности в экономике. Находясь в постоянном контакте с нашими партнерами, мы можем решать в рабочем порядке все возникающие вопросы. Мы гибки в наших отношениях с клиентами и умеем с ними договариваться.

В этом году ТМК продолжила укрепление и развитие партнерских отношений. Продолжается работа с компанией «Стройтрансгаз» — крупнейшим российским подрядчиком в проектах строительства и реконструкции инфраструктурных объектов ТЭК. Соглашение сроком на три года, которое планируется подписать, предусматривает взаимодействие в создании новых видов трубной продукции, участие ТМК в разработке проектов по освоению месторождений и строительству трубопроводных систем, техническое сопровождение нашими специалистами поставляемых труб.

Также обсуждаются перспективы дальнейшего сотрудничества с Международной группой компаний «ИТЕРА» — одним из крупнейших независимых производителей и продавцов природного газа, работающих в странах СНГ и Балтии. «ИТЕРА», с ко-

торой мы впервые подписали Соглашение в 2006 году, успешно реализует производственные проекты в области энергетики, газохимии, строительства в странах Европы, Азии и Америки.

— Какие поставки продукции ТМК осуществляет в этом году?

— Портфель заказов в первом полугодии оказался достаточно плотным, несмотря на все объективные трудности. Мы поставляли свою продукцию крупным нефтегазовым компаниям для важнейших проектов. В течение второго и третьего кварталов 2009 года мы будем поставлять прямшовные трубы для компании «Промстрой групп», подрядной организации «Транснефти». Продукция предназначена для строительства и эксплуатации нефтепровода Сковородино — граница КНР, который является ответвлением нефтепровода Восточная Сибирь — Тихий океан (ВСТО). Компания вышла с новой продукцией и на рынок СНГ.

По-прежнему востребованы наши трубы, используемые для разработки и обустройства месторождений. Из-за сложных условий добычи углеводородов нефтегазовые компании очень взыскательны в отношении трубной продукции. Мы учитываем запросы потребителей — постоянно расширяем сортамент высокотехнологичных труб, в том числе и с целью замещения импортной продукции. В этом году мы успешно продолжаем эту работу. Для компании «ЛУКОЙЛ» отгружены новые виды сероводородостойких обсадных и насосно-компрессорных труб, которые были специально освоены для нужд «ЛУКОЙЛа» по освоению и эксплуатации нефтегазовых месторождений Крайнего Севера. Эти трубы предназначены для эксплуатации в средах с повышенным содержанием сероводорода и в сложных климатических условиях. В адрес «Роснефти» ТМК осуществила поставку насосно-компрессорных труб с муфтами, предусматривающих более жесткие требования к геометрическим параметрам труб и химическому составу металла. Эта первая поставка НКТ нашего казахстанского предприятия «ТМК-Казтрубпром» для российской нефтегазовой компании. Передельные трубы для данной партии были изготовлены на Синарском трубном заводе. До конца 2009 года продлятся поставки обсадных труб с резьбовыми соединениями класса «Премиум» ТМК GF для компании «Сургутнефтегаз». Продукция предназначена для обустройства и эксплуатации скважин месторождений Западной Сибири.

— Каков Ваш прогноз, когда ожидаются положительные изменения на рынке?

— Прогнозировать развитие ситуации на трубном рынке сейчас достаточно сложно, но, скорее всего, ощутимые положительные сдвиги произойдут не ранее четвертого квартала текущего года. ТМК, ориентированная на все отрасли экономики, все же находится сейчас в лучшем положении по сравнению с другими металлургическими компаниями. У российского ТЭК хорошие предпосылки для восстановления потребления труб.

Тенденция роста добычи нефти, наметившаяся в апреле, в мае

защиты проекта газотранспортной системы Сахалин — Хабаровск — Владивосток, к проектированию этого газопровода «Газпром» приступил в прошлом году, а ввод его в эксплуатацию запланирован на 2011 год. Растет активность нефтегазовых компаний в странах СНГ, где нашу продукцию уже хорошо знают. Национальные компании Узбекистана, Туркменистана, Казахстана планируют серьезные инвестиции в освоение месторождений нефти и газа и развитие нефтегазовой инфраструктуры. У ТМК в настоящее время сильные конкурентные преимущества, и это предоставляет нам хорошие возможности для участия в тендерах.



прекратилась, однако стабилизация цен на нефть на уровне, который позволяет нефтяникам возобновить добычу и реализовывать высокотехнологичные проекты, вызовет рост спроса на трубы с высокой добавленной стоимостью. Аналитики прогнозируют, что Россия сохранит добычу нефти в 2009 году на уровне показателей 2008 года. Это поддержит спрос на нефтегазопроводные трубы и трубы для обустройства месторождений.

Вместе с тем мы ожидаем во втором полугодии оживления на рынке труб большого диаметра, чему будет способствовать отложенный с прошлого года спрос из-за переноса сроков по ряду проектов. Это связано с продолжением строительства ряда газопроводов, а также началом реализации новых проектов. В частности, речь идет о реали-

Мы готовы к тому, что и вторая половина года будет сложной, но несмотря на все трудности, продолжим свою деятельность в соответствии с намеченной стратегией, которая себя оправдывает. Главное для нас сейчас, как для производителя, предложить рынку высококачественный продукт по приемлемой цене. В этом плане у ТМК есть преимущества перед конкурентами и одно из важнейших — уникальность товарного предложения. В своем основном сортаменте ТМК выглядит лучше конкурентов — прежде всего, за счет качества продукции, которое обеспечивается достигнутым высоким уровнем технологий на заводах Компании. По нашему мнению, если мы будем придерживаться избранного курса, то сумеем с успехом выйти из кризиса. ■

Подготовила Светлана Базыльчик

Тема номера | Вектор

СВЯЗАННЫЕ ОДНОЙ ЦЕЛЬЮ

СТАВКА — НА ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЕ НЕФТЕГАЗОВЫЕ ТРУБЫ

В этом году профессиональный праздник металлургов будет скромнее обычного. Но временные объективные трудности в экономике не отменяют давних и прочных традиций на предприятиях отрасли. Как и прежде, на заводах ТМК пройдут торжественные мероприятия по случаю Дня металлурга, награды за достойный труд будут вручены лучшим сотрудникам. Кризис и связанные с ним негативные явления в отрасли не снизили значимость результатов, достигнутых Компанией в очередном металлургическом году. Именно этот багаж накопленных преимуществ помогает нам преодолевать нынешние трудности, а в дальнейшем послужит основой для нового роста.

Среди компаний металлургической отрасли у ТМК особый статус и своя специализация. За прошедшие восемь лет ТМК стала одной из ведущих компаний на мировом рынке нефтегазовых труб и основным поставщиком этой продукции в России. Ориентация на обеспечение потребностей нефтегазовой отрасли отражена в структуре бизнеса Компании и в Стратегии ее развития. Как показал последний кризис, направление было выбрано верно — в ситуации неблагоприятной рыночной конъюнктуры нефтегазовый сектор демонстрирует большую, чем другие трубопотребители, устойчивость и сохраняет потенциал роста.

ТМК выпускает широкий ассортимент труб для нефтегазовых компаний. Это бесшовные и сварные трубы OCTG, применяемые при бурении, оборудовании и эксплуатации скважин при добыче нефти и газа, а также бесшовные и сварные линейные трубы для транспортировки углеводородов с месторождений. Наша стратегическая продукция — прямошовные и спиральношовные трубы большого диаметра (ТБД), используемые в строительстве магистральных нефте- и газопроводов. Увеличению предложения высокотехнологичной трубной продукции для мировой нефтегазовой отрасли способствовала консолидация американских активов. ТМК IPSCO производит сварные и бесшовные трубы из углеродистой стали преимущественно для нефтегазового сектора.

Высокая конкуренция среди производителей труб и одновременно постоянное повышение требований потребителей формируют спрос на продукцию нового уровня качества. С учетом этого ТМК делает акцент на производстве «умных» труб, изготовленных с учетом новейших технологий производства и дополнительной отделки. В Компании разрабатывается продукция со специальными свой-

ствами, учитывающими индивидуальные запросы клиентов. Активно развивается «премиальное» направление: ТМК является крупным игроком на российском рынке благодаря разработкам собственных резьбовых соединений класса «Премиум». Расширяется спектр нефтесервисных услуг, которые оказывает дивизион «ТМК Нефтегазсервис». Такой комплексный подход обеспечивает конкурентоспособность нашей продукции и повышение ее добавленной стоимости.

ТМК осуществляет одну из крупнейших среди трубных компаний Стратегическую инвестиционную программу, основной этап которой в настоящее время выполнен. В результате модернизации трубопрокатного и сталеплавильного производств ТМК не только увеличила свои мощности до 6 млн тонн (самые большие в мире!), но и значительно расширила ассортимент продукции, в том числе нефтегазового назначения. На ВТЗ заработал новый комплекс по производству прямошовных толстостенных труб большого диаметра, которые востребованы для современных проектов строительства магистральных газо- и нефтепроводов. Технологическое оборудование по производству бесшовных труб нового поколения — трубопрокатный комплекс с непрерывным станом PQF — введено на ТАГМЕТе. Запустив в эксплуатацию электросталеплавильный комплекс на СТЗ, Компания получила возможность перейти на полное обеспечение производства собственной заготовкой для выпуска бесшовных труб.

Таковыми конкурентными преимуществами, которые в настоящее время достигнуты ТМК, не обладает ни одна компания в мире. Чтобы в полной мере воспользоваться новыми технологическими и техническими возможностями, необходимо ускорить процесс освоения оборудования, введенного в эксплуатацию на предприятиях ТМК. Это задача № 1 для заводских коллективов на ближайшую перспективу, на это должны быть направлены основные усилия. Несмотря на сложности нынешнего момента, основные потребители ТМК — нефтегазовые компании — по-прежнему готовы покупать высококачественную продукцию для текущих нужд и развития бизнеса. ТМК, в свою очередь, может обеспечить хорошее предложение на рынке.



Тема номера | Полевые испытания

НА ЛИНИИ ОГНЯ

ТМК И «ГАЗПРОМ» ИСПЫТАЛИ ПРЯМОШОВНЫЕ ТБД

Стратегические партнеры — ТМК и «Газпром» — в рамках Программы научно-технического сотрудничества провели испытания нового вида продукции — прямошовных труб большого диаметра (ТБД) методом взрыва. Полигонные испытания, мероприятие масштабное и зрелищное, призваны на практике оценить технические и эксплуатационные свойства труб.



Сегодня потребители предъявляют самые жесткие требования к трубам, используемым для строительства и эксплуатации трубопроводов. Газовики и нефтяники активно осваивают новые регионы добычи в сложных географических и климатических условиях, разрабатывают проекты новых газо- и нефтепроводов, которые должны пройти не только по суше, но и под водой. В связи с этим перед ТМК стоят задачи по обеспечению нефтегазовых компаний высокотехнологичными трубами из современных высокопрочных сталей, с точными геометрическими параметрами и повышенными эксплуатационными характеристиками. Трубы должны выдерживать значительные колебания температуры и большое давление газа (до 22,15 МПа в подводных трубопроводах).

Компания постоянно совершенствует продукцию, учитывая требования потребителей. Сотрудничество ТМК и крупнейшего потребителя труб большого диаметра (ТБД) — компании «Газпром» продолжается уже много лет, успешно реализуется совместная Программа научно-технического сотрудничества. Развитию взаимодействия способствует последовательное улучшение Компанией потребительских свойств продукции, освоение импортозамещающих видов труб в соответствии с запросами стратегического партнера. В рамках этой работы ТМК



Участники испытаний в «эпицентре взрыва»

и «Газпром» освоили практику полномасштабных полигонных испытаний труб, которые позволяют оценить эксплуатационные характеристики продукции в условиях, максимально приближенных к реальным в магистральных трубопроводах.

В 2007 году состоялись первые пневматические испытания спиральношовных труб ТМК на полигоне «Газпрома» в республике Коми. В процессе испытаний спиральношовные трубы подтвердили свою надежность в эксплуатации и способность работать при высоком давлении.

В прошлом году в рамках реализации Стратегической инвестиционной программы ТМК на ВТЗ была запущена новая линия по производству прямошовных труб большого диаметра. Выпускаемые Компанией прямошовные ТБД, с внутренним гладкостным и внешним антикоррозионным покрытием, соответствуют требованиям, предъявляемым к строительству современных трубопроводов. Убедительным подтверждением надежности и качества новой трубной продукции ТМК стали прошедшие в мае испытания на поли-

гоне дочерней компании «Газпрома» — «Газпром Трансгаз Екатеринбург», расположенного в окрестностях города Копейска в Челябинской области.

Методику пневматических испытаний, согласно Программе научно-технического сотрудничества между ТМК и «Газпромом», разработал научно-исследовательский институт газодобывающего концерна — «ВНИИ-ГАЗ».

Для проведения испытаний на полигоне из прямошовных труб диаметром 1420 мм, толщиной стенки 23 мм и класса прочности X80 производства ВТЗ была сооружена опытная плеть — модель трубопровода, которая должна была подвергнуться испытанию на остановку магистральной трещины под рабочим давлением в 13 МПа (133 атмосферы).

Смонтированный опытный трубопровод поместили в траншею, засыпали грунтом и разместили на разгонной трубе кумулятивный заряд. Специалисты произвели подрыв заряда. Давление на момент эксперимента составляло 13 МПа. Ход испытаний контролировали представители рабочей груп-



Разрушение остановлено в пределах первой трубы!

пы постоянно действующей Комиссии «Газпрома» по приемке новых видов трубной продукции, а также специалисты ТМК, ВТЗ, «РосНИТИ», «ВНИИ-ГАЗа» и «ГАЗНАДЗОРа».

После подрыва остановка разрушения в опытной плети произошла в пределах первых труб от трубы-инициатора в каждую сторону. При этом, по условиям испытаний, результаты считаются положительными при остановке разрушения в пределах трех труб в каждую сторону. Характер разрушений был вязким, что говорит о высоком качестве металла, сварных соединений и конструкции труб.

Успешный результат испытаний является необходимым условием для согласования «Газпромом» продукции, предназначенной для строительства и эксплуатации магистральных газопроводов на рабочее давление 11,8 МПа (120 атмосфер), в том числе газопровода Бованенково—Ухта. ■

Наталья Луконина

Полигонные испытания прошла новая продукция ТМК — прямошовные трубы диаметром 1420 мм, толщиной стенки 23 мм и класса прочности K65 (X80) производства Волжского трубного завода.



ВАЖНЫЙ ДИВИЗИОН

ДЛЯ РАЗВИТИЯ НЕФТЕСЕРВИСНЫХ УСЛУГ ТМК

Прошел год с момента образования в ТМК дивизиона нефтегазового сервиса. За это время новому подразделению удалось определить свое положение на рынке, выстроить взаимоотношения с заказчиками, потребителями услуг, а также обозначить приоритетные направления развития. Рассказывает генеральный директор «ТМК Нефтегазсервис» Сергей Агафонов.

— **Сергей Иванович, какие направления были выбраны для развития дивизиона «ТМК Нефтегазсервис»?**

— «ТМК Нефтегазсервис» выступил с инициативой организации производства по выпуску насосно-компрессорных труб (НКТ) на двух предприятиях — Центральной трубной базе (ЦТБ) и Управлении по ремонту труб (УпоРТ). Для этого мы провели модернизацию производственных мощностей, в частности, усовершенствовали установки гидроопрессовки труб, внедрили процессы маркировки, клеймения, нанесения консервационного покрытия, упаковки в соответствии с требованиями заказчиков. В настоящий момент мы уже осуществляем производство и отгрузку новых НКТ для нефтяных компаний, действующих в регионах присутствия ЦТБ и УпоРТ.

— **Как Вы оцениваете текущее состояние предприятий «ТМК Нефтегазсервиса»?**

— Производственные трубо-ремонтные мощности ЦТБ и УпоРТ загружены практически полностью. Мощности УпоРТа и «Трубопласта» по нанесению изоляционных покрытий и Орского машиностроительного завода (ОМЗ) по изготовлению при-

варных замков к буровым трубам загружены не в полном объеме в силу известных экономических причин.

— **Осуществляется ли кооперация между предприятиями дивизиона?**

— Кооперация — одно из наших конкурентных преимуществ. Так, загрузку предприятий мы осуществляем с точки зрения максимальной оптимизации производства и логистики. Вводим в практику перераспределение заказов по нанесению антикоррозионных покрытий между «Трубопластом» и УпоРТом с учетом транспортной составляющей и наиболее выгодного использования ресурсов. Другой пример: ОМЗ поставляет муфты для насосно-компрессорных труб на ЦТБ и УпоРТ. В настоящее время производство муфт НКТ занимает второе место в общем объеме производимой заводом товарной продукции.

— **Каковы еще ваши конкурентные преимущества?**

— Мы входим в контур консолидации ТМК — одного из крупнейших мировых производителей трубной продукции, это самое весомое конкурентное преимущество. Учитывая сортамент труб, которые выпускаются на предприятиях ТМК, мы можем пред-

ложить широкий спектр услуг нефтяным и сервисным предприятиям. Большинство ремонтных и обслуживающих предприятий не имеют подобной поддержки, и поэтому существенно уступают по набору услуг, которые могут предложить на рынке. После освоения операций по нарезке и выпуску новых НКТ на производственных базах в городах Бузулуке и Нижневартовске, мы обеспечили полную загрузку наших мощностей. Кроме того, мы продолжаем в полном объеме выполнять заказы нефтяников по ремонту труб и насосных штанг, подготовке обсадных труб, изготовлению элементов трубных колонн, а также сопутствующих услуг.

— **Появились ли у вас новые партнеры?**

— Предприятиями УпоРТ и ЦТБ выполнены первые заказы «Славнефть—Мегионнефтегаза» и «Роснефти», это значимые и весомые для нас партнеры, работа с которыми только начинается.

«ТМК НЕФТЕГАЗСЕРВИС»:

- Орский машиностроительный завод
- «Трубопласт»
- Управление по ремонту труб
- Центральная трубная база



Муфты ОМЗ для насосно-компрессорных труб ЦТБ и УпоРТа



Склад готовой продукции деталей с теплоизоляционными покрытиями



Монтаж системы подогрева трубопровода на соединительной детали

— Как организованы бизнес-процессы внутри дивизиона?

— Мы внедряем методики, уже существующие на предприятиях ТМК и подтвердившие свою эффективность в области формирования корпоративной культуры, учета, документооборота, финансовой и бухгалтерской отчетности, системы безопасности. Ведется постоянная работа по совершенствованию внедренных механизмов взаимодействия. В настоящее время мы достигли необходимого уровня управленческого учета, который позволяет нам контролировать производственные процессы, финансовые и материальные потоки на предприятиях

ИННОВАЦИЯ

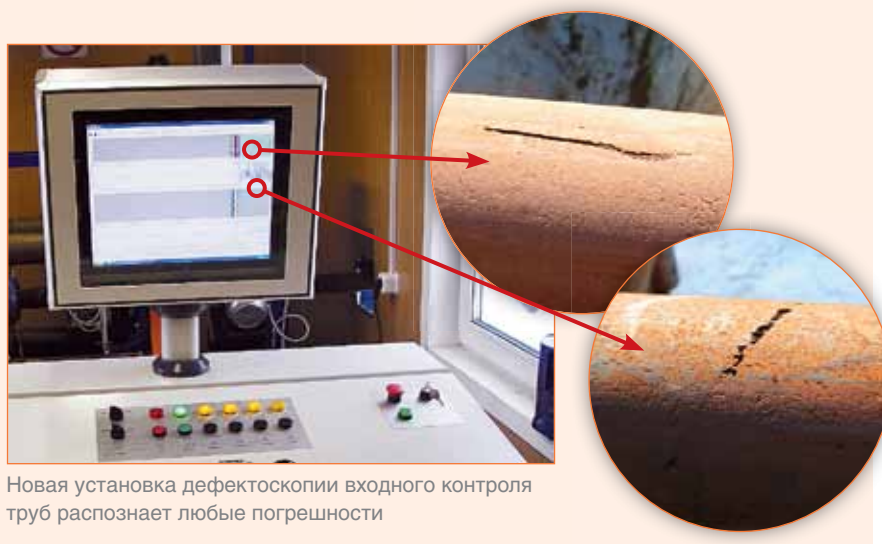
ДЕФЕКТ НА ВИДУ

Насосно-компрессорные трубы, поступающие в ремонт с месторождений, имеют широкий спектр дефектов: проточки от центраторов насосных штанг, отверстия от дырокола, размывы тела трубы потоком жидкости, электрохимическая коррозия, сплошная коррозия внутренней поверхности. Определить наличие дефектов возможно только на подготовленной, защищенной поверхности.

В этом году в Управлении по ремонту труб была запущена в эксплуатацию установка предварительного контроля насосно-компрессорных труб «ОМНИСКОП», которая является единственным промышленным экземпля-

ром в России. Эта установка позволяет решить все перечисленные задачи за счет бесконтактной дефектоскопии тела трубы.

Высокотехнологический модуль размещен в мобильном блоке — контейнере, что позволяет устанавливать его на любой территории, временно подготовленной под технологические нужды. Это важное качество для ремонтных баз с большой площадью хранения трубной продукции, позволяющее повысить качество ремонта НКТ, обеспечить экологическую безопасность при выполнении ремонта, увеличить производственную мощность.



Новая установка дефектоскопии входного контроля труб распознает любые погрешности

и принимать оперативные управленческие решения.

— Расскажите о планах и перспективах развития дивизиона?

— Мы стремимся к расширению региона своего присутствия, планируем предложить свои услуги структурным подразделениям «Газпрома», которые находятся в непосредственной близости от нас — «Надымгазпром», «Ямбурггазпром», «Уренгойгазпром». Проведены встречи с представителями ВНИИГАЗа и «Газкомплектимпэкса» с целью выяснения потребностей и готовности к взаимовыгодному сотрудничеству. Еще одно направление — укрепление отношений с крупными нефтяными компаниями.

— Какие меры проводятся по повышению качества выпускаемой продукции?

— Качество — наш приоритет. В рамках подготовки к сертифика-

ции системы менеджмента качества на соответствие международному стандарту ISO 9001:2000 на предприятиях УпоРТ, ЦТБ и «Трубопласт» проведен диагностический аудит, разработаны и выполнены мероприятия по устранению замечаний. ОМЗ в составе предприятий ТМК прошел сертификационный аудит LRQA, тем самым подтвердив систему менеджмента качества завода как соответствующую требованиям ISO 9001:2000. За год с момента создания дивизиона «ТМК-Нефтегазсервис» мы модернизировали ряд производственных процессов: на УпоРТе установили новую установку дефектоскопии входного контроля труб, усовершенствовали систему мойки труб и слива сточных вод, близко к завершению внедрение технологии внутренней очистки трубы после обжига. Мы понимаем, что должны постоянно совершенствовать производственные процессы и качество услуг, чтобы отвечать условиям современного рынка. ■

Подготовила Наталья Долгушева

Трубное дело | Новости

ЛИЦЕНЗИЯ ДЛЯ ТМК IPSCO

Компания ТМК Ipsco получила лицензию на производство и реализацию трубной продукции с соединениями для бурильных и обсадных труб от мирового дистрибьютора труб нефтегазового сортамента OCTG GB Tubulars. В 2005 году компания GB Tubulars разработала линейку специальных соединений для бурильных и обсадных труб.

Пока лицензия передана предприятию ТМК Ipsco в штате Оклахома. В дальнейшем другие заводы компании также будут квалифицированы на производство данной продукции.



Представители узбекских компаний на ТАГМЕТе

ДЕЛЕГАЦИЯ ИЗ УЗБЕКИСТАНА

СинТЗ и ТАГМЕТ посетила делегация ведущих нефтегазодобывающих компаний Узбекистана — предприятия «Гиссарнефтегаз» и проектного института Neftgaz Sanoat Loyiha.

Цель визита узбекских специалистов — знакомство с производством и процессом контроля качества насосно-компрессорных и обсадных труб с высокогерметичными резьбовыми соединениями класса «Премиум». На месторожде-

ниях Узбекистана используются трубы повышенного класса прочности, предназначенные для эксплуатации в агрессивной сероводородной среде. Продукция предприятий ТМК зарекомендовала себя на трубном рынке как надежная и эффективная для использования в экстремальных климатических и геологических условиях различных регионов.

На ТАГМЕТе гости посетили отделение машины непрерывного литья заготовки и трубопрокатный комплекс с непрерывным

станом PQF. СинТЗ представил делегации производство бесшовных труб нефтегазового сортамента, а также новое отделение термообработки и нарезные линии.

Представители узбекских предприятий оценили высокий уровень производства труб со специальными свойствами на предприятиях ТМК и обсудили с представителями Компании перспективы дальнейшего сотрудничества, в том числе по поставкам труб с премиальными резьбовыми соединениями.

СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ «ЛУКОЙЛА»

ТМК отгрузила новые виды сероводородостойких обсадных и насосно-компрессорных труб для компании «ЛУКОЙЛ». Производство этой продукции было специально освоено для нужд «ЛУКОЙЛа» по освоению и эксплуатации нефтегазовых месторождений Крайнего Севера.

Компания поставила обсадные трубы диаметром 177,8 мм, толщиной стенки 10,36 мм и группы прочности

90 SS производства ТАГМЕТа, обсадные трубы диаметром 244,48 мм, толщиной стенки 10,03 мм и группы прочности 90 SS производства ВТЗ, а также насосно-компрессорные трубы диаметром 73,02 мм, толщиной стенки 5,51 мм и 7,01 мм группы прочности C-90 производства СинТЗ. Общий объем отгруженной партии составил около 3 тыс. тонн продукции.

Это новый вид продукции, освоенный на предприятиях ТМК с целью расширения сортамента высокотехнологичных труб и замещения импортной продукции. Данные трубы предназначены для

эксплуатации в средах с повышенным содержанием сероводорода и в сложных климатических условиях. В процессе производства сероводородостойкие трубы подвергаются термической обработке, изменяющей структуру металла. Благодаря термообработке

трубы приобретают высокие прочностные свойства, предохраняющие от разрушающего воздействия сероводорода.

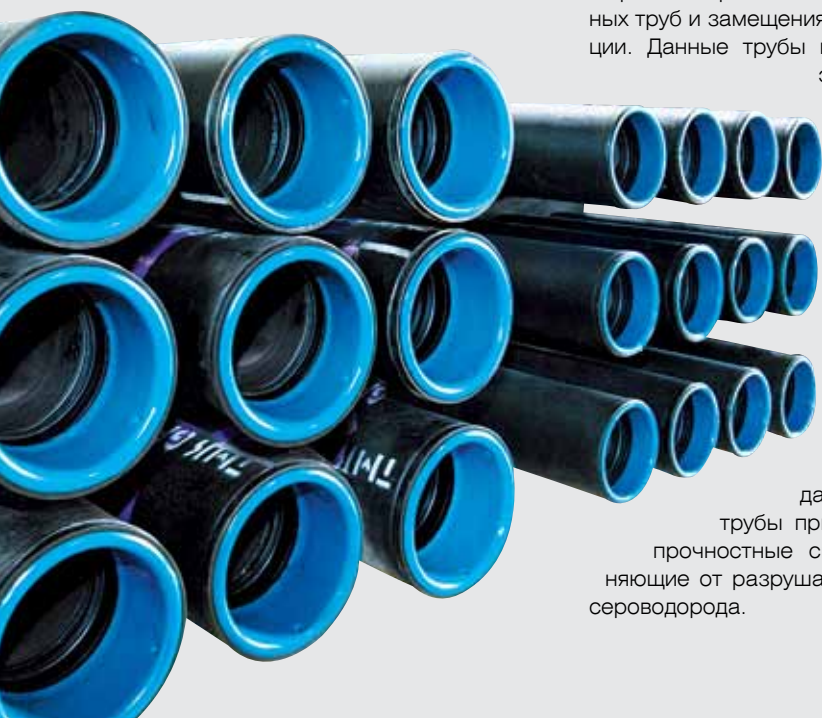
ПРЕЗЕНТАЦИЯ ДЛЯ КАЗАХСТАНА

ТМК и представители крупных компаний нефтегазового комплекса Казахстана провели встречу, на которой специалисты ТМК рассказали о новых видах продукции Компании и обсудили перспективы поставок труб нефтегазового сортамента на рынок Казахстана.

Со стороны Казахстана во встрече участвовали представители таких нефтегазовых компаний, как «КазМунайГаз», «КазТрансГаз», «Казахстанско-Китайский трубопровод», «КМГ-Транскаспий», «КазТрансОйл» и других. Делегация ТМК провела презентацию технологии производства прямошовных и спиральношовных труб большого диаметра на ВТЗ, а также бесшовных труб нефтегазового сортамента на непрерывном стане PQF ТАГМЕТа, резьбовых соединений класса «Премиум», разработанных и освоенных на предприятиях ТМК.

Стороны обсудили перспективы поставок на рынок Казахстана ТБД для проектов по транспортировке нефти и газа, бесшовных труб, в том числе с премиальными соединениями для строительства и ремонта скважин.

Во встрече также приняли участие представители научного института Казахстана АО «КИНГ», которые выразили заинтересованность в повышении уровня современной научно-технической документации, применяемой в проектах института, в связи с чем не исключают возможность совместной работы с РосНИТИ.



«ПРЕМИУМ» ДЛЯ «СУРГУТНЕФТЕГАЗА»

Компания «ТМК-Премиум Сервис» отгружает обсадные трубы с резьбовыми соединениями класса «Премиум» ТМК GF для компании «Сургутнефтегаз». Объем поставки, которая продлится до конца 2009 года, составляет 8742 тыс. тонн обсадных труб диаметром 146 мм, толщиной стенки 7 и 7,7 мм с резьбовыми соединениями класса «Премиум» ТМК GF производства ТАГМЕТА.

Продукция предназначена для обустройства и эксплуатации скважин месторождений Западной Сибири, принадлежащих компании «Сургутнефтегаз». Отгрузка осуществляется в рамках Соглашения о долгосрочном стратегическом сотрудничестве, заключенном между ТМК и «Сургутнефтегазом» в 2007 году.

ИСПЫТАНИЯ В ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ СКВАЖИНЕ

Обсадные трубы производства ТАГМЕТА — диаметром 177,8 мм, толщиной стенки 9,19 мм, группы прочности N-80Q с резьбовыми соединениями ТМК FMC — успешно прошли испытания в горизонтальной скважине глубиной 2385 метров Ванкорского нефтегазового месторождения, которое разрабатывается компанией «Роснефть».

Испытания осуществила компания «ТМК—Премиум Сервис», которая впервые тестировала продукцию на большой глубине в горизонтальной скважине. Из труб была сформирована колонна общей длиной 2385 метров, которая была спущена в горизонтальную скважину Ванкорского нефтегазового месторождения.

По результатам испытаний составлен акт, подписанный участниками с обеих сторон, подтверждающий соответствие испытанных труб с резьбовыми соединениями ТМК FMC требованиям заказчика.

«РОСНЕФТИ» ОТ «ТМК-КАЗТРУБПРОМ»

Предприятие ТОО «ТМК-Казтрубпром» отгрузило насосно-компрессорные трубы (НКТ) и муфты к ним для компании «Роснефть». Это первая поставка НКТ казахстанского предприятия ТМК для российской нефтегазовой компании.

Объем партии составил 1520 тонн насосно-компрессорных труб с муфтами диаметром 73 мм, толщиной стенки 5,5 мм, группы прочности D исполнения А, предусматривающего более жесткие требования к геометрическим параметрам труб и химическому составу металла.

Передельные трубы для этой партии были изготовлены на СинТЗ, а технологические операции, в том числе нарезка резьбовых соединений, накручивание муфт, гидроиспытания, маркировка и упаковка осуществлены на производственных мощностях «ТМК-Казтрубпром».



НА ОМЗ ПРОВЕРИЛИ РАБОТУ ЦЗЛ

Специалисты Оренбургского центра стандартизации, метрологии и сертификации провели аттестацию состояния измерений в Центральной заводской лаборатории (ЦЗЛ) ОМЗ. В ЦЗЛ проводят химический анализ углеродистых и легированных сталей, определяют физико-механические характеристики поступающего на предприятие металла и готовой продукции. В лаборатории металлографии осуществляют исследования структуры металла. Лаборатория контроля воздуха и сточных вод определяет концентрацию вредных веществ в воздухе рабочей зоны, на границе санитарно-

защитной зоны предприятия и в сточной воде.

В результате проверки получено свидетельство, подтверждающее наличие и качество условий, необходимых для выполнения измерений в закрепленной за лабораторией области деятельности.

В Центральной измерительной лаборатории (ЦИЛ) состоялся инспекционный контроль метрологической службы. По результатам проверки продлен срок действия Аттестата аккредитации лаборатории на право проведения калибровочных работ.



УЧАСТОК ВОДОПОДГОТОВКИ НА СинТЗ

На СинТЗ запущен в эксплуатацию участок замкнутого цикла водоподготовки в новом термоотделе цеха В-3. Открытие участка состоялось в рамках реализации Стратегической инвестиционной программы ТМК, предусматривающей строительство в цехе В-3 трех объектов, технологически связанных между собой, — термоотдела, линии неразрушающего контроля и участка водоподготовки.

Сооружения водоподготовки замкнутого цикла производительностью 2500 кубических метров в час предназначены для обеспечения локального оборотного водоснабжения термоучастка цеха В-3. Установка для обработки и рециркуляции воды, используемой в процессе заковки труб, представляет собой систему рециркуляции воды для прямого опосредованного охлаждения. Оборудование участка водоподготовки в цехе В-3 позволяет отстаивать используемую в технологическом процессе воду и удалять из нее масла. Затем уже осветленная вода фильтруется при помощи кварцитов, охлаждается, и подача воды для обеспечения дальнейшего технологического процесса возобновляется. Таким образом, при помощи системы водопод-

готовки замкнутого цикла на СинТЗ обеспечена возможность повторного использования воды, применяемой для прямого охлаждения труб на стадии их заковки, согласно технологии, принятой в металлургической промышленности.



Кроме того, решаются важные экологические задачи — локальный оборотный цикл позволяет в дальнейшем не увеличивать водозабор с реки Исеть, а также значительно уменьшает негативное воздействие на поверхностные речные воды и воды Мазулинского водозабора, основного источника питьевого водоснабжения для города Каменска-Уральского.

Трубное дело | Научное дело

СВОЙСТВА НА ЗАКАЗ

РосНИТИ РАЗРАБАТЫВАЕТ ВЫСОКОПРОЧНЫЕ ТРУБЫ

Развитие новых технологий в трубной промышленности неразрывно связано с отраслевой наукой. В ТМК совершенствование продукции и внедрение технических новшеств проводится при непосредственном участии Научно-технического центра Компании, созданного на базе Российского научно-исследовательского института трубной промышленности (РосНИТИ). Об актуальных вопросах развития этого направления рассказывает генеральный директор РосНИТИ Игорь Пышминцев.



Формирование Научно-технического центра ТМК состоялось в 2007 году, когда организация научно-исследовательских работ стала осуществляться по единому для всех заводов Компании плану. Это стало важным этапом, поскольку до этого планирование НИОКР происходило по каждому заводу отдельно, хотя выполнение ряда тем «корпоративного» значения уже было организовано таким образом, что в их выполнении участвовало несколько заинтересованных заводов.

Новый принцип организации

легчения тиражирования результатов, с другой. Таким образом, все работы стали «корпоративными». Это дает свои результаты, позволяя повысить эффективность вложений.

Следует заметить, что использование РосНИТИ в качестве базы для научно-технического центра ТМК не исключает проведение заводами работ с другими научными и образовательными организациями. При этом РосНИТИ сохраняет функции Российского научного центра, специализирующегося в области технологий производства стальных труб, а значит, работает со всеми заинтересованными участниками рынка. 2008 год был особым для института, поскольку мы приняли активное участие в уникальной крупной работе, проведенной «Газпромом» по исследованию эксплуатационной надежности высокопрочных газопроводных труб, предназначенных на повышенное эксплуатационное давление. Результатом стала разработка нормативно-технической документации на трубы

мировых компаний-производителей ТБД. Отечественные металлурги и трубники Волжского трубного завода, Выксунского металлургического завода и Ижорского трубного завода продемонстрировали готовность к поставкам такой наукоемкой продукции. В настоящее время институт выполняет крупный государственный контракт, заказчиком по которому выступает Минпромторг России. Этот проект направлен на создание производства бесшовных и сварных труб на основе нового поколения высокоэффективных сталей и сплавов. В результатах таких крупных проектов заинтересована вся трубная промышленность России.

Последнее время предприятия отрасли реализовали крупные инвестиционные проекты, многие проекты вышли на стадию завершения. Это означает переход на новые наукоемкие технологии, обеспечивающие выпуск продукции с новым уровнем качества, который требует закрепления в корпоративной и национальной нормативной документации. Институт обеспечивает работу секретариата технического комитета по стандартизации ТК357 «Стальные и чугунные трубы и баллоны» и ведет разработку новых национальных стандартов на широкий круг продукции, недавно освоенной и осваиваемой в настоящее время.

Созданные за последние годы новые мощности позволили на заводах ТМК решить ряд ключевых вопросов в технологической цепочке от выплавки

В лаборатории металлографии

НИОКР позволил достичь основной цели — исключения дублирования тематики и возможности повторения ошибок, с одной стороны, а также ускорения и об-

класса прочности К65 для строительства нового магистрального трубопровода с полуострова Ямал. В ходе работы была проведена оценка технологий производства и фактический уровень надежности новой продукции ведущих



высококачественной стали, ее разливки до окончательной термической обработки и отделки готовых труб. Это в комплексе с проводимыми НИОКР позволило выйти на освоение самых сложных видов продукции. К ним, в первую очередь, следует отнести высокопрочные трубы для сероводородсодержащих сред, материал которых должен обеспечивать стойкость к деградации прочностных свойств в опасных эксплуатационных средах, что решается путем прецизионного выбора химического состава, принципа легирования, режимов упрочняющей обработки и, соответственно, контроля микроструктуры. Многолетняя работа научно-технического центра в этом направлении дала свой результат: заводы Компании освоили выпуск линейных, насосно-компрессорных и обсадных труб в сероводородостойком исполнении. При этом выполняются самые жесткие требования, выше, чем оговорено в стандартах ISO и API. На очереди освоение производства буровых труб в сероводородостойком исполнении, что подразумевает равную прочность в опасных средах всех четырех конструктивных элементов этого изделия — трубы, высадки, замка и сварного соединения.

Вопрос коррозионного повреждения труб нефтяного сортамента остается одним из наиболее актуальных. На протяжении нескольких лет эксперимент по определению стойкости образцов новых видов нефтегазопроводных труб производства СинТЗ, СТЗ, ТАГМЕТа, ВТЗ в байпасных линиях

Самотлорского месторождения позволяет подтверждать правильность выбора марок сталей, технологии их выплавки и термической обработки. Разрабатываются и новые виды продукции из нержавеющей стали, чтобы снять вопрос о коррозионных повреждениях труб в условиях промыслов. С участием всех заводов ТМК выработаны подходы к освоению производства труб из сталей типа «суперхром», высоколегированных никелевых сплавов, необходимых для реализации новых проектов «Газпрома».

Усложнение условий эксплуатации труб, необходимость гарантии их работоспособности на протяжении длительного времени делает актуальным вопрос разработки эффективной защиты труб с применением полимерных покрытий. Выпущены и проходят промысловые испытания опытные буровые и насосно-компрессорные трубы с покрытиями, нанесенными на опытном участке института.

Тематика многих успешных работ не ограничивается продукцией для нефтегазового сектора. Институт разрабатывает и внедряет технологические схемы по освоению широчайшего сортамента сварных труб прямоугольного и квадратного сечения для строительной отрасли и машиностроения. Много работ ведется по совершенствованию существующих технологий производства.

Успешная деятельность была бы невозможна без переоснащения лабораторий. В практику проведения исследований вошли такие современные методи-

ки, как сканирующая электронная микроскопия с возможностями проведения химического анализа составляющих микроструктуры размером в несколько микрон, дифференциальный термический анализ, физические и химические методы исследования. По всем научным направлениям института расширяется внедрение компьютерных технологий. Большое число исследований выполняется с использованием современных методов математического и компьютерного моделирования. Налажено творческое сотрудничество с ведущими научными организациями и ВУЗами. Сотрудники института продолжают обучение в магистратуре и аспирантуре университетов Челябинска и Екатеринбурга, а это наш кадровый резерв и будущее научно-технического центра.

Испытательная база института в последние три года была существенно обновлена, фондовооруженность труда научно-технического персонала увеличилась в несколько раз, проведено обучение персонала, подготовка и обновление методической документации. Все это позволило создать и аккредитовать в «Ростехрегулировании» испытательную лабораторию РосНИТИ, для подтверждения соответствия продукции требованиям по составу, микроструктуре, механическим свойствам, коррозионной стойкости и качеству антикоррозионных покрытий.

Поступательное развитие научно-исследовательской деятельности в Компании на базе института, модернизация исследовательской и испытательной базы, углубление интеграции и взаимодействия с подразделениями заводской, академической, ВУЗовской и отраслевой науки мы рассматриваем как надежную основу для создания новых научных направлений, необходимых для развития наукоемкого трубного бизнеса. В этом году начато формирование нанотехнологического направления исследований в Компании, и уже есть первые результаты, которые лягут в основу технологии и продукции будущего. ■



Предприятия ТМК успешно осваивают выпуск наукоемкой продукции

Социальный ракурс | Новости

ЛИЦЕИСТЫ ЗАЩИТИЛИ ДИПЛОМЫ

В конце июня на Орском машиностроительном заводе (ОМЗ) состоялся шестой выпуск квалифицированных кадров по рабочим специальностям, подготовленных учебным

Учебно-производственный участок на ОМЗ действует 7 лет. За это время здесь прошли обучение более 100 человек. Как правило, 40 % учеников затем трудоустраиваются на ОМЗ. 1 сентября завод примет очеред-



центром завода и профессиональным лицеем № 31 в рамках социального партнерства.

После двух лет обучения ребята группы № 272 получили сразу две рабочие специальности — «наладчик станков и оборудования в механообработке» (основная) и «токарь-универсал» (дополнительная).

Практика получения сразу двух специальностей привлекательна для молодых людей, желающих приобрести начальное профессиональное образование и стартовать в самостоятельную трудовую жизнь. «Мы можем выбирать, кем работать, а при необходимости даже совмещать обе профессии», — рассуждают выпускники.

Большинство из них выразили желание работать на ОМЗ, так как во время учебы прошли на заводе не только производственную практику, но и благополучно освоились в трудовом коллективе. При этом предпочтение заводу отдают лучшие ученики и перспективные специалисты: Канат Кутагаламов, Артем Горчаков, Владимир Филиппов и др. Они защитили дипломы на «отлично» и получили V квалификационный разряд наладчика и III — токаря-универсала.

ную группу студентов. Новички будут осваивать специальность «токарь-универсала», как того требует современный рынок труда.

НОВЫЙ ДОМ ДЛЯ СЕВЕРСКИХ ТРУБНИКОВ

В микрорайоне Зеленый Бор города Полевского сдан в эксплуатацию новый многоквартирный жилой дом, построенный по заказу Северского трубного завода (СТЗ) для семей заводчан.

В доме 20 однокомнатных, 30 двухкомнатных и 20 трехкомнатных квартир. Площадь однокомнатной квартиры составляет 44 квадратных метра. Самые востребованные работниками двухкомнатные квартиры — от 61 до 66 квадратных метров. Во всех квартирах большие и удобные кухни-столовые, двойные тамбуры, металлические двери в секции, тройное остекление окон, застекленные лоджии. Также установлены счетчики потребления воды, газа, электроэнергии, пожарная сигнализация. Полы в квартирах застелены паркетной доской, на кухне и в ванной — кафельной плиткой. Территория возле дома благоустроена, построена игровая детская площадка.

Большинство квартир будущие жильцы от строителей уже приняли. Теперь они с помощью сотрудников отдела акционерной собственности СТЗ, помогающих с оформлением документов ипотечного кредитования, готовятся стать их полноправными хозяевами.

По мнению специалистов, строящееся заводом в последние годы жилье соответствует высоким стандартам качества и обеспечивает комфортные условия для проживания.





МИСС И МИСТЕР ВТЗ—2009

На Волжском трубном заводе состоялся шестой ежегодный конкурс «Мисс и Мистер ВТЗ». Десять участников — молодых работников завода — продемонстрировали на сцене Дворца культуры «Октябрь» свои творческие способности. Корону «Мисс ВТЗ—2009» завоевала 22-летняя Мария Андреева, лаборант Центральной заводской лаборатории. Звание «Мистер ВТЗ—2009» присуждено 24-летнему Владимиру Калинину, специалисту второго трубопрессового цеха. Приз зрительских симпатий достался Владимиру Калинину.

«ОХОТНИКИ ЗА УДАЧЕЙ»

На Орском машиностроительном заводе (ОМЗ) впервые прошел музыкальный конкурс «Вечер с песней», организованный в рамках празднования Дня Победы и Дня независимости России.

Заводчане охотно откликнулись на приглашение принять участие в конкурсе. На импровизированный ринг в молодежном центре «Успех» вышли три команды: «Виктория» (сборная цехов № 9, 10, 15), «Пароходик надежды» (отдел труда и заработной платы) и «Охотники за удачей!» (отдел № 6).

Конкурс состоял из нескольких этапов, на каждом из них конкурсанты должны были выполнить специальные задания: угадать мелодию по первым аккордам, правильно продолжить песню после ее внезапной остановки, продемонстрировать знание песен военной и патриотической тематики. Также конкурсанты показали зрителям заранее подготовленные инсцени-



ровки всенародно любимых шлягеров — «Синий платочек», «Катюша» и «Смуглянка». В завершение конкурса команды спели под караоке.

По итогам творческого состязания победу одержали «Охотники за удачей». По словам участников команд, болельщиков, жюри и организаторов конкурса, вечер получился интересным и веселым, он не только способствовал раскрытию творческих способностей заводчан, но и помог коллегам лучше узнать друг друга, подарил хорошее настроение.

В «СКАЗКУ» И «ГОРОДОК СОЛНЦА»

В детском оздоровительном лагере «Сказка» Волжского трубного завода и детском загородном лагере «Городок солнца» Северского трубного завода открылся летний сезон—2009.

«Сказка» встретила детей обновленной: проведен капитальный ремонт конференц-зала и столовой, заменено кухонное оборудование, в жилых корпусах после косметического ремонта установлены новые плазменные телевизоры. Лагерь оборудован современными спортивными площадками для волейбола, баскетбола и мини-футбола, теннисными кортами, «полосой препятствий», футбольным полем и открытым бассейном с современной системой очистки. Радует и внешний вид «Сказки»: аккуратные газоны и ухоженные клумбы, красивые беседки и ровные асфальтовые дорожки.

«Городок солнца» также был тщательно подготовлен к прибытию детей: во всех спальнях корпусов, в клубе-столовой и других зданиях проведен косметический ремонт, фасады окрашены в яркие тона. Проведена обработка территории от клещей,

подготовлены спортивные сооружения. Особой гордостью детского лагеря является закрытый плавательный бассейн с си-

стемой водоподготовки. Мощные фильтры непрерывно очищают воду, ведется автоматизированный контроль за ее состоянием.



Социальный ракурс | Календарь

ДВА ЮБИЛЕЯ

УРАЛЬСКИЕ ЗАВОДЫ ТМК ОТМЕЧАЮТ ДНИ РОЖДЕНИЯ

Этот год выдался богатым на юбилеи — да еще какие! Сразу два трубных завода ТМК — Северский и Синарский — отметили в своих календарях славные даты. 270 лет исполнилось одному из старейших предприятий Урала — Северскому трубному заводу, а Синарскому трубному — 75. Сегодня СТЗ и СинТЗ гармонично сочетают в себе историю и современность. Верность традициям и стремление к постоянному развитию присущи предприятиям и людям, которые здесь работают.



Рисунок Вани Калугина, 8 лет

«Мои родители работают на Синарском трубном. Папа — электрогазосварщик, мама — медицинская сестра в поликлинике. Она является продолжателем заводской династии Галыгиных. Все мои дяди, тети, дедушки, бабушки и даже прадедуска работали и работают на заводе. Они имеют разные профессии: мастер, бухгалтер, начальник участка, крановщик, водитель. Я думаю, что моя жизнь и жизнь моей сестренки тоже будут связаны с заводом. В нашем районе нет ни одной семьи, в которой кто-нибудь из членов не работал бы на Синарском трубном. А значит, и я, как и вся моя многочисленная родня, буду работать для блага нашего завода и нашего города!»

Из сочинения ученицы 6 «В» класса школы № 1 Александры Назаренко

СИНАРСКИЙ ТРУБНЫЙ ЗАВОД

Каменск-Уральский — старейший металлургический центр на Урале и в России. Более трехсот лет тому назад здесь был получен первый уральский чугунок. Замечательные трудовые традиции Каменска родились именно тог-

да, в 1701 году. А 120 лет назад в цехах Каменского казенного завода были отлиты первые в здешних краях чугунные трубы, необходимые для строительства железной дороги Екатеринбург — Тюмень. Вот почему полноправным наследником каменских литейщиков можно смело считать Синарский трубный, которому исполнилось в этом году 75 лет.

Сегодня СинТЗ — одно из крупнейших трубных предприятий России. Завод выпускает широкий спектр труб нефтяного сортамента — буровые, обсадные, насосно-компрессорные, нефтегазопроводные, а также коррозионно-стойкие, свертно-паяные, бесшовные горячекатаные и холоднодеформированные, нержавеющие трубы. Продукция СинТЗ используется нефтегазодобывающими объединениями, машиностроительными заводами, в энергетическом комплексе, многими строительными и коммунальными организациями.

Благодаря техническому перевооружению СинТЗ в рамках Стратегической инвестиционной программы ТМК решается важная задача раз-

вития производственных мощностей предприятия и повышения его технологического уровня. В ходе модернизации производства в течение нескольких лет на заводе введен в эксплуатацию обжимной стан, построены прессы высадки концов труб и для гидротестирования труб нефтяного сортамента. В 2008 году был пущен новый участок по термической обработке труб с годовой мощностью 200 тыс. тонн. В этом году введен в эксплуатацию участок замкнутого цикла водоподготовки в новом термоотделе цеха В-3.

СинТЗ, как и все заводы ТМК, — социально ориентированное предприятие. Здесь реализуются социальные программы: «Женщины», «Молодежь», «Здоровый образ жизни», много внимания уделяется культурному и физическому развитию заводчан и членов их семей. Завод содержит собственную футбольную команду «Синара», которая является одним из лидеров на областных соревнованиях. СинТЗ принимает активное участие в социально-экономической жизни Каменска-Уральского, уже 75 лет город и одно из крупнейших бюджетобразующих предприятий связаны одной судьбой. ■

Новый термоотдел СинТЗ





Газоочистка электросталеплавильного цеха СТЗ

СЕВЕРСКИЙ ТРУБНЫЙ ЗАВОД

Современный Северский трубный — одно из наиболее динамично развивающихся предприятий Свердловской области. Его основная продукция — горячекатаные и электросварные стальные трубы, как круглые, так и профильные. Трубы СТЗ широко используются в нефтегазовой промышленности, при строительстве трубопроводов различного назначения, в машиностроении, строительстве, коммунальном хозяйстве, при производстве мебели.

Модернизация производства СТЗ, которая проводится в рамках Стратегической инвестиционной программы ТМК, кардинально изменила его облик — по сути, сегодня построен новый завод. В 2008 году на СТЗ был пущен современный электросталеплавильный комплекс мощностью 950 тыс. тонн заготовки в год, что позволяет предприятию сделать революционный качественный и количественный скачок в производстве стали, в улучшении условий труда металлургов, в значительном снижении экологической нагрузки на город. Установленное на СТЗ газоочистное оборудо-

дование по степени очистки не имеет аналогов среди электропечей России и других стран СНГ.

СТЗ в Полевском — градообразующее предприятие, от результатов его деятельности напрямую зависит благополучие города. Завод — крупнейший и добросовестный налогоплательщик. На балансе предприятия находятся объекты городской инфраструктуры: Дворец культуры, Дворец спорта, лыжная база, детский загородный лагерь. Заботясь о здоровье заводчан, Северский трубный содержит лечебно-оздоровительный центр, включающий поликлинику, санаторий-профилакторий, отделение восстановительного лечения, цеховые здравпункты. СТЗ, единственный в Полевском, ведет строительство жилья и предоставляет его своим работникам на условиях ипотечного кредитования. Большое внимание на предприятии уделяется молодежи. ■

ЗА ВОЗДУШНЫМ ЗМЕЕМ

Накануне Дня металлурга и в честь юбилея СТЗ в Полевском прошел фестиваль воздушных змеев. Одним из центральных героев небесной феерии стал воздушный змей с логотипами ТМК и Северского трубного завода. Он гордо планировал в воздушных потоках и, благодаря ярким краскам, был хорошо виден на фоне лазурного неба.

Его смоделировал и смастерил чемпион фестиваля воздушных змеев в Китае, полевчанин Александр Иксанов. Необычному увлечению этого талантливого человека более 15 лет. За это время он собственноручно изготовил около двухсот моделей, которые побывали в разных городах России и мира.

День фестиваля выдался солнечный и ветреный, поэтому сразу несколько змеев взметнулись вверх, за ними последовали остальные. Парад разноцветных и оригинальных фигур, выполненных из специальной ткани, соединил в себе все краски лета. Посмотреть на это незабываемое и захватывающее дух зрелище собрались все жители Полевского. Многие пришли с детьми, которые выстраивались в очередь, чтобы попросить у мастера понравившуюся модель и самим попробовать пилотирование воздушными змеями. Искусство это при видимой простоте достаточно сложное: здесь важно угадать характер змея и желание ветра, совместить их и поднять свою модель на нужную высоту. Больше всего ребятам понравился змей-радуга, на изготовление которого из-за сложной конструкции Александр Иксанов потратил восемь месяцев. Порыв ветра поднимал радугу и заставлял ее перекашиваться по полю к всеобщей радости детворы.

Праздник получился по-настоящему семейным: бегать наперегонки с ветром оказалось заразительно и весело, поэтому взрослые не отставали от детей, стараясь запустить своих змеев как можно выше.

Ельмира Самохина



Социальный ракурс | Архив

ПОД ЗНАКОМ СЕВЕРСКОЙ ЦАПЛИ

СТЗ: ОТ ЖЕЛЕЗОДЕЛАТЕЛЬНОГО ДО ТРУБНОГО



Больше двух веков Северский завод был известен как железоделательный и металлургический, а последние 45 лет — как трубный. Завод родился в годы больших успехов горного дела на Урале, в период стремительного развития промышленности России.



Вид на современный СТЗ



Проходная Северского завода. 1904 год

Крично-молотовая фабрика, от которой ведет свою историю Северский трубный, была пущена в январе 1739 года.

На ней из привозимого чугуна выковывали кричное железо, до 180 пудов в неделю. Построенный на средства казны завод, входивший в Сысертский горнозаводской округ, в 1757 году был передан в частное владение Алексею Федоровичу Турчанинову. Хорошо известен был потребителям товарный знак предприятия — «северская цапля», которая также украшала фамильный герб рода Турчаниновых.



В конце XIX века на заводе работали две домы

В середине XIX века Северский завод освоил доменное производство. В 1860 году была построена первая доменная печь, а в 1887 году пущена вторая. С кричного производства завод перешел на более совершенное пудлингово-сварочное. Новое производство, установка мартеновских печей и первого прокатного стана в 1894 году позволили заметно увеличить выработку металла. В то время завод производил сортовое железо: круглое, поло-
сковое, угловое, котельное, резное, листовое кровельное. Высокое качество выпускаемой продукции неоднократно отмечалось на различных выставках.

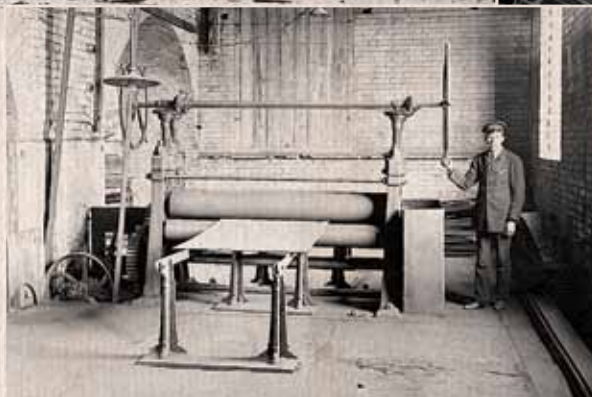
Несмотря на то, что первые два десятилетия XX века в связи с воен-



Конец XIX века. Агрегат для загрузки шихты и топлива в доменную печь

ными и революционными событиями завод испытал немало трудностей, к 1930 году на предприятии удалось построить листопрокатный и мартеновский цеха, ввести в эксплуатацию мартеновские печи № 1 и № 2.

Трудно переоценить вклад северских металлургов в победу нашей страны в Великой Отечественной войне. Более тысячи заводчан, ушедших на фронт, заменили женщины и подростки. Каждый из них работал над выполнением военных заказов, не жалея сил. В самом начале войны на Северский завод было эвакуировано оборудование из западных регионов страны, приехали несколько тысяч человек. В считанные месяцы было налажено производство дисков для автоматов, лент для патронных гильз, корпусов противотан-



Правильная машина. 1890 год

ковых гранат. В марте 1942 году была сдана первая очередь новостручного цеха, в 1943 году вступили в строй еще две мартеновские печи — № 3 и № 4.

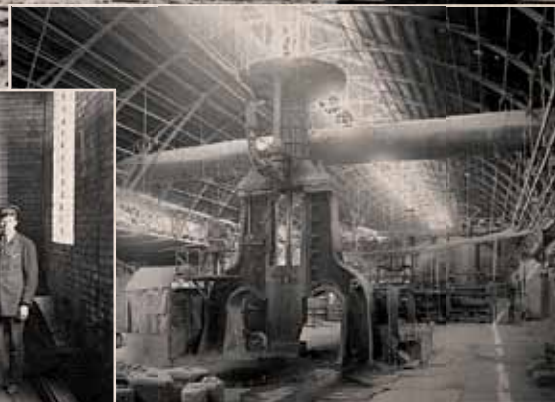
В послевоенный период на Северском заводе основной продукцией стал выпуск стального листа и белой жести. Листопрокатное производство просуществовало на заводе до 1990 года.

Славной биографией Северский завод может гордиться в любой исторический период, потому что завод всегда был местом рождения смелых технических идей, внедрения современных технологий производства. Вместе с развитием завода в лучшую сторону изменялась и жизнь людей, на нем работающих.

В 1960-е годы новым толчком в развитии завода послужил ввод в действие трубных цехов, изменивший специализацию предприятия. Такое решение бы-



Рисунок Натальи Сабуровой, 14 лет, участницы конкурса «Северская цапля»



Паровой молот для пробивки крицы

ло принято в 1959 году Правительством СССР в связи с необходимостью освоения нефтегазовых месторождений Западной Сибири. Вновь на заводе развернулось бурное строительство, и в 1963 году трубоэлектросварочный цех № 2 был сдан в эксплуатацию. Постановлением Совмина СССР № 919 от 12 ноября 1965 года Северский металлургический завод был переименован в трубный.

2 ноября 1967 года был заложен фундамент трубопрокатного цеха № 1. Он был введен в эксплуатацию в 1976 году и с 1978 года заработал на полную мощность. Организация нового производства еще более упрочила позиции предприятия на трубном рынке страны. Основной продукцией завода стали горячекатаные и электросварные трубы общего назначения.

С вхождением СТЗ в 2001 году в состав крупнейшей в стране трубной компании — ТМК — перед коллективом открылись новые горизонты. Сегодня Северский трубный завод — одно из наиболее динамично развивающихся предприятий Свердловской области. Здесь бережно хранят традиции и целеустремленно создают будущее для новых поколений металлургов. ■

Ольга Тупицына

Клеймом Северского железоделательного завода на протяжении полутора веков была цапля, попавшая на товарный знак завода с дворянского герба Турчаниновых

Социальный ракурс | Архив

СИНАРСТРОЙ

ИСТОРИЯ СинТЗ В ГАЗЕТНОЙ ПОДШИВКЕ

Далеко ушло от нас время, когда строился Синарский трубный завод. Сегодня нет уже прямых свидетелей этой героической стройки. Но есть возможность заглянуть в прошлое: оно навсегда запечатлено на страницах газеты «Встречный Урало-Кузбасса». Газета «ВУК», как ее еще называли, родилась раньше, чем завод, — в 1932 году. Название свое получила от проекта строительства.



Решение о создании в Каменске трубного производства обком партии принял в «порядке встречного плана и изыскания внутренних резервов». Госплан разрешения на него не дал. Это, несомненно, отразилось на новостройке. За скухими газетными строками видны все беды незапланированного строительства. Ему постоянно не хватало квалифицированных кадров, материалов, оборудования. Но завод был построен и стал одним из крупнейших в отрасли, потому что были для этого и благоприятные условия. Даже по газетным публикациям можно сделать вывод о том, что управление коллективом строителей оказалось сильным. Все недостатки в организации труда анализировались и своевременно устранялись. Меры воздействия на отстающих применялись, по сегодняшним меркам, странные. Руководителей критиковали открыто. В газете нередко сообщалось об их увольнении. «ВУК» был од-

ним из рычагов, приводивших в действие сложный механизм новостройки. После пуска завода сменилось название издания. Оно стало заводской газетой «Синарский трубник». 75-летие предприятия совпало с замечательным событием в жизни газеты — вышел 10000-й номер «Синарского трубника». Но обратимся к первым страницам, с которых все начиналось.

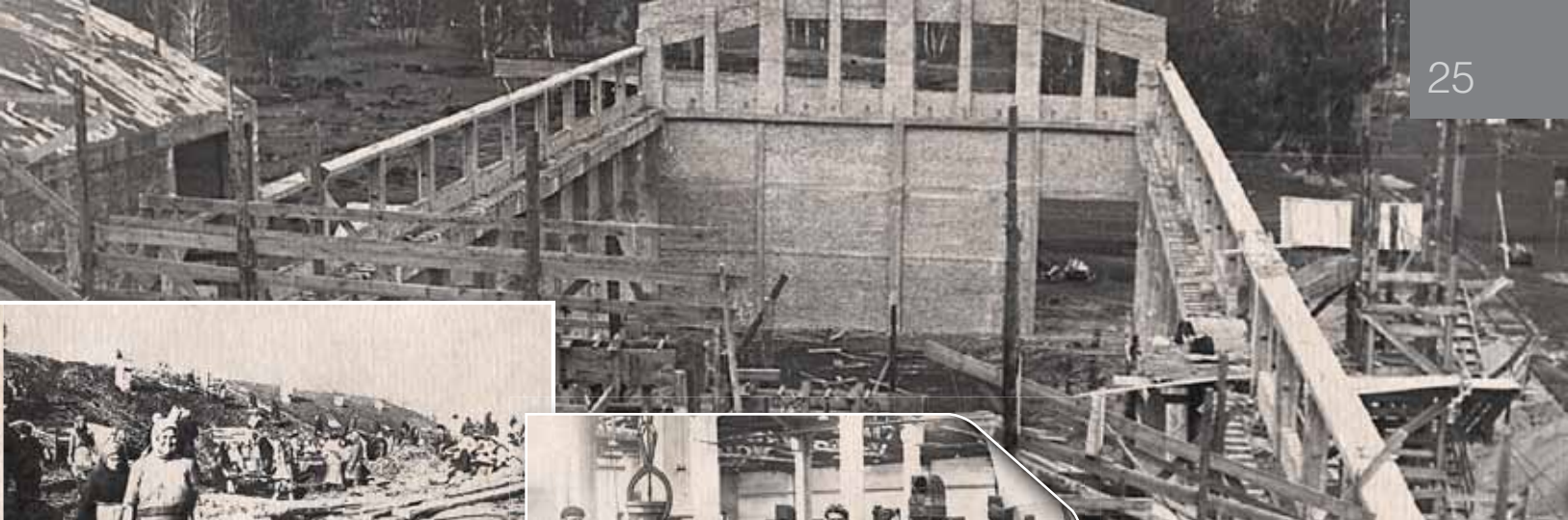
В газете с сокращенным названием «ВУК» много публикаций, посвященных непосредственно ходу строительства. Выберем из них те, которые отвечают на главные вопросы: какие причины обусловили появление трубного завода в Каменске; как удалось развернуть незапланированное строительство и осуществить пуск труболитейного производства?

15.07.1933

«Урал и восточная часть нашего Союза находятся в тяжелом положении с обеспечением водопроводными трубами и

фасонными соединительными деталями к ним. Невьянский и Билимбаевский заводы с общей программой 20 тыс. тонн труб в год далеко не покрывают растущей потребности, вызванной развернувшимся строительством в восточной части Союза. Синарский завод строится с годовой программой в 120 тыс. тонн труб и 222 тыс. тонн фасонов». В этом же номере сообщается о том, что определило выбор площадки будущего предприятия. В окрестностях Каменска было много материалов, которые планировалось использовать в качестве сырья литейного производства. Был нужный известняк, кокс (позже от него отказались). Чугун планировалось вывозить из Магнитогорска. Железнодорожное сообщение с Каменском было удобным. Рассчитывали и на то, что в городе есть еще специалисты, способные научить будущих трубников литейному делу.

Первый кирпич в строительство завода был заложен 1 мая 1931 года.



Строительство завода. 1931 год

В начале на стройке было много неразберихи, хромала организация труда.

24.05.1932

«В 4-м квартале 1932 года мы должны дать пролетарскому государству первое литье. Темпы работ не дают гарантии, что это задание будет выполнено. Нужного фронта работ не организовано. С этим мириться нельзя. Необходимо правильно расставить силы. Максимально загрузить механизмы. К лодырям, имеющимся в рабочей среде, принять самые жесткие меры».

Строительные работы на основных участках цеха фасонных соединений намечалось закончить к 1 октября 1933 года. Чтобы эту задачу выполнить, на стройке в июле и августе был объявлен штурм. С других объектов сняли квалифицированных рабочих. Некоторые участки совсем остановили. Но несмотря на это, как сообщила газета 5 сентября, «программа июня и июля шла вниз. В августе она выполнена только на 65%».

Стройку лихорадит: не хватает рабочих рук, материалов.

22.08.1933

«Тревожное положение сложилось с обстановкой арматуры. Отставание главным образом упирается в рабочую силу. Вместо 56 человек на участке только 35. Из них 25 — ученики. Дальше оставлять участок в таком положении нельзя. Он может задержать опалубку и бетонные работы».

Рабочими стройка была укомплектована только наполовину. Среди них было очень мало квалифицированных специалистов. 7 ноября в газете каменщики ударной бригады Курилова: Шаламов, Панкратов, Рогзин, Тушков, Колотилев — рассказывали: «Еще год назад мы были отста-



Фасонно-литейный цех. 1937–1938 годы

лыми людьми. На производство смотрели как на что-то казенное, так же к нему и относились. Мы прибыли сюда из близлежащих деревень в 1931 году. Большинство с целью подзаработать и вернуться в деревню...» Такими были многие на стройке.

Перелом в лучшую сторону произошел в сентябре. Этому во многом способствовали специальные меры. Сентябрь был объявлен боевым месяцем. Число работающих на строительстве цеха увеличилось до 600 человек. Для стимулирования производительности труда была введена «шкала прогрессивной сдельщины». Она давала возможность тем, кто хорошо работал, увеличить свою зарплату от 25 до 100%. Большинство бригад стали перевыполнять задания. Результаты вывешивали на всеобщее обозрение. Участки укрепили ответственными руководителями. Приближалась зима. До наступления холодов цех надо было подвести под крышу. Люди это понимали и старались сделать все возможное для того, чтобы в закрытом помещении зимой продолжать строительные и монтажные работы. 20 октября «ВУК» опубликовала рапорт строителей 6-го участка о том, что в сооружение корпуса 1-го цеха 15 октября в 18:15 уложен последний бетоно-замес.

Строится Встречный
Урало-Кузбасса. 1932 год

Газета на стройке была действительно агитатором, воспитателем и организатором масс. На ее страницах бригады, рабочие делились секретами своего мастерства. В ней были «красная» и «черная» Доски, где публиковались имена передовиков и отстающих. Газета помогла многим рабочим войти в новую жизнь. Каменщики, о которых мы писали выше, в своем письме, напечатанном в газете 7 ноября, признаются: «Стройка вовлекла нас в общественную жизнь, перевоспитала, превратила в квалифицированных строителей. Мы привыкли к производственной жизни, стали понимать задачи, которые перед нами ставят. Наша бригада каменщиков, сформированная в июле, прошла обучение под руководством всесоюзного ударника Шестакова».

Зима стала для строителей, монтажников, металлургов, осваивавших на ходу профессию, тяжелым испытанием. Судя по публикациям «ВУК», цех полностью закрыть не успели. На многих участках не было тепла, даже света. И все же 1 апреля 1934 года фасонно-литейный цех был введен в эксплуатацию. Это была первая большая победа Синарстроя и одного из непосредственных участников строительства — многотиражной газеты. ■

Маргарита Овчинникова

В конкурсной программе Российского фестиваля кинодокумента «Окно в Россию XXI век» был представлен фильм Свердловской киностудии «Спецпереселенцы».

Документальная картина рассказывает о судьбах людей, чьими руками был построен Синарский трубный завод, о многочисленных спецпереселенцах, которые приехали на Урал в основном из центральных районов России. Они стали первыми строителями и первыми рабочими завода, а также родоначальниками славных династий синарских трубников.

Член Союза кинематографистов России, кинорежиссер Юрий Демин считает, что накануне 75-летнего юбилея завода документальная лента о становлении индустрии и людях, которые работают на СинТЗ, была представлена очень достойно.

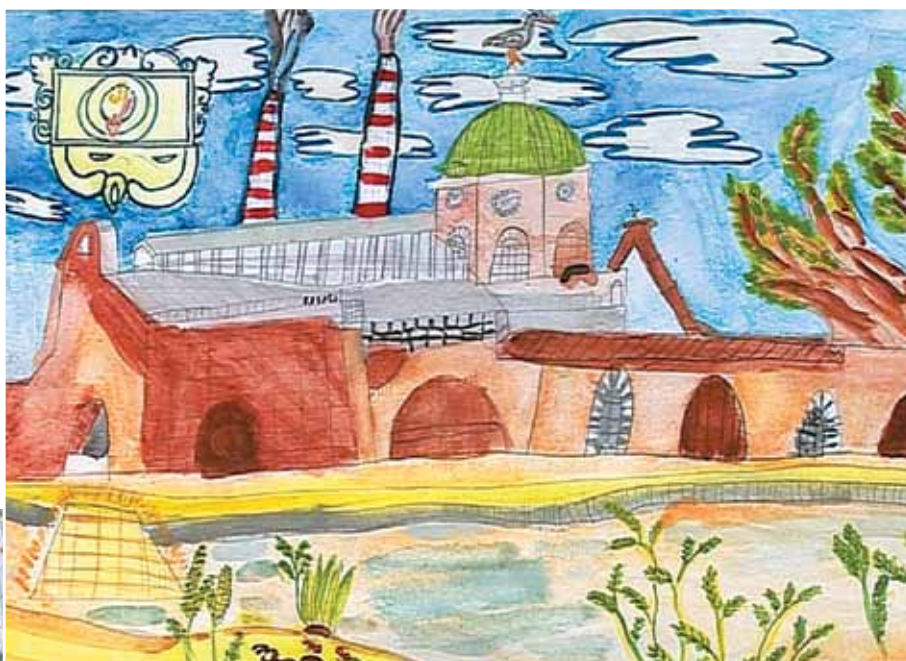
Социальный ракурс | Экспозиция



МУЗЕЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ ЧУДЕС

ПРОМЫШЛЕННАЯ ИСТОРИЯ УРАЛА В ИНТЕРЬЕРЕ «СЕВЕРСКОЙ ДОМНЫ»

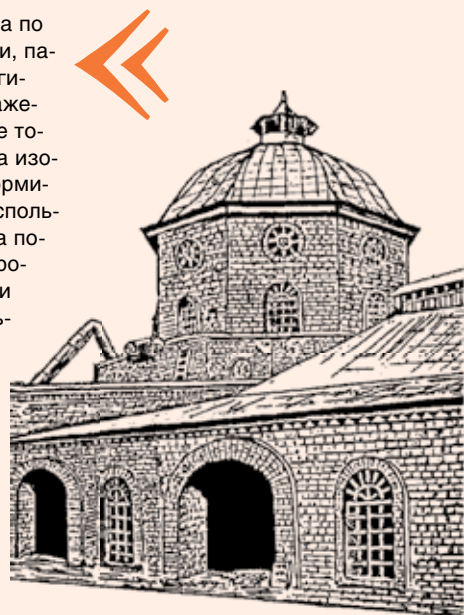
Северский трубный завод, старейшее предприятие в составе ТМК, развиваясь и внедряя современные технологии, сумел сохранить свою историю не только на бумаге. Созданный на предприятии музейный комплекс — уникальное собрание редчайших «живых» экспонатов промышленной истории Урала.



«Северская домна» на рисунке Димы Блаженца, 8 лет, участника конкурса «Северская цапля»



В 2007 году Федеральная служба по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам зарегистрировала графическое изображение Северской домны в качестве товарного знака. До этого момента изображение домны, как давно сформировавшийся бренд, частенько использовалось предпринимателями на полиграфических продуктах для продвижения собственных товаров и услуг. Теперь это возможно только с разрешения его правообладателя — Северского трубного завода. В настоящее время Северская домна — своеобразная визитная карточка СТЗ. Знак используется на презентационной, сувенирной продукции предприятия.





Юные победители конкурса на экскурсии в музее

В январе 2009 года, в рамках подготовки к празднованию юбилея СТЗ, состоялось долгожданное событие — открытие музейного комплекса «Северская домна». Он уникален тем, что экспонаты заводского музея теперь размещены как внутри отреставрированной домны, являющейся памятником промышленной архитектуры XIX века, так и на прилегающей к ней открытой площадке.

Доменное производство на Северском трубном заводе было начато в 1860 году. И домна, сохраненная и полностью восстановленная северчанами, — единственная на европейской территории нашей страны. Здание доменной печи представляет собой восьмигранник с куполообразной крышей. При его постройке были заимствованы архитектурные формы, строительные элементы и кладка, характерные для возведения церквей. Поэтому по внешнему виду здание напоминает храм: раньше доменные печи, как и церкви, завершали куполом. Над домной возвышается цапля — своеобразный символ качества уральских мастеровых (Северский железодельный завод входил в состав Сысертского горного округа), которые ставили клеймо с ее изображением на свою продукцию.

К домне примыкает здание старых механических мастерских, построенное в первой половине XIX века. Оно уникально тем, что при его строительстве использованы металлические конструкции на заклепках. Обращает на себя внимание и вход в музей. Форма проема — лучковая арка — такая же, как ворота домны и литейного двора.

Сейчас в этом здании расположен основной зал музея с экспозицией. И здесь самое сильное впечатление на посетителей, пожалуй, производит «живой» экспонат — маховик водяной турбины, приводивший в движение прокатный стан. На нем выбита дата: 1890 год. Установленный более ста лет назад, он и сейчас стоит на прежнем месте. Диаметр чугуно-го маховика — восемь с половиной метров, вес, по документам, 30 тонн.

Это огромное колесо с помощью передающей системы из нескольких колес приводило в движение водяную турбину «Виктор» мощностью 250 лошадиных сил. А она, в свою очередь, прокатный стан.

На открытой площадке рядом с домной смонтированы черновая и чистовая клети обжимного (сутуночного) стана, демонтированного после его закрытия в апреле 2006 года. Рядом расставлены изложницы, в которые еще совсем недавно разливалась мартеновская сталь. Теперь эта технология уже ушла в прошлое. Недавно «переехал» на свое постоянное «место прописки» паровоз — один из основных экспонатов музея железнодорожного цеха.

Основное направление деятельности музейного комплекса — это сохранение промышленной истории. Именно поэтому несколько лет назад был разработан и с успехом реализуется проект «Связь времен», призванный познакомить школьников, учащихся Полевского профессионального лицея, новых сотрудников завода, а также всех желающих с прошлым и настоящим Северского —

железодельного — чугуноплавильного — металлургического — трубного завода. Такое непосредственное соприкосновение с историей уральской металлургии позволяет не только почувствовать дух времени, но и те огромные изменения, которые произошли в производстве за последние 200 лет, динамику развития современного высокотехнологичного производства на примере СТЗ, а также осознать значимость рабочих профессий и предъявляемых к ним высоких требований.



Маховик водяной турбины, приводивший в движение прокатный стан

Сегодня музейный комплекс «Северская домна» становится центром культурной жизни полеччан. Благодаря гармоничному сочетанию исторических и современных деталей интерьера, уникальной акустике, домна может служить и концертным залом, и художественной галереей. Здесь подводятся итоги социальных проектов, значимых для завода и города в целом, торжественные мероприятия с участием первых лиц Компании и представителей властных структур. По традиции в домне проходит посвящение молодежи в рабочие. Одними из первых музей принял ветеранов мартеновского цеха — участников церемонии закрытия мартена в связи с пуском на заводе электросталеплавильного комплекса. В музее была организована городская выставка детских рисунков «Северская цапля» и награждение победителей фотоконкурса «Завод глазами детей». В рамках празднования 270-летия Северского трубного завода в музейном комплексе 25 июня состоялась встреча поколений молодежи XX и XXI веков. ■

Светлана Сальникова

Социальный ракурс | Молодежный актив

ДАЕШЬ МОЛОДЕЖЬ!

На Синарском трубном заводе молодежное движение имеет давние и богатые традиции. И сегодня в рамках кадровой политики на предприятии успешно внедряется в жизнь корпоративная программа «Молодежь». За сухими строками официального документа — насыщенная и разнообразная творческая и спортивная жизнь молодежного актива заводчан, значимые социальные мероприятия.

В советское время комсомольская организация СинТЗ была одной из самых крупных в городе, молодежные комсомольские коллективы синарских трубников неоднократно становились победителями городских, областных и всесоюзных смотров конкурсов трудовых коллективов. После ликвидации ВЛКСМ молодежь Синарского трубного завода создала

общественную организацию «Союз молодежи». При активном участии Союза шло строительство домов для молодых работников СинТЗ, проводились спортивные мероприятия среди школьников Синарского района, органи-

зовывались праздники в подшефном детском оздоровительном лагере «Дружба».

В непростые для страны и предприятия 90-е годы прошлого века «Союз молодежи» СинТЗ вынужден был прекратить свою работу. Но уже 1 марта 2000 года при поддержке профсоюзного комитета СинТЗ, по инициативе группы молодых работников завода во главе с Алексеем Слязиным, была создана Комиссия по работе с молодежью профкома предприятия. В этом же году были проведены первый фестиваль КВН, конкурс «Невеста года», спортивные праздники ко Дню молодежи и Дню защитника отечества, создана заводская команда КВН.

Активность молодых заводчан не осталась незамеченной администрацией предприятия. В июне 2005 года для совершенствования работы с молодежью на базе отдела социологии труда было сформировано бюро по работе с молодежью СинТЗ, а затем и Совет молодежи.

С каждым годом актив молодежи все большее внимание уделяет привлечению молодых работников к решению производственных вопросов. Для повышения мастерства молодых работников и укрепления престижа рабочих специальностей проводятся конкурсы профессионального мастерства, молодых рационализаторов. Набирает обороты шефская деятельность. ■

Молодежное направление — приоритетное в Компании как в социальной, так и в кадровой политике. Это вполне объяснимо. В настоящее время около 30% сотрудников ТМК — это молодые специалисты и рабочие в возрасте до 30 лет.



ГОТОВИМСЯ В ТОП-МЕНЕДЖЕРЫ

В конце мая на СинТЗ прошел финал второго заводского конкурса молодых руководителей. В конкурсе, организованном совместно с научно-образовательным центром «Профессионал» (Екатеринбург), приняли участие молодые руководители, специалисты, рабочие с высшим профессиональным образованием, входящие в кадровый резерв номенклатуры директора по управлению персоналом, а также победители и призеры молодежных научно-практических конференций.

Программа конкурса состояла из трех семинаров-тренингов по темам: «Управление личной эффективностью», «Системный подход к управлению персоналом» и «Практический маркетинг».

В течение трех месяцев участники проекта на практике изучали особенности работы руководителя, учились создавать управленческую команду и принимать конструктивные решения для достижения поставленных целей, знакомились с современными подходами к управлению персоналом.

В ходе отборочных мероприятий из 50 конкурсантов для участия в финале были отобраны 16 человек, сформировавших 4 команды. Подведение итогов конкурса было открытым: побывать на презентации проектов, подготовленных командами молодых руководителей, могли все желающие. По мнению организаторов конкурса, все представленные проекты актуальны для завода. Конкурсанты осознанно выбирали важные темы, максимально приближенные к проблемам родного предприятия. В этом году состязание вызвало неподдельный интерес у молодых заводчан.

— Если для участия в первом конкурсе ребят приходилось упрашивать и убеждать, то в этом году от желающих пройти все этапы просто не было отбоя, — рассказал руководитель заводского совета молодежи (участник конкурса-2009) Андрей ►►





Директор по персоналу СинТЗ Вячеслав Гагаринов вручает награду Елене Шляхтовой

» Сельменских. — Уверен, основная цель мероприятия достигнута: участники научились работать в команде, на результат, получили мощный стимул к профессиональному и личностному развитию.

Победителем конкурса молодых руководителей признана экономист планово-экономического отдела СинТЗ Елена Шляхтова. Именно Елене и еще четверым наиболее успешным финалистам досталась «путевка» на участие в региональном конкурсе «Молодые топ-менеджеры Урала». ■

ВАЖНАЯ ТЕМА

Первый заводской конкурс по охране окружающей среды для молодых работников СинТЗского трубного завода был приурочен ко Дню эколога, отмечаемому во всем мире 5 июня. 14 юношей и девушек из восьми подразделений предприятия активно включились в обсуждение природоохранных проблем.

Конкурс проводился в два этапа. Первый — тестовая проверка теоретических знаний по вопросам охраны окружающей среды, природоохранного законодательства, экологической политики и целевых показателей.

На следующем этапе участники защищали свои работы на тему «Воздействие технологических, производственных процессов СинТЗ на окружающую среду».

— В обществе растет осознание значимости природоохранной деятельности, и за-



Победители конкурса по охране окружающей среды Юлия Пашкова и Константин Зырянов

водская молодежь не остается в стороне от этой актуальной темы, — отметила начальник отдела охраны окружающей среды (ОООС) СинТЗ Людмила Головина. — При подготовке докладов ребята проштудировали горы специальной литературы, подробно изучили документацию. В итоге в каждом из проектов можно было найти рациональное зерно.

По результатам конкурса первое место разделили Константин Зырянов (электрощет) и Юлия Пашкова (ОООС). Победители и призеры награждены дипломами и денежными премиями.

По оценке организаторов, конкурс показал, что молодежь СинТЗ хорошо владеет вопросами охраны окружающей среды. Все дельные предложения и оригинальные идеи, высказанные конкурсантами, будут переданы соответствующим службам предприятия для дальнейшей проработки. Конкурс по охране окружающей среды решено проводить ежегодно. ■

АУКЦИОН ТЕХНИЧЕСКИХ ИДЕЙ

Для повышения научно-исследовательского потенциала молодых работников предприятия на СинТЗ ежегодно проводится «Аукцион технических идей». В мае были подведены итоги «Аукциона» за 2008 год.

В конкурсе приняли участие 107 молодых рабочих, руководителей, специалистов и служащих в возрасте до 30 лет, подавших 192 заявления на рационализаторские предложения. Отбор проводился по трем номинациям: «Лучшее рационализаторское предложение», «Лучший молодой новатор», «Лучшая техническая идея».

Победителем в номинациях «Лучшее рационализаторское предложение» и «Лучший молодой новатор» признан начальник группы ЦЗЛ Владимир Устьянцев. Итог его деятельности на рационализаторском поприще в 2008 году — 8 предло-

жений, среди которых «Технология высадки труб НКВ с использованием комплектов высадочного инструмента на прессе SMS MEER».

Первое место в номинации «Лучшая техническая идея» занял старший мастер цеха по производству труб нефтяного сортамента Денис Дениченко с рацпредложением «Изменение технологии магнитопорошкового неразрушающего контроля труб».

Общий экономический эффект первого года использования рационализаторских предложений участников смотра конкурса превысил 11 млн 724 тыс. рублей.

— Подобные конкурсы привлекают молодежь к техническому и рационализаторскому творчеству, — подчеркнул Игорь Кузнецов, заместитель начальника отдела новой техники СинТЗ. — И тот факт, что с каждым годом число участников смотра неизменно возрастает, не может не радовать. Это обоюдовыгодный процесс, идущий на пользу как заводу, так и его талантливым молодым работникам.

Победители и призеры «Аукциона технических идей-2008» награждены дипломами, денежными призами и поощрительными записями в трудовых книжках. ■



Денис Дениченко, победитель в номинации «Лучшая техническая идея»

НАШИ БАЙКИ

«Есть ли у вас чувство юмора?» — поинтересовались мы у читателей «Вестника» в прошлом номере, объявляя конкурс «Наши байки» на лучшую историю из рабочих будней Компании. Как показало начало творческого турнира, сомнения были напрасны: наши сотрудники прислали множество забавных и курьезных историй, а самыми активными оказались работники ТАГМЕТа. Учитывая такой хороший старт, редакция журнала решила не торопиться с подведением итогов. Конкурс продолжается, и мы по-прежнему ждем ваши байки! Обо всем самом интересном и об авторах мы расскажем при подведении итогов. А сейчас предлагаем некоторые истории на ваш суд.

«ФОТОМОДЕЛЬ» НА КРЮЧКЕ

В декабре, в связи с Днем энергетика, у нас прошли соревнования по подледному лову рыбы в зачет цеховой спартакиады энергоцехов. Пригласили любителей зимней рыбалки и из других подразделений завода. Заядлых рыбаков не смутили капризы природы в виде плюсовой температуры. Самую крупную рыбу поймал работник ЦПиОЛ Александр Савченко — верткий подлещик весом 400 граммов порвал все его рыбацкие снасти.

В это время с другим участником соревнования, Юрием Гурьевым, произошел курьез. В самый разгар рыбалки раздались крики о помощи. На призыв сбегались многие. Как выяснилось, во время очередной поклевки рыбак резко подсек наживку. И тут та-

кое началось! Юрий тащит добычу на лед, а она тянет его обратно в воду. Борьба длилась около двух минут. Любопытные рыбаки окружили лунку, надеясь увидеть судака или щуку. Наконец, из воды мелькнул хвост. Работник МЛЦ Вячеслав Судаков не растерялся и подхватил рукой улов. Каково же было удивление всех, когда на льду вместо рыбы оказалась... ондатра. С большим трудом рыбаки освободили ошестинившегося зверя от рыбацкого крючка. Почуввав свободу, ондатра побежала в камыши.

Рыбаки захотели сфотографироваться с таким необычным «уловом», однако ондатра наотрез отказывалась стать фотомodelью. Она кидалась на людей и шипела, пытаясь укусить. Все же нам удалось сделать несколько снимков на память. Затем животное вернули в лунку. А над героем дня рыбаки еще долго подшучивали: жаль, что не русалка на удочку клюнула!

По итогам соревнований победили рыбаки ТЭЦ. Второе место досталось спортсменам газового цеха, третье — любителям зимней рыбалки из ОГЭ. Все участники получили ценные призы и заряд отличного настроения. ■

Александр Голованов,
токарь ремонтно-технического центра «Синара» (СинТЗ)

ПРОБКА БЕЗ МАРКИРОВКИ

Тридцать первое марта. Первая партия нового заказа. Последний день месяца, квартала — последняя возможность сдать заказчику продукцию вовремя. Задача реальная, если не упустить ни одной минуты из оставшихся шестнадцати часов. Поэтому руководители технических служб, производства на месте. Бригады рабочих усилены.

Полночь. Вроде бы все вопросы сняты. Некоторое облегчение на душе...

В первом часу ночи раздается звонок в Центральной измерительной лаборатории):

— Гена, что так долго трубку не берешь?

— У меня работа в мастерской, а телефон в другой комнате.

— Ген, у нас проблема: калибр-пробка непроходная, проваливается.

— Ну и...

— Другую нашли. С другой все в порядке.

— Ну и...

— Она не аттестована.

— Так несите, проверим.

— Хорошо, сейчас подумаем.

Через две минуты снова звонок.

— Ген, что так долго трубку не берешь?

— Я же говорил: я в мастерской.

— А-а-а, ну так мы посоветовались... Еще вопрос: пробка без маркировки.

— Да бог с ней! Проверим, аттестуем, номер присвоим, замаркируем.

— Понял, сейчас подумаем.

Прошло еще две минуты. Звонок:

— Ген, что так долго трубку не берешь?

— ...!

— А-а, я забыл. Да вот мужики сомневаются, с ОТК проблем не будет?

— Какие проблемы? Если пробка соответствует чертежу, аттестат есть, маркировка присутствует... Что вы как дети, ей-богу?!

Трубка «мягко» упала на рычаги аппарата.

Но звонки продолжались.

— Ген, что так долго трубку не берешь?.. Не бросай трубку, я вспомнил. Да вот мужики говорят, нельзя на пробку маркировку нанести.

— ...Почему?!

— Да она из-под шампанского.

Внезапно связь прервалась.

Было далеко за полночь. 1 апреля. ■

Из архива пресс-центра ОМЗ





СВАРОЧНЫЙ ШЛАК «С ЛУНЫ»

Жил-был мастер на шихтовом дворе мартеновского цеха и случился с ним такой казус. Ничего не предвещающий обычный рабочий день, раздаётся звонок телефона, он поднимает трубку, а там женский голос и спрашивает:

— Здравствуйте, это мастер шихтового?

— Да, — отвечает мастер, — а что Вы хотели?

— Меня интересует сварочный шлак, где Вы его берете? — отвечает женский голос, с неподдельным интересом.

— Аааа, сварочный шлак! Да это же стратегически важный материал, который на самом деле называется лунный сварочный шлак БПО 4, он является полезным ископаемым северного полушария Луны, где более мягкая и податливая почва. Он производится новейшим оборудованием, специально созданным ТМК. Затем его с Луны на

шатле «Байконур» привозят на секретную базу, а потом уже в специальных поездах доставляют его только на ТАГ-МЕТ! — на полном серьёзе рассказывает мастер.

— Что, правда?! — с недоверчивостью удивляется она.

— Конечно, правда! — уже переходя на смех, отвечает мастер.

— Не верю я Вам... — обижается девушка.

— Ну ладно, его к нам привозят из ТПЦ-1 как отходы производства, а мы его в плавки используем, вот и все — посмеявшись, завершил шутку мастер.

— Хи-хи-хи, — посмеялась девушка, — ясно, спасибо за информацию и подъём настроения.

И эта история произошла на самом деле. ■

Татьяна Загородняя,
кладовщик мартеновского цеха ТАГМЕТа

В ПОИСКАХ ГРАЖДАНИНА «БАННЕРА»

Слово «баннер» (рекламная перетяжка) вошло в жизнь заводчан не так давно. Поначалу были и накладки. Контрагенты завода доставляют баннеры, как правило, вечером. И наиболее удачным местом для приема и временного хранения баннеров стал заводской Дворец культуры. На его вахте это слово звучит чаще всего.

Одно время плотником в ДК работал молодой человек по фамилии Беннер. И однажды, когда на вахте искали именно Беннера, на вопрос, «А где Беннер?» был получен такой ответ: «Где и был, в гардеробе второй день лежит согнутый на полу, пока никто его не забрал».

Искавшие Беннера были в шоке. ■

Евгений Иванченко,
корреспондент газеты
«Северский рабочий»

УЧИТЕЛЬ ПЕНИЯ

— Возражения не принимаются в связи с отсутствием спроса, — шутя, но твердо сказал мне предцехкома Кучеренко на совместном совещании администрации и профкома цеха. Мне дали поручение — быть ответственным за работу с молодежью. Сразу поинтересовались: «Что нужно, чтобы цеховая команда успешно выступила в заводской спартакиаде?» От неожиданного поручения я совсем растерялся и потому выпалил: «Приобретите новую спортивную форму!»

Форму приобрели, однако она не прибавила успеха нашей команде, выступавшей слабовато. Начальник цеха Дмитрий Левченко, в юности активно игравший в волейбол и поэтому не равнодушный к спорту, вызвал меня и спросил: «Почему нет результатов?»

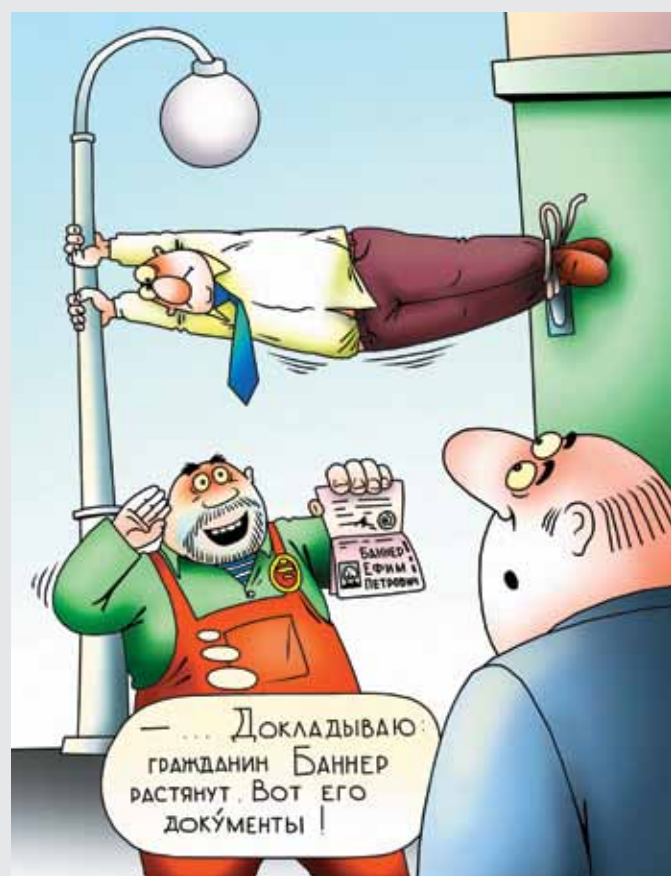
Ответить было нечего...

И тут зазвенел мой мобильник. Извинившись перед начальником, я ответил звонившему. Тот сообщал: «Наши заняли первое и второе места на песенном конкурсе...»

Я передал эту радостную весть, оправдывавшую «неэффективность» моей общественной деятельности, начальнику: «Наши ребята выиграли заводской конкурс «С песней по жизни»!»

Левченко вздохнул: «Ну, слава Богу, хоть петь научились». ■

Алексей Бобылев,
слесарь трубопрокатного цеха № 1
ТАГМЕТа



— ... Докладываю:
гражданин БАННЕР
растянут. Вот его
документы!

Социальный ракурс | Победа

НАСТОЯЩИЙ ФУТБОЛ

3 июля губернатор Свердловской области Эдуард Россель в своей резиденции в торжественной обстановке встретился с чемпионами России сезона 2008/09 по мини-футболу — командой екатеринбургского мини-футбольного клуба «ВИЗ-Синара».

В мероприятии принял участие Дмитрий Пумпянский, Председатель Совета директоров Трубной Металлургической Компании, оказывающей на протяжении многих лет поддержку клубу «ВИЗ-Синара». В своем приветственном слове Эдуард Россель отметил:

— Ваша победа — это отличный подарок Свердловской области в год ее 75-летия. Благодарю всех футболистов и тренерский состав за приумножение спортивной славы Среднего Урала, настоящий бойцовский характер и волю к победе. Уверен, что название нашего клуба — «ВИЗ-Синара» — еще не раз будет украшать



большой клуб шел более 15 лет вместе со своими партнерами и болельщиками, — сказал он. — Мы искренне гордимся вами и надеемся, что и в будущем «ВИЗ-Синара» будет радовать своих многочисленных фанатов победами и демонстрировать блестящее качество российского мини-футбола.

В завершение приема губернатор вручил команде и тренерскому составу благодарственные письма и памятные призы. ■

Светлана Сальникова

собой строчки самых престижных международных и российских турниров. Так держать!

Являясь одним из лидеров российского мини-футбола, «ВИЗ-Синара» долго и упорно шла к золотым медалям национального первенства. Пять раз екатеринбуржцы завоевывали бронзу, четырежды становились серебряными призерами, но дотянуться до «золота» им никак не удавалось. И вот наконец победа! При этом чемпионом «ВИЗ-Синара»

стала досрочно, так как еще за один тур до окончания суперлиги по личным встречам уральские футболисты были впереди своего основного конкурента — московского «Динамо—Ямал».

Дмитрий Пумпянский поздравил футболистов с блестящей победой. — Золотые медали российского чемпионата — это та ступень спортивного пьедестала, к которой фут-



За большой вклад в развитие металлургической промышленности и многолетний добросовестный труд удостоены государственных наград сотрудники ТМК

**Медаль ордена «За заслуги перед
Отечеством II степени»**

Александр Давыдов
начальник отдела ТАГМЕТа

Виктор Ельчанинов
заместитель директора ТАГМЕТа по управлению персоналом — начальник отдела

Игорь Науменко
вальцовщик стана горячего проката труб
ТАГМЕТа

Владимир Поярков
заместитель технического директора
ТАГМЕТа по технологии

Рашит Фаизов
вальцовщик стана холодной прокатки СинТЗ

Нина Щербакова
контролер СинТЗ в производстве черных металлов

Звание «Заслуженный металлург РФ»

Василий Быков
слесарь-инструментальщик СинТЗ

Владимир Зайков
начальник смены трубоволоочильного
цеха №2 СинТЗ

Валерий Кузнецов
старший мастер участка трубопрокатного
цеха №3 СинТЗ

Александр Лекомцев
старший мастер участка трубоволоочильного
цеха №3 СинТЗ

Владимир Назаров
мастер участка цеха СинТЗ по производству
труб нефтяного сортамента

Татьяна Овечкина
приемщик сырья, полуфабрикатов и готовой
продукции СинТЗ

Геннадий Онуприенко
заместитель начальника трубопрокатного
цеха №2 ТАГМЕТа по прокату

Виктор Савельев
термист проката и труб ТАГМЕТа

Сергей Сергиенко
сталевар мартеновской печи ТАГМЕТа

Звание «Заслуженный энергетик РФ»

Валентин Балабанов
начальник теплосилового цеха ТАГМЕТа

Звание «Заслуженный строитель РФ»

Андрей Егорычев
каменщик ТАГМЕТа

Игорь Логвиновский
каменщик ТАГМЕТа



Накануне Дня металлурга в г. Полевском
прошел фестиваль воздушных змеев

