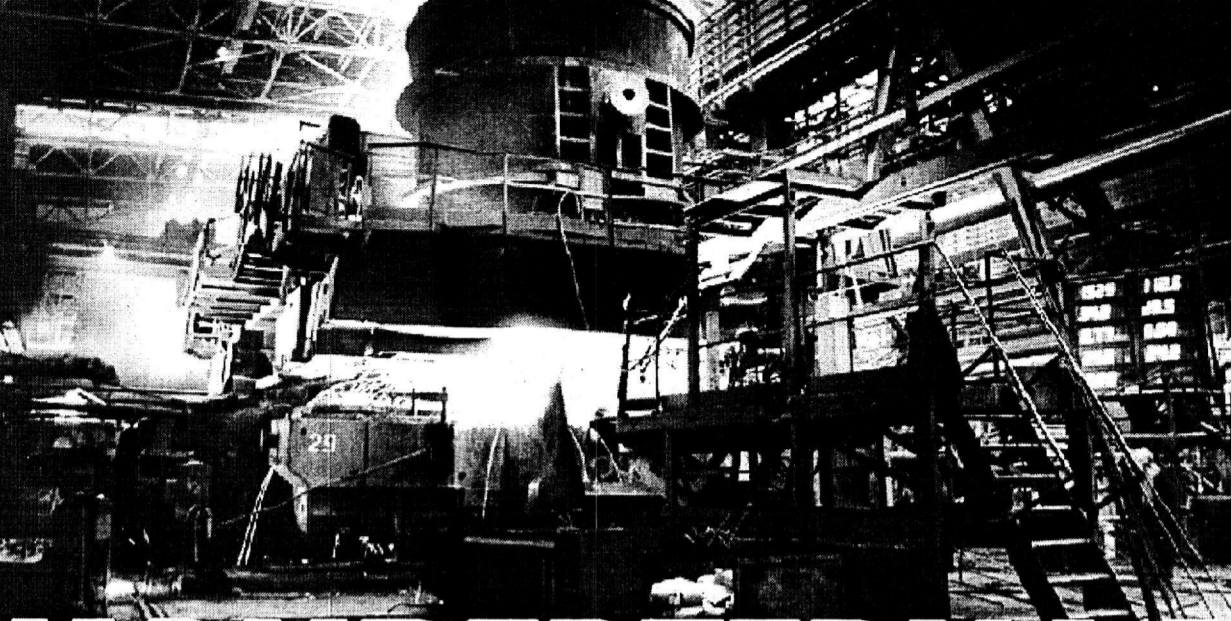


# БРОНЕВАЯ



# КОНВЕРТЕРНАЯ

2  
МАГНИТОГОРСКИЙ МЕТАЛЛ

В июле 1941 года металлурги Магнитки удивили весь мир, со-творив, казалось бы, невозможное. В считанные дни они при-способили обычную мартеновскую печь и обычный блюминг для производства броневой ста-ли и проката. Река броневоегo металла ММК со временем на-брала мощь и обычный блюминг нашей стране выйти победитель-ницей в Великой Отечественной войне. Этот исторический факт известен сегодня каждому школьнику города.

В августе 1997 года — через 56 лет — магнитогорские конвер-терщики вновь сотворили невоз-можное. Они выплавляли броневую сталь... в конвертере.

Два эти события объединяет фамилия Носовых. У истоков броневой мартеновской стали стоял Григорий Иванович Носов. У истоков броневой конвертер-ной — его внук Алексей Дмитри-евич Носов.

Сегодня и. о. начальника конвертерного цеха Алексей Дмитриевич НОСОВ — гость «Магнитогорского метал-ла».

— Алексей Дмитриевич, на-сколько я понимаю, после того, как срезали мартены, технологию производства броневой стали пришлось разрабатывать заново. Это было трудно?

— Броневая сталь, в принципе, оказалась рядовым металлом — мы ведь постоянно легирован-ный металл производим. Вся суть в четком соблюдении метал-лургических аздов, канонов: строгое взвешивание, четкое со-блюдение всех технологических требований. Новое в конвертер-ной технологии — продувка ме-талла аргоном во время выпус-ка. Никто в России и СНГ этого не делает и не может повторить, а мы умеем и будем делать. Это чисто наша, магнитогорская тех-нология. Большая емкость кон-вертера обязывает более ответ-ственно и четко работать, сле-дить за химическим анализом. Брак по такому металлу никуда не денешь, на пониженную мар-ку не спишь — только в пере-плавку. И надо сказать, техно-логический персонал сохранил особое отношение к броне. Оно прежде, дедовское — как к чему-то святому, что нас охра-няет и охраняет. Образно гово-ря, перед броневой сталью мы по-прежнему стоим на вытяжку, по-стойке «смирно», хотя давно уже варим и более сложные мар-ки стали по содержанию нике-ля, хрома...

Думаю, что в 41-м году выпус-

тить броневую сталь было труд-нее хотя бы потому, что сейчас уровень образования, профес-сиональной подготовки рабочих значительно выше, чем в те годы.

Если честно, броня для нас оказалась все же легче, чем, к примеру, трансформаторная сталь. Видите, какая необычная у нее структура, какой рисунок листа после холодной прокатки: ячеистый, как рыба чешуя. Спрос на этот металл высокий. И цена одной тонны трансфор-маторного листа миллион 200 тысяч долларов. В России толь-ко Липецк выпускает небольшое количество такого металла, но — в мартеновских печах. Мы же на-чали варить броню в большег-рузных конвертерах. Долго за-нимались ею: полгода, навер-ное, технологию осваивали и с полгода, как в основной поток запустили.

— А где лист изготавлива-ли, на каком стане?

— Здесь, у себя, мы трансфор-маторную сталь катать не мож-ем, отправляем на Верх-Исет-ский металлургический завод. Приезжали к нам гости из фир-мы «Арко» — это ведущая в Америка фирма по производству трансформаторной стали. Они очень высоко оценили качество нашего металла: говорят, мы превзошли даже германскую фирму «Тиссен». У нас был быв-ший президент фирмы «Арко», сейчас он на пенсии, но выпол-няет обязанности главного тех-нического консультанта. Ему наш цех очень понравился сво-ей живостью, зарядженностью положительной — именно так пере-вели нам его впечатление.

— В фойе конторы ККЦ я ви-дела «Молнию» — поздрав-ление сразу трем бригадам с отличным рабочим результа-том...

— Да, 7 сентября за сутки вы-дали 57 плавов — впервые с пус-ка цеха. И броневую сталь по-лучили к тому же. Я сегодня раз-говаривал в С. В. Колпаковым, бывшим министром черной ме-таллургии. Понравилось ему, что шестимиллионного производ-ства на двух конвертерах дос-тигли. В нашем цехе август по аварийности, будто все лето со-брали — в июне и июле было спо-койнее. Тем не менее аварии не помешали выйти на производ-ство 496 тысяч тонн стали за месяц. Сентябрь начали удачно, и уже на утро восьмого числа мы имели 14 сверхплановых.

— Ваши ближайшие планы?  
— Командировка в Италию на Всемирный конгресс сталепла-

вильщиков. Это, кажется, вто-рой такой конгресс. На первом Магнитка представлена не была. Сейчас едем вдвоем: я и заместитель начальника ЦЛК Василий Федорович Коротких. Едем без докладов, будем зна-комиться с мировыми достиже-ниями. Но, конечно, перечни своих технологий с собой пове-зем и готовы ответить на любые вопросы. Если кто-то заинтере-суется, мы с этими людьми бу-дем работать. Мне же лично ин-тересны чисто технологические моменты.

— Вам уже приходилось бы-вать за границей?

— Да, я бывал на металлургич-еских предприятиях Чехии, Ан-глии. Мы работаем иначе, чем зарубежные металлурги. В Рос-сии при любой технологии необ-ходимо учитывать человеческий фактор. У них этот фактор мини-мален: жесткие рамки, четкое выполнение своих обязаннос-тей, никто никого не подстрахо-вывает. С одной стороны это хорошо, но в непредвиденных ситуациях они теряются.

— Вы сказали, цена тонны трансформаторной стали миллион 200 тысяч долла-ров. Выпуск той или иной марки чем определен: зака-зы, ценой, чем-то иным? Какой ориентир главный?

— Прежде всего, конечно, эконо-мическая целесообразность, рентабельность. Ну и, наверное, чисто профессиональный инте-рес, желание получить каче-ственный металл, ощущение, что мы это можем...

— Алексей Дмитриевич, во времена легендарные у исто-ков магнитогорской брони рядом с вашим дедом стояли инженеры Рыженко, Бахти-нов и другие. Кто был рядом с вами у истоков конвертер-ной брони Магнитки?

— Это такой большой коллек-тив, что я боюсь обидеть кого-то, не назвав фамилии. Прежде всего, это В. Ю. Снегирев, и. о. заместителя начальника цеха. Выплавку стали возглавляет А. И. Кондаков, разливку — В. М. Корнеев. Это механическая служба цеха во главе с Н. В. Александровым и электрослуж-ба во главе с В. Н. Даниловым. В ковшевом пролете это служба П. И. Бромотова, на приеме слябов и отгрузке — С. Ю. Монастыр-ский и его команда. Помощник по автоматике В. М. Смагин, на-чальник БОТиЗ Е. А. Бердников, экономист С. В. Филимонов, на-чальник техотдела В. М. Комлев и многие другие...

Беседовала  
В. МИНУЛЛИНА.

## ПРЕЗЕНТАЦИЯ

# Друзья мои, прекрасен наш союз!

«Наступает время професси-оналов, огромной ценностью в нашу информационную эпоху становятся знания и ум специа-листа», — к такому выводу при-ходит профессора и препода-тельский состав учебных заведе-ний России, и сами основа-тельно перечисляются для того, чтобы предоставить своим студентам действительно серьезные знания, необходи-мые для их последующей жизни.

Развивается и высшая школа на-шего города. В первом издании «Большого энциклопедического словаря» 1991 года выпуска в ста-тье о Магнитогорске можно было прочитать о наличии всего двух ву-зов, теперь их насчитывается зна-чительно больше... В минувший по-недельник состоялось открытие еще одного — четвертого по счету — Магнитогорского муниципально-го института управления. Его адр-ес: улица Доменщиков, 28/1.

Ректор нового вуза академик А. Савицкий подчеркнул, что с откры-тием этого учебного заведения при-лице Российской академии наук замыкается учебный цикл. То есть как в романтические для нас пуш-кинские времена поступающие в лицей молодые люди через семь лет будут выходить из его стен с законченным высшим образова-нием. Кроме лицейских студентами нового института могут стать и вы-пускники школ города, что, соб-ственно, в этом году и произошло. Но поступившие из городских учеб-

ных заведений будут учиться на один учебный год больше по срав-нению со своими лицейскими друзьями, подготовленными не-сколько лучше. Институт не пред-полагает пока размаха своих стар-ших братьев, будет выпускать в о-граниченном количестве управлен-цев, экономистов, юристов высшей квалификации...

На открытии небольшого здания нового института с уютным двори-ком академик А. Савицкий с чув-ством глубокой благодарности пе-речислил тех, «кто вложил душу и сердце» и приблизил это радост-ное событие: главу администрации города В. Аникушина, заведующего городским управлением народного образования В. Печерина, руково-дителей треста «Магнитострой», генерального директора ОАО «ММК» В. Рашникова. Металлурги-ческий комбинат для своевремен-ного открытия института вложил 200 млн рублей...

Короткие поздравления в адрес нового института произнесли гла-ва администрации Правобережно-го района Н. Шуляк, заместитель главы администрации Магнитогор-ска Н. Кулинов, заведующий горо-дским управлением народного образования В. Печерин, которому была доверена честь разрезать ленточку.

Институт изнутри произвел бла-гоприятное впечатление. В нем есть все для результативной уче-бы: большие просторные классы, библиотека, компьютерный центр, актовый зал...

Г. ГИРИН.

## КРИМИНАЛЬНАЯ ХРОНИКА

# Воры на стреме

За прошедшие восемь меся-цев отдел милиции ОАО «ММК» зарегистрировал 336 преступлений. 251 из них уда-лось раскрыть.

Только в августе на территории нашего предприятия совершено 54 преступления. Лишь десять из них не раскрыты.

Еще шесть преступлениями по-полнила криминальный счет про-милитии прошедшая неделя. Боль-шинство из них, так называемые экономические, проще говоря, кра-жи. Работник ЛПЦ-3 П. задержан на проходной с поличным: вывозил на служебном транспорте олова и цинка на 22 миллиона рублей.

Работники промилитии обнару-жили нелегальный склад на терри-тории ККЦ, где хранилось 11 тонн алюминия. Стоимость находки специалисты оценивают в 110 млн рублей. Металл возвращен хозяе-вам на склад №45. Имена похити-телей устанавливаются.

В ночь на первое сентября из третьего листопрокатного цеха похищены два оловянных анода

весом 66 килограммов. Их стои-мость превышает два миллиона. Установлено, что одним из испол-нителей дерзкого похищения стал работник того же цеха.

В первый сентябрьский вечер за кражу цветного металла задержан сварщик ЦРМО-3. Его тридцатики-лограммовая поклажа с металлом оценивается в двести тысяч руб-лей.

Некий бомж срезал медный ка-бель с действующей линии на ТЭЦ. Стоимость украденного исчисляет-ся 175 тысячами рублей.

Начался осенне-зимний сезон для воров иного рода — душевых. Третьего сентября из душевой до-менного цеха похищена кожаная куртка. Сразу две дорогостоящие куртки украдены 5 сентября из АБК пятого листопрокатного цеха. В первом случае вор отогнул дверь, в других — подобрал ключи.

В течение прошедшей недели на территории комбината обнаружены два трупа без признаков насиль-ственной смерти: женщины 1936 года рождения и мужчины пятиде-сяти лет.

## 01

# Мало не покажется

Одним из основных условий борьбы с огнем является водо-снабжение. Современные систе-мы водоснабжения представ-ляют собой сложные инженер-ные сооружения и устройства. При проектировании, строи-тельстве и реконструкции во-допроводов учитывается обез-печение не только хозяйствен-ных, производственных, но и противопожарных нужд. Основ-ные противопожарные тре-бования предусматривают не-обходимость поступления нор-мативных объемов воды под определенным напором в те-чение расчетного времени туше-ния пожаров.

Для контроля исправности водо-проводных сетей и находящихся на них инженерных сооружений, необ-ходимых при ликвидации пожаров, в гарнизонах пожарной охраны ус-тановлен порядок проверки и испы-тания пожарных гидрантов. Как правило, дважды в год — к весен-не-летнему и осенне-зимнему сезо-

нам. Неисправности устраняются в аварийном порядке. Если для ре-монта пожарных гидрантов тре-буется длительное время, намечают дополнительные меры, обеспечи-вающие подачу воды на случай по-жара в районе вышедшего из строя гидранта.

Последняя проверка, проводи-мая на объекте, охраняемом ПЧ-20, показала, что из 352 гидрантов 45 неисправны. Много это или мало?

Уже более трех лет из двух гид-рантов, предназначенных для туше-ния в зданиях и помещениях КИ-ПиА, два находятся в нерабочем состоянии, а наружный пожарно-питательный водопровод, по просту говоря, сгнил. Уже более трех лет руководство ссылается на отсут-ствие средств. Неизвестно, на что оно надеется. На русский «авось»? Но тем, кто постоянно занят на по-жарах и каждый раз сталкивается с разрушительной силой огня, из-вестно наверняка: случится пожар — мало не покажется.

О. ГВОЗДЕВА,  
инспектор ПЧ-20.