

Решениями XXIV съезда КПСС предусмотрено расширение выпуска товаров народного потребления. На нашем комбинате увеличивается выпуск эмалированной посуды и мебели.

НА СНИМКЕ: одна из передовых работниц производства товаров народного потребления, эмалировщица Клавдия Селиверстова БОРОДИНА.

Фото Н. Нестеренко.



ОПЕРАЦИЯ «ТРАНЗИТ»

САМОУСТРАНИЛИСЬ

На слябине в последнее время значительно увеличился выход брака и нетранзитной продукции. Только нетранзит металла по вине обжимщиков за 21 день июля возрос с 6 процентов до 6,3. Суточный выход брака — 300—400 тонн.

Нетранзит у обжимщиков начинается с участка нагревательных колодцев.

В иные дни нетранзита столько, сколько раньше было за полмесяца, — говорят контролеры ОТК участка нагревательных колодцев, — 22 июля нетранзитом вышла целая плавка...

Старший мастер участка нагревательных колодцев Петр Еремеевич Дворник признает, что: «почти каждый нагревательщик допускает превышение температуры томления металла. В июле эти случаи стали массовыми. Причина? Труднее стало работать, жара, уменьшился контроль за качеством нагрева со стороны нагревательщиков».

Доска показателей по качеству. У коллектива бригады № 1 — семь порвавшихся слитков, у коллектива второй — восемь, у третьей и четвертой бригад — по шесть надцать. Но, оказывается, это данные еще июня. А ведь, когда начинали вести «табло качества», предполагалось заполнять его каждую неделю. Теперь до этого не доходят руки...

25 июля. Первый блок нагревательных колодцев. Рассказывает Владимир Васильевич Ятлук, нагревательщик.

«Были у меня случаи пережога. Это случилось, например, 11 июля. Как обычно, я «посадил» в ячейки колодца слитки, начал нагрев. Ориентировался по показателям приборов автоматического контроля, а они подвели. Проконтролировать нагрев визуально, через открытый люк колодца, не догадался. Когда взглянул на слитки, оказалось, что они пережжены на 30 градусах. Придаться пять тонн металла ушло в брак».

И это говорит один из лучших нагревательщиков цеха. Как же работают другие? А вот так.

Приближается извлечение из ячеек колодцев нагретых слитков. Открыты люки сразу двух блоков нагревательных колодцев. Слитки выгружа-

— Сейчас я вновь допущу пережог на тридцать градусов. Стан ждет металла, а по инструкции нагрев у меня должен закончиться через час. За счет интенсификации нагрева я сэкономил это время.

Но не исключена возможность того, что слитки порвутся?

— Не исключена, — соглашается Ятлук, — однако часто бывает, что слитки и не рвутся.

На этот раз Владимиру Васильевичу повезло, металл благополучно «дошел» до смежника.

У соседа же, на втором блоке, в эти минуты выгружались недогретые слитки. Вскоре стало известно, что из недогретых слитков один стал нетранзитным...

Обычный эпизод. Плохо, когда он становится обычным. О многом говорит он. И прежде всего о том, что нарушение технологии отнюдь не чрезвычайное происшествие даже для такого опытного нагревательщика, как Ятлук.

Оправдание ли случаям пережога и оплавления, что многие перегретые слитки не рвутся при прокатке? Нет. Не оправдание и ссылка на интенсификацию производства. Ведь новая инструкция нагрева металла составлена в соответствии с графиком производства. Кроме того, 25 июля не было простоев, которые могли бы нарушить ритм работы.

Такое повторяется ежедневно.

В итоге, сотни и тысячи тонн металла становятся нетранзитными, на складе задерживаются на складе слитков, а смежники — работники стана «2500» горячей прокатки — ощущают острую нехватку заготовки.

Закономерен вывод: операция «Транзит» в коллективе «Слябинга» не на высоте. Нет ясности и оперативности в подведении итогов, не ведется работа с нарушителями технологии, администрация закрывает глаза на случаи явных нарушений инструкции.

Старший мастер слябинга Вадим Анатольевич Романов выразился так:

— В ней (операции «Транзит») заинтересован прежде всего наш смежник — коллектив листопрокатного цеха № 4. Мы же принимаем в ней второстепенное участие...

Б. КУРКИН.

В трудные фронтовые годы родились новые эффективные формы социалистического соревнования: фронтовые комсомольско-молодежные бригады, стахановская фронтовая вахта, движение женщин-производственников за овладение мужскими профессиями, соревнование за звание лучшего мастера, соревнование кадровых рабочих в обучении новичков и т. д. В Магнитогорске большую роль в выполнении заданий партии по увеличению выпуска оборонной продукции сыграло движение «двухстаханников», начатое в июле 1941 года по инициативе комсомольцев третьего маргеновского и основного механического цехов, ряда строительно-ремонтных бригад треста «Магнитострой». Они выступили с призывом встать на трудовую стахановскую вах-

лургическом комбинате свыше двух тысяч рабочих выполнили по 5 годовых норм, 1135 — по шесть, а 520 человек — по 7 и более годовых норм.

В апреле 1950 года вся страна узнала о замечательном начинании сталеваров 3-й маргеновской печи В. Захарова, М. Зинурова, И. Семенова организовать работу так, чтобы сэкономить за год миллион рублей, выплавить сверх плана 12 тысяч тонн стали. Примеру этих сталеваров последовали тысячи металлургов страны.

В 1950 году различными формами социалистического соревнования было охвачено 90 процентов рабочих нашей страны. Движение новаторов производства сыграло важную роль в мобилизации резервов социалистической

ЗАГЛЯНИТЕ В ТЕХНИЧЕСКУЮ БИБЛИОТЕКУ

НОВЫЕ ПЕРЕВОДЫ

При разработке и расчете привода учитывают особенности технологического процесса, принимая во внимание как параметры электродвигателя, так и возможности аппаратуры управления. Однако, когда двигатель выбран и известны его данные, одной из задач системы управления становится полное использование двигателя. Эти вопросы рассмотрены в переводе «Управление приводами больших реверсивных прокатных станов».

В статье «Допустимая перегрузка электродвигателей за счет использования запа-

са по нагреву номинального режима» приведены расчеты, позволяющие определить величину перегрузки электродвигателей за счет использования резерва по нагреву номинального режима.

Методы флотационного разделения при очистке сточных вод в настоящее время находят широкое развитие. В статье «Флотационные разделения» из японского журнала «Санрейто Якухин» рассмотрены флотационные установки.

Информация подготовлена отделом научно-технической информации.

К 40-ЛЕТИЮ СТАХАНОВСКОГО ДВИЖЕНИЯ

СТАХАНОВСКИМ ТРАДИЦИЯМ ЖИТЬ!

В ПОМОЩЬ ЛЕКТОРУ. ПОЛИТИНФОРМАТОРУ

ту «Все для фронта» и взяли обязательства выполнять норму не менее чем на 200 процентов. К середине сентября на вахту встало 17 тысяч человек, в том числе 10 тысяч металлургов комбината. Активными участниками трудовой вахты «Все для фронта» были женщины. Звание фронтовой бригады впервые было присвоено комсомольско-молодежным бригадам С. Погорелова и Б. Буйвида из ОМЦ. Они перевыполнили нормы в 1,5—2 раза и давали продукцию только высокого качества.

Девизы фронтовых бригад «В труде, как в бою», «Одну норму за себя, вторую за товарища, третью — за товарища, ушедшего на фронт!». К концу года на комбинате было 6 фронтовых бригад. Среди строителей широко развернулось движение за коммунистическое отношение к труду в Магнитогорске, да и вообще на Урале, стал коллектив комсомольско-молодежной домны № 7. Мастеров Константин Хабарова, Леонид Рябцева, Ивана Колдубова, газовщиков Михаила Жилина и Виктора Родионова, горноводов Дмитрия Карпета, Якова Гаркушу и других, работавших в то время на этой домне, увлекла мысль выработать в себе и в товарищах такое отношение к труду, к коллективу, к обществу, чтобы можно было сказать: «Да, здесь действительно работают люди коммунистической морали». Спустя два месяца, в январе 1959 года, этот коллектив первым был

не перешла из передовой бригады в отстающую, чтобы помочь своим товарищам по труду. По всей стране развернулось движение «гагановцев». Их девизом стал лозунг: «Рядом с тобой не должно быть отстающих». Много последователей Гагановой было и в Магнитогорске.

Декабрьский пленум ЦК КПСС (1973 г.) указал, что главной целью социалистического соревнования в девятой пятилетке является развитие инициативы масс в борьбе за повышение производительности труда. Это нашло свое отражение в девизе, под которым развивается всенародное движение трудящихся: «Дать продукцию больше, лучшего качества, с меньшими затратами». Большое значение для осуществления этой задачи имеет патристическая инициатива трудящихся по разработке встречных планов.

Декабрьский Пленум ЦК КПСС (1974 г.) поставил перед нашей экономикой исключительные ответственные задачи. В обращении к партии, к советскому народу ЦК КПСС призвал рабочих, колхозников, специалистов, ученых, развить самоотверженную борьбу за осуществление плана 1975 года, проявить дух новаторства, волю к победе. В ответ на это с первых дней завершающегося года пятилетки передовые бригады и участки угольной промышленности развернули социалистическое соревнование за достижение темпов роста произ-

водительности труда и увеличение добычи угля из каждой лавы. В январе 1975 года ЦК КПСС одобрил инициативу шахтеров. «Продолжая славные традиции стахановского движения, — отмечается в постановлении ЦК КПСС, — коллективы передовых бригад и участков, умело используя новую высокопроизводительную горную технику, проявляют подлинный трудовой героизм, рабочую смекалку и находчивость в выявлении резервов производства».

Распространение опыта передовиков производства является эффективным средством повышения производительности труда и в наши дни. Коллектив металлургического комбината в социалистических обязательствах на 1975 год записал, что он будет добиваться того, чтобы максимальное производство и лучшие показатели, достигнутые на каждом металлургическом агрегате в 1974 году, стали нормой работы в завершающемся году пятилетки. Занимателями этого движения явились сталеплавыльщики 35-го сталеплавыльного агрегата (сталевары тт. Пономарев, Кириллов, Игин, Кирнев). Инициатива сталеваров с 35-й приобрела большую известность в городе и за его пределами.

Высокая политическая и производственная активность магнитогорцев проявляется во многих других патристических починах передовиков труда, новаторов производства. Среди них можно отметить трудовое движение под девизами: «Каждую трудовую минуту — ударному труду», начатое на ММЗ, «Комсомольская норма — 130 процентов» молодых строителей. «За себя и за того парня» отработали накануне 30-летия Великой Победы почти все комсомольцы Магнитки.

Идет третий квартал завершающегося года пятилетки. Сейчас главное — повысить темпы, набранные в первом полугодии, заложить надежную основу для выполнения государственного плана социалистических обязательств 1975 года и тем самым достойно встретить XXV съезд КПСС. Трудовой энтузиазм масс, движение новаторов производства — верный путь к достижению этих целей. Ударники первых пятилеток, стахановцы многократно доказывали, что установленные нормы — не предел. Приумножать стахановские традиции сегодня — значит еще выше поднимать знамя социалистического соревнования, еще настойчивей добиваться слаженной, четкой работы трудовых коллективов в каждой отрасли нашего народного хозяйства, на любом участке борьбы за осуществление планов партии.

Городская организация общества «Знание».

Окончание. Начало на 1-й стр.