

65 ЛЕТ ММК

Первого февраля комбинат встретит свое 65-летие. Этот день совпадает с юбилеем доменного цеха Магнитки: ведь выдача первого чугуна и стала днем рождения ММК. Перелистаем страницы истории строительства и эксплуатации легендарного цеха.



Снимок В.МАКАРЕНКО сделан во время рабочего собрания доменщиков, когда была выдвинута инициатива строительства 3-го конвертера комбината за счет сэкономленных средств.

С надеждой

на будущее

1930 год — определена мощность Магнитогорского завода в 2,5 млн тонн чугуна с последующим увеличением производительности до 4 млн тонн в год. Первого июля произведена закладка первой домны. Торжественный акт об этом историческом событии вместе с первым кубометром бетона лег в основание печи.

Первого февраля 1931 года начался монтаж первой домны. 30 мая доменная печь № 2 объявляется первой Всесоюзной ударной стройкой. В июле закончилось рабочее проектирование доменного цеха.

10 января 1932 года — утвержден акт, признающий первую домну готовой к пуску. 26 января начата ее загрузка.

1 февраля в 21.30 получен первый магнитогорский чугун. 14 февраля он отправлен в Москву, Ленинград, Сталинград и другие города страны. Отзывы на качество металла отличные. Из чугуна первой плавки для активных строителей комбината отлиты памятные доски со следующей надписью:

«В знак Вашего активного участия в строительстве первой очереди Магнитогорского металлургического комбината заводоуправление вручает Вам памятную доску, отлитую из первой плавки домны № 1 первого февраля 1932 года.»

30 марта первый рекорд доменного цеха — при плане 1000 тонн в сутки достигнута выплавка 1038 тонн. В рекордные сроки окончен пусковой период. Цех крепко становится на ноги.

Много времени ушло с тех пор. К 50-летию отдельной брошюрой выпущена история доменного цеха. В ней отражены строительство печей, становление доменщиков, как технологов. Уже в тридцатые годы цех активно включается в соревнование за максимальное производство чугуна не только на комбинате, но и в стране. Чаще соперников доменщики Магнитки оказываются победителями. Им присуждают переходящие знамена, звания, их награждают знаками трудовой доблести. Они объявляют девизы недельных вахт, месячников, которыми пестрят передовицы местных и центральных газет.

Призывы мастеров огненного дела актуальны и поныне. К примеру, в 1951 году коллектив доменной печи № 6 призвал металлургов страны работать так, чтобы вчерашний рекорд сделать сегодняшней нормой. Доменщики оказывались застрельщиками многих славных дел на комбинате: по достоянной встрече 40-, и 50-летия ММК, его «второго рождения» путем реконструкции. На магнитогорской земле проходят всесоюзные совещания доменщиков, где обсуждают пути дальнейшего технического прогресса черной металлургии страны, потому что металлурги ММК с первых лет жизни комбината постоянно внедряют новые прогрессивные технологии, строят и реконструируют печи.

В 60-70-х годах доменщики проводят юбилейные плавки и плавки «Дружбы», передают опыт не только соотечественникам, но и зарубежным металлургам. В южном районе города появляется улица Доменщиков...

Производительность доменного цеха в 80-е годы по-прежнему высока: производится свыше 11 млн тонн чугуна в год. Первый удар по отработавшей технологии доменной плавки нанесла забастовка шахтеров в 1989 году, после которой ухудшилось качество кокса: началось горение воздушных фурм, увеличилась текущая простоя печи. Коксохимиками начали поиск других вариантов шихты, отрабатывать режимы коксования углей. В 1992 году в связи с образованием СНГ комбинат потерял рассчитанную на его мощности железорудную базу — Соколовско-Сарбайское месторождение.

Поиски и испытания сырья для домен начались в 1992 году. Действующие печи выдержали «прелесть» агломератов Высоко-

горского, Лебединского, Бакальского, Горноблагодатского рудоуправлений, Качканарского ГОКа, офлюсованные и неофлюсованные окатыши различных ГОКов. Из-за небезопасности коксом и сырьем перед доменщиками встала проблема: сохранять все печи на параметрах пониженной интенсивности. Но кризис обострился... Пришлось останавливать печи.

В первую пятилетку 90-х годов доменщики снизили производство чугуна практически вдвое. Самый низкий показатель отмечен в 1994 году — 5,7 млн тонн. Поэтапно выводят из работы первую, вторую, третью, пятую, седьмую домны. Судьба каждой из них сейчас predetermined: первая длительная время находится на реконструкции и должна в текущем году завершить ее, вторая — «Комсомолка», выведена навечно чуть менее года назад, третья постигла участь второй. Пятой и седьмой повезло несколько больше: пятая ожидает возрождения через капремонт, седьмая стоит в резерве. Каким будет печной фонд на пороге нового тысячелетия, неизвестно: прогнозы в наше суматошное время не рисует никто.

Основные средства в 90-х годах доменщики расходовали на поддержание действующих систем и механизмов, обеспечивающих требуемый объем производства. Проведены ремонты первого разряда девятой печи и второго разряда восьмой. Частично заменена футеровка на печах № 4, 5, 6, 7. Продолжается реконструкция первой печи, после которой увеличится ее полезный объем, появится второй литейный двор, будет обеспечен отсев мелочи из агломерата.

В 1994 году введено в эксплуатацию отделение по изготовлению воздушных фурм, которое обеспечивает потребности цеха, начали футеровать 100-тонные чугуновозные ковши жидкими самотвердеющими смесями, перешли на установку стальных холодильников воздушных фурм вместо медных. В технологии начали использовать «корольки» — новый железосодержащий материал, полученный при переработке сталеплавильных шлаковых отвалов, давший большой экономический эффект.

В 90-х годах построены три новых воздухонагревателя, внедрены установки по очистке газов из межконусных пространств засыпных аппаратов, начали увлажнять колониновую пыль при ее выпуске из пылеуловителей.

Московский Гипромет проектирует бесконусное загрузочное устройство для доменных печей № 9, 10. Отрабатывается технология снижения вредного воздействия цинка на доменный процесс, продолжается компьютеризация цеха...

Рассказывает технолог цеха А. Чапловский:

— Прошлый 96-й год по уровню технологии значительно отличается от предыдущих. Вначале вроде не было причин для оптимизма: мы вывели из работы вторую, потом остановили на капитальный ремонт с последующей консервацией седьмую печь. Ввод в строй девятой — это единственная в цехе печь в отличном состоянии — сохранился с оживлением производства на комбинате: руководство потребовало производить чугун на самом высоком уровне. И мы достигли суточного производства 17,5 тысяч тонн на пяти домнах — чуть больше половины того, что производили в 80-е годы. Коллективы печей № 4, 8, 9 достигли уровня 1989 года. Значительно улучшено качество чугуна, снижен расход кокса. Вернулись к жесткому соблюдению технологии, без него не будет качественного чугуна. Нас радует, что создано управление технологией на комбинате. Мы с надеждой смотрим в будущее.

С ростом производства в цехе возродились профсоюзные и сменно-встречные собрания, вновь оправдывают себя традиции цеховиков, которые сплачивали людей, помогали работать с высокой отдачей.

Коллектив доменного цеха в условиях рыночной экономики выдвинул интереснейшую инициативу: создать фонд строительства третьего конвертера за счет всемерного сокращения затрат на производство продукции и экономии материально-сырьевых, топливно-энергетических и трудовых ресурсов.

Казалось бы, при чем здесь доменщики? Но если один из двух работающих конвертеров останавливается на ремонт — производительность ККЦ падает в полтора раза и соответственно сокращается потребность в жидком чугуне. То есть каждая остановка конвертера наносит удар по технологии доменного цеха: на комбинате нет возможности сбывать чугун в таких количествах — мартеновское производство затратно и уходит в прошлое.

Инициатива доменщиков поддержана руководством комбината. Фонд создан, средства на строительство конвертера начали поступать. С первого ноября прошлого года введены условия соревнования цехов и производств металлургического комплекса по накоплению средств на возведение третьего конвертера.

На нынешней неделе в доменном цехе на расширенном заседании цехкома подведут итоги третьего этапа соревнования, посвященного 65-летию комбината. Предпочтение, по предварительным данным, будет отдано коллективу четвертой бригады девятой доменной печи. 31 января она станет участником юбилейной плавки. «Праздник в рабочей спецовке» соберет почетных гостей цеха и бывших его работников.

Коллектив девятой печи уже отличился в прошлом году — стал победителем второго этапа соревнования в честь 65-летия комбината — ему присвоено звание лауреата премии имени Г. И. Носова.

Жизнь продолжается...

Г. ПОГОРЕЛЬЦЕВ.



Авансы и долги 1997 года

В экономике мы проводили не просто 1996 год. Вместе с ним уходит целая эпоха, длившаяся с 1992-го. Что ждет нас в наступившем? Пройдя всего полпути реформ, мы вступаем в новый и более трудный период. Придется браться за дела, которые дотеле откладывались, но теперь никакого отлагательства уже не потерпят. Вопросом нашего будущего становится подъем производства. А также все, что ему должно помочь.

Отречемся от старого мира

Нам уже стал привычен мир, в который мы попали в 1992 году. Порядком забыли об очередях и пустых магазинных полках. С тех пор воцарилась совершенно новая эпоха. «Землетрясение» декабря 1991 года разрушило постройку социалистической экономики, и долгих пять лет ушли на расчистку ее обломков. За эти годы мы добились низкой инфляции, стали жить в акционерно-приватизированной среде, привыкли к новым рыночным реалиям.

Образно говоря, мы упали в воды рынка и кое-как научились держаться на поверхности. Однако нас пока несет по течению, и нужно еще научиться плавать. А если конкретно, то полнота прилавков и сбивая инфляция достигнута ценой падения производства, эвилья импортных товаров, «съеживанием» бюджета и голодом на вложения в промышленность.

Достигнутая стабильность пока весьма неустойчива, и без экономического роста она рано или поздно рухнет, словно картонный домик, сбивая волной социального недовольства. Ведь сегодня по объемам производства мы приблизились к Мексике.

Идти дальше прежним курсом, полагаясь на стихийную игру рыночных сил, нельзя. Как утверждает министр экономики профессор Евгений Ясин, в этом случае нас ждет выживание экономики с совершенно ущербной структурой («потребительского типа»). Где все — импортное, где инвестиции в производство малы, где главным занятием становится экспорт сырья и энергоснабителей при упадке обрабатывающей и высокотехнологической промышленности. А это утрата Россией позиций в ряду индустриально развитых стран.

Вопросом жизни и смерти потому становится подъем производства, появление отечественных конкурентоспособных товаров. А это задача задач, труднейшая часть реформ, жесткие и малопопулярные меры. И решение тех проблем, которые не решались с 1992 года. Так, по мнению замминистра внешних экономических связей Ю. Грекова, сегодня вывоз сырья вывоз товаров из России достиг предела. Для нефти достигнут «потолок» (110-115 млн. т). Единственная надежда — наращивание экспорта готовых российских товаров — становится главным путем к росту благосостояния страны, ее развитию. Ставится задача поднять долю промышленных изделий в объеме нашего вывоза с нынешних 9,4 до 22,5 процента, как в 1985 году. Но уже на новом, выгодном для страны уровне.

Узел неплатежей



Первой задачей на этом пути становится разрешение кризиса неплатежей. Ведь сегодня страна поражена им: предприятия не имеют средств и перешли на меновую торговлю друг с другом. Рельсы меняют на уголь, электричество — на мебель, алюминий — на электричество. В такой абсурдной системе нечем платить зарплату, не из чего отчислять деньги в Пенсионный фонд, не идут налоги в бюджет... А нет денег в бюджете — не на что содержать армию и флот, «оборонку» и науку, школы, больницы и вузы, которые ежедневно потребляют воду, свет, тепло, продовольствие, горючее и за которые они не могут уплатить.

Окончание на 5 стр.