

24 августа 1976 года — Яну Оттовичу Даргайсу присвоено звание «Почетный житель города Магнитогорска».

25 августа 1982 года — Президиум Верховного Совета РСФСР присвоил почетное звание «Заслуженный учитель школы РСФСР» Л. Н. Бурак, З. И. Валько и В. Н. Шумовой.

26 августа 1807 года — в Магнитной крепости утверждена должность коменданта (майор Арбузов).

26 августа 1959 года — начало работы швейной фабрики.

27 августа 1982 года — Указом Президиума Верховного Совета СССР Магнитогорский государственный педагогический институт награжден орденом «Знак Почета».

28 августа 1954 года — открытие кинотеатра «Комсомолец» на пр. Metallургов.

28 августа 1956 года — вступил в строй цех оцинкованной стальной посуды.

29 августа 1935 года — введена в эксплуатацию дробильная фабрика № 3.

29 августа 1936 года — в коксохимическом цехе пущено ректификационное отделение № 1.

30 августа 1919 года — части 24-й Симбирской железной стрелковой дивизии (командир дивизии В. И. Павловский) освободили станцию Магнитную от белых.

31 августа 1939 года — управляющим трестом «Магнитострой» назначен В. Э. Дымшиц.

На жестком режиме экономии

На состоявшемся в прошлую пятницу очередном заседании управляющей коллегии АО ММК были рассмотрены анализ финансового состояния общества за июль и семь прошедших месяцев года, отчет о работе инспекции АО ММК по охране труда и тревожное состояние дел с производственным травматизмом.

В докладе заместителя главного бухгалтера АО ММК А.С. Батрутдинова о финансовом состоянии общества прозвучали следующие цифры. В июле акционерным обществом было произведено товарной продукции на 702909 миллионов рублей, с начала года — на пять триллионов 331,2 миллиарда рублей. Затраты на рубль составили 91,36 копейки, с начала года 91,83 копейки. Отсюда и рентабельность товарной продукции в июле (9,46 процента) оказалась выше, чем в целом за 7 месяцев (8,9 процента). Прибыль от реализации выпущенной продукции в июле составила 99,8 миллиарда рублей, за семь месяцев 693,4 миллиарда рублей. Наибольшую долю в себестоимости продукции составляют материальные затраты: на них приходится 74 процента общих затрат на выпуск продукции.

Исходя из этого, управляющая коллегия подтвердила курс на организацию эффективного производства при жесточайшем режиме экономии. Без этого невозможно будет рассчитывать на улучшение финансово-экономического положения нашего акционерного общества в целом и повышение уровня жизни каждого отдельного акционера.

Обсудив состояние производственного травматизма в подразделениях АО, управляющая коллегия пришла к выводу, что снижение ответственности руководителей за организацию безопасного производства, снижение уровня трудовой и технологической дисциплины не могли не привести к тяжелейшим последствиям, резкому росту травматизма. Необходимы срочные меры, которые должны оградить трудящихся от несчастий на производстве.

М. КОТЛУХУЖИН.

Тяжело в учении

На металлургическом комплексе с первого мая текущего года введена утвержденная Госгортехнадзором России инструкция по составлению планов ликвидации (локализации) аварий в металлургических, коксохимических производствах.

Директор АО ММК по техническому развитию В. Сарычев предлагает директору меткомплеса С. Носову и директорам дочерних обществ и учреждений, имеющих опасные технологии и использующих горючие и инертные газы, кислород, разработать подобные планы ликвидации возможных аварий на следующий год.

К распоряжению технического директора приложена памятка по составлению планов ликвидации возможных аварий и дан перечень производств и отдельных цехов. С введением этих планов в цехах должны бы начаться серьезные тренировки персонала, и на комбинате будут изжиты такие трагедии, как на кислородно-компрессорном производстве, которое, кстати, входит в перечень опасных.

Наехали — и нет горячей воды

Перевозка негабаритного груза на двух платформах в районе станции Стальной стала причиной повреждения теплопровода «ЦЭС-ГРХ» и прекращения подачи горячей воды в цехи комбината и жилой массив. Ущерб составил свыше 20 млн рублей.

Повреждение теплопровода произошло, как сказано в приказе генерального директора АО ММК, из-за невыполнения мастером цеха пути А. Дегтяревым требований инструкции по безопасности тру-

День за днем

да при оформлении к перевозке и сопровождении вагонов с негабаритным грузом, неудовлетворительной организации работ начальником третьего ремонтного участка В. Кудриным, слабого контроля за ходом ремонтных работ со стороны начальника цеха пути Д. Сызько.

За невыполнение требований инструкции мастера цеха пути А. Дегтярева отстранили от занимаемой должности и в счет погашения причиненного АО ММК ущерба с него взыскана сумма прямого действительного ущерба, но не выше среднемесячного заработка.

Начальнику участка В. Кудрину вынесен строгий выговор, а начальнику цеха пути Д. Сызько — выговор. По УЖДТ проведены внеочередное обучение и проверка знаний с оформлением в установленном порядке лиц, причастных к перевозке негабаритных, тяжеловесных и длиномерных грузов по внутрикомбинатским путям в вагонах парка комбината.

Захламляемся немобильным металлом

Уровень соблюдения технологии по металлургическому комплексу в июле составил 95 процентов, объем брака снижен до 1,03 процента против 1,07 процента в июне. Увеличился брак по прокату в ЛПЦ № 3, 5.

Возрос выход вторых сортов. Не выполнили нормы по производству экспортной продукции ККЦ, листпрокатные № 3, 4, 5, 6, 10. За прошлый месяц получено 28777 тонн немобильного металла. На складах комбината его теперь скопилось более 40 тысяч тонн, в том

числе на ККЦ — 7924 тонны, в сортовом цехе — 7259, в ЛПЦ № 10 — 6474 тонны. В мартеновском цехе признана одна претензия потребителя на качество металла на сумму свыше 27 млн рублей.

В приказе генерального директора дан анализ соблюдения технологии и выполнения заказов потребителей. За упущения в технологии и допущенные нарушения технологической дисциплины частично лишена производственной премии за июль группа работников основных металлургических цехов. Среди них начальник смены ККЦ К. Безгин, мастер производства мартеновского цеха А. Великий, мастер стана 500 сортового цеха А. Коновалов. За улучшение работы по качеству премированы мастера доменного цеха В. Осипов, ККЦ В. Перчаткин, начальник ЛПЦ № 8 В. Кузнецов...

Отделался легким испугом

В первой декаде августа в ходе первой же плавки после холодного ремонта на втором конвертере произошла авария на котле-охладителе конвертерных газов: на крышке разорвало трубы змеевиков.

Простой конвертера на ликвидации аварии составил семь с половиной часов. За это время могло быть выплавлено около двух тысяч тонн металла, то есть материальный ущерб составил около 140 млн рублей. Расследованием установлено, что старший мастер по ремонту энергооборудования ККЦ А. Рысаев со своим персоналом допустил нарушение «Правил устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов», за что получил выговор.

Неуд - за ТБ

Частичной или полной переменной части оплаты труда лишены в июле трудящиеся цехов металлургического комплекса, допустившие нарушения по охране труда и технике безопасности.

И три руководителя — начальники ЛПЦ № 3 С. Лебедев, ПВЭС В. Чистяков, мартеновского цеха Н. Шакиров получили «неуды» по итогам июля за упущения в профилактической работе по охране труда и технике безопасности, рост производственного травматизма и на четверть лишены переменной части оплаты труда.

Проверку знаний — руководителям

При проверке соблюдения систем профилактики травматизма и организации безопасного труда в сортовом цехе выявлено 30 нарушений нормативных документов.

Например, в цехе не действует система изучения агрегатов, технологических операций для выявления и устранения потенциально опасных рабочих мест и приемов в работе. Электротехнический персонал цеха не обеспечен индикаторами напряжения до 500 вольт, допускаются нарушения в оформлении нарядов-допусков и эксплуатации грузоподъемного оборудования...

За отсутствие контроля за безопасной эксплуатацией грузоподъемных машин и выполнением системы «наряд-допуск» старшему мастеру-механику Ю. Соловину объявлен по результатам проверки выговор. Для наведения порядка в охране труда и технике безопасности руководителями и специалистами механо- и электрослужбы сортового цеха должны пройти очередную проверку знаний по безопасности в комиссии ООТ Б металлургического комплекса.

Подготовил Г. ГИРИН.

Экономические советы

Если посмотреть по-хозяйски

Для более точного учета расхода сырья и материалов на ремонты металлургических печей, снижения затрат на содержание зданий, машин и оборудования распоряжением начальника ЦРМП № 1 в конце апреля текущего года создан экономический совет. Согласно приказу генерального директора он призван изыскивать пути экономии обязательных 20 процентов затрат материальных и энергетических ресурсов.

Уже на первом заседании совета рассмотрен и принят к исполнению перечень мер, призванных достичь намеченного. К примеру, в связи с дефицитом на комбинате пожарно-питьевой воды требовалось уменьшить ее расход от лимита в цехе на 3,5 кубометров в месяц. Или из-за сокращения числа ремонтов мартеновских печей просматривалась экономия горюче-смазочных

материалов на 15 процентов. Но получился перерасход: цех вместо закрывшихся мартенов стал ремонтировать металлургические печи огнеупорного, известково-доломитового производства, конвертера. На ККЦ постоянно перегоняют «Зил» и погрузчики, находящиеся на производственной базе у мартеновских печей.

Экономии и лесоматериалы. На ремонтах мартенов использовали многообразные щиты-маты вместо досок, а где все-таки по технологии требовались доски, то их старались употреблять повторно.

В связи с уменьшением числа ремонтов мартеновских печей сокращено количество арендуемых вагонов-полусоток с 18 до 10, что обеспечило экономии в 10 млн рублей. И на самих печах продолжается выборка огнеупоров для вторичного использования.

Г. ГИРИН.



Нынешний год для Аллы Цыбаевой явится памятным: успешно защищен диплом в индустриальном колледже, начата рабочая биография. В цехе механизации Алла трудится фрезеровщицей, и первые шаги ей даются успешно.

Фото Ю. АЛЕКСЕЕВА.

Новое на предприятиях страны и мира

Освоение технологии раскисления стали комплексным Fe-Al-Si-Ti сплавом из отходов абразивного и глиноземистого производства.

«Бюллетень «Черная металлургия» института Черметинформация. - 1996 г. - № 1. - с. 53-54.

В ККЦ комбината «Криворожсталь» разработана и освоена технология раскисления спокойной и дораскисления кипящей стали при выпуске плавки в сталеразливочный ковш комплексным Fe-Al-Si-Ti сплавом, производимым из отходов абразивного и глиноземистого производства.

Применение комплексного сплава обеспечивает снижение расхода алюминия для раскисления металла в 1,3-2 раза, стабилизирование степени раскисленности металла, механизацию трудоемкой операции ввода добавок алюминия в ковш.

Прокатка инструментальных сталей на станах

с электроконтактным нагревом

«Черная металлургия» - 1996 г. - выпуск № 2. - с. 55-58.

На ПО «Ижсталь» эксплуатируется стан 200 ЭКН с электроконтактным нагревом для прокатки сталей толщиной 0,5-2,0 мм с высокими прочностными характеристиками, в том числе инструментальных. Внедрение

стана позволило существенно улучшить технологию производства тонких полос из труднодеформируемых сплавов, заменив холодную прокатку с многочисленными проходами и промежуточными отжигами на горячую прокатку в условиях скоростного электроконтактного нагрева. Устойчиво процесс прокатки на стане 200 ЭКН можно вести со степенями обжатия до 60 процентов.

Поле скоростей в слое шихты

на колошнике при загрузке доменной печи

«Сталь» - 1996 г. - № 5. - с. 3-5.

Настоящая статья преследует цель предложить заинтересованным лицам метод оценки сырьевых материалов по радиусу колошника с помощью так называемого поля скоростей в слое шихты.

Особенности применения новых углеродистых материалов для футеровки доменных печей

«Новости черной металлургии за рубежом» - 1995 г. - № 3. - с. 32-34.

Продолжительность кампании доменной печи определяется стойкостью огнеупорной футеровки. В настоящее время в мире наблюдаются две тенденции: футеровка, рассчитанная на полную кампанию, и применение менее дорогих огнеупоров с проведением одного или двух

промежуточных ремонтов зоны распуха и нижней части шихты. В обоих случаях футеровка горна и лещади проектируются на полную кампанию печи. В ФРГ в связи с сокращением количества доменных печей на заводах длительность кампаний и продолжительность простоев стали играть значительную роль. В статье приводятся данные по продолжительности кампаний отдельных доменных печей.

Оптимизация состава

и приготовление леточных масс

«Новости черной металлургии за рубежом» - 1995 г. - № 2. - с. 30-32.

В качестве связующего для леточной массы в настоящее время используется пылеугольная смола, вследствие чего на выпуске чугуна происходит образование дыма и газообразных веществ, загрязняющих окружающую среду. Фирма «Синагава родзай» (Япония), решая эту проблему с одновременной стабилизацией режима выпуска чугуна, приступила к разработке леточной массы на полимерной основе.

Удаление окислы

после горячей прокатки

«Черные металлы» - 1995 г. - № 10. - с. 38-40 (перевод на русский: март 1996 г.)

Гидромеханическое удаление окислы с металла после горячей про-

катки в последние годы предлагает поставку усовершенствованных сопел и новую технологию гидросбива. Крупные изготовители машин для литья тонких сплавов уже успешно применяют во всем мире новую систему минисопел в сопловых рамах гидросбива окислы. Можно ожидать, что такой подход в будущем будет практиковаться при строительстве и реконструкции традиционных прокатных станов.

Прокатное производство:

состояние и перспективы

развития

«Металлург.» - 1996 г. - № 5. - с. 3-6.

В статье дан анализ состояния прокатного производства России. Предприятия черной металлургии в 1995 г. по отношению к 1994 г. увеличили выпуск проката на 9,3 процента, однако финансовое состояние предприятий остается на прежнем уровне. Рентабельность экспорта проката стала отрицательной.

Качество холоднокатаного листа России полностью удовлетворяет предприятия, кроме автомобилестроителей. Они вынуждены закупать за рубежом электрооцинкованный и горячеоцинкованный лист с низким содержанием углерода.

В Европе все больше предпочтение отдают холодной прокатке волоки.

Обзор подготовлен ОНТИ.