Магнитогорекий МЕТДА/І

Орган парткома, профкома, комитета ВЛКСМ и управления Магнитогорского дважды ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени металлургического комбината имени В. И. Ленина

№ 51 (5810) Газета выходит с 5 мая 1935 года ЧЕТВЕРГ, 29 апреля 1976 года Цена 2 коп. Трудящиеся Советского Союза! Повышайте эффективность производства и качество работы во имя дальнейшего роста экономики и народного благосостояния!

Выше знамя сопиалистическо г о соревнования за успешное выполнение плана 1976 года!

(Из Призывов ЦК КПСС к 1 Мая 1976 года).

TOA XXXV CDE3AA KTICC-TOA YAAPHOTO TPYAA!

ГАРАНТИЯ УСПЕХА: ЗФФЕКТИВНОСТЬ, КАЧЕСТВО РАБОТ

Ценному почину сталеплавильщиков первого мартеновского цеха — повсеместную поддержку!

Коллектив мартеновского цеха с начала первого года десятой пятилетки взял твердый курс на повышение эффективности производства и качества всех работ. На достижение этой цели направлены наши социалистические обязательства на 1976 год, выполнение которых требует от каждого труженика цеха высокой самодисциплины, творческого подхода к делу, строжайшего соблюдения технологических инструкций, глубокого понимания стоящих перед коллективом комбината задач.

Тщательно проанализировав итоги деятельности коллектива цеха за первый квартал, мы пришли к выводу, что не все резервы повышения эффективности и качества работ используются нами в должной мере, не все пункты социалистических обязательств претворяются в жизнь достаточно быстро.

Безусловно ясным сегодня представляется одно — необходимость резкого повышения уровня технологии нашего производства, тоесть строжайшее соблюдение норм ведения сталеплавильного процесса. безукоснительное соблюдение графика выпуска плавок, выдача металла только по заказам, снижение нетранзита.

Исходя из этого и руководствуясь историческими решениями XXV съезда КПСС, сталеплавильщики первого мартеновского цеха репили работать так, чтобы досрочно выполнить свои социалистические обязательства и

первого по итогам года добитьцеха с ся звания «Цех высогода декий эффективности и качества работ». Опоркановыными точками для достижения этой цели качестмы считаем следующее:

> широкое распространение инициативы сталевара мартеновской печи № 21 М. Ильина «Заказы— на 100 процентов!» и освоение его методов работы всеми сталеварами нашего цеха;

ежеквартальное проведение школ передового опыта лучших сталеварских бригад цеха, добившихся высокого качества работ;

выполнение среднесуточного графика выплавки стали по заказам не менее 99 процентов и снижение нетранзита по вине каждой печной бригады не менее, чем на один процент;

считать «чрезвычайным происшествием» каждый случай нарушения технологических инструкций, выпуска беззажазного металла, бража с оперативным глубоким анализом причин происшедшего и общественным обсуждением виновных;

новных;

к концу второго квартала полностью осуществить организационно - технические мероприятия, намеченые планом и социалистическими обязательствами и направленные на повышение эффективности производства и качества работ;

за счет уменьшения выхода брака, улучшения технологии и лучшей организации социалистического соревнования выплавить 40 тысяч тонн сверхплановой стали.

Обязательства обсуждены и приняты на собраниях рабочих, инженерно-технических работников и служащих мартеновского цела № 1.

О ЧЕРЕДНОЙ общекомбинатский конкурс молодых токарей прошел 24 апреля в цехе ремонта металлургического оборудования № 2. Девятнадцать рабочих, занявших призовые места во внутрицеховых соревнованиях, приняли участие в этом смотре мастерства и технических знаний.

...Одним из первых на билет отвечает токарь цеха механизации Александр Камкин. На конкурсе он уже не новичок. В цеховом смотре мастерства он занял в этом году первое место. Вот и



MACTEPCTBO MOΛΟΔЫX

сейчас комиссия признала, что теоретически Александр подготовлен на «отлично». Забегая вперед, скажем, что он единственный был удостоен высшей оценки за эту часть соревнований.

Пока продолжается теоретический экзамен, в станочном отделении возникает заметное оживление: готова первая деталь! Токарь цеха механизации № 1 Любовь Казакова затратила на 58 минут ее изготовление вместо 2 часов 15 минут. На первый взгляд, корпус оправки для насадочных зенкеров и разверток выполнен неплохо. Но что скажет контроль? Мастер ОТК Николай Иванович Пищальников придирчиво исследует деталь. Результат неутешителен — прослаблен большой конус. Такой корпус в производство не годится.

Такая же участь постигает четырех следующих участников. Болельщики, окружившие тесным кольцом стол контролера, начинают волноваться: а вдруг задание окажется не под силу всем участникам? Но вот свою деталь сдает токарь ЦРМО № 2 Сергей Пшенов. Его оценка — 24 балла из 35 возможных.

Анатолий Смирнов, токарь механического цеха, обгоняет Сергея сразу на 5 баллов. Самые сложные элементы—большой и мадый конусы — выполнены им хорошо. В январе этого года Анатолий принимал участие в комбинатском соревновании молодых токарей, проходившем в ЦРМО № 1, и занял вне конкурса первое место. Вот и сейчас он чувствует себя очень уверенно.

Один за другим заканчивают работу участники первой смены, но никто из них пока не может превысить результат Смирнова. Начинает работу вторая группа. Она оказывается наиболее результативной. Устанавливается сразу два рекорда по времени и по качеству. За 55 минут, дав 215 процентов плана, изготавливает корпус оправки Владимир Камкин — токарь ЦРМО Камкин — № 2. Другой молодой рабочий, Вячаслав Пенкин нз механического цеха, набирает рекордное число баллов — 34. Трудно заранее угадать, кто станет лидером, ведь конкурсная комиссия одинаково учитывает и качество, и скорость, и теорию.

Последний участник заканчивает работу, и для всех наступает волнующая пора ожидания. Комиссия выносит решение: первое место присуждается Григорию Ильину, токарю ЦРМО № 2; второе место поделили Владимир Камкин и Вячеслав Пенкин; на третьем — Анатолий Смирнов и токарь ГОП Зафар Набиулин.

В этот же день заключигельные общекомбинатские конкурсы прошли в ЭРЦ и ЦМК. 23 апреля такой смотр мастерства состоялся в цехе КИП и автоматики. Все они показали возросшую активность молодых рабочих по сравнению с прошлым годом: если в 1975 году по 35 профессиям участие в конкурсах приняли 1250 рабочих, то в этом году за звание лучшего боролись 2008 представителей 40 профес-

В девятом традиционном конкурсе молодых электрослесарей по ремонту контрольно-измерительных приборов и автоматики победили М. Литвяков (цех КИП), В. Лактионов (ТЭЦ), В. Дегтярев (ПВЭС) и В. Масерка (ТЭЦ).

В цехе металлоконструкций соревновались электросварщики. Победителями стали К. Манашев (ремкуст ГОП), В. Миронова (ЦМК), В. Горохов (ЦМК).

В электроремонтном цехе конкурс проходил сразу по двум работам — по сборке электрических машин и электроаппаратуры. По первой группе победителями стали Т. Мугенов (ЭРЦ), Р. Габидулин (куст электриков), А. Дроздов (ЭРЦ).

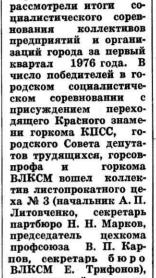
По сборке электроаппаратуры впереди оказались электрослесари М. Сегаль (ЭРЦ), В. Посысоев (куст электриков), В. Песоцкий (ПВЭС).

Конкурсы из года в год показывают возрастающее мастерство молодых рабочих.

и. кияшко.

НА СНИМКАХ: электрослесарь цеха КИП и автоматики Михаил Агеев отвечает на теоретические вопросы; участники конкурса на практических занятиях по ремонту приборов.

Фото Н. Нестеренко.



выполнивший план по

производству продукции

на 102,3 процента, по

производительности тру-

да — на 100,2 процента.

Лучшие

в городе

горисполком,

Бюро горкома КПСС,

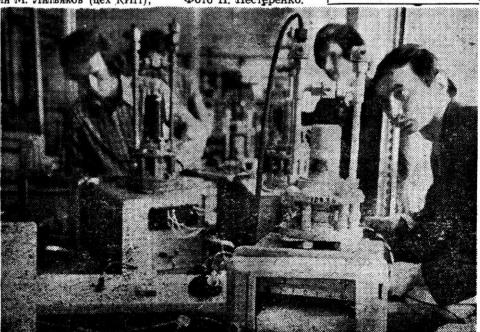
диум горсовпрофа и бюро горкома ВЛКСМ

Отличных успехов добился в первом квартале коллектив комбината питания (директор И. И. Иванов, секретарь парторганизации Л. А. Свиридова, председатель профкома К. А. Карташова, секретарь бюро ВЛКСМ Л. Максимо-ва). План товарооборота выполнен на 106,3 процента, по выпуску собственной продукции на 104,3 процента. Коллектив комбината питания вышел лидером в соревновании среди предприятий торговли и общественного питания города.

Среди комсомольскомолодежных бригад в число лидеров трудового соперничества вышел комсомольско -молодежный коллектив доменной печи № 10 (мастер М. С. Емельянов, групкомсорг А. Куряпин), выполнивший план по производству чугуна на 101 процент, по росту производительности труда — на 102,3 процента.

Коллективу комбината питания и комсомольско - молодеж н о й бригаде доменной печи № 10 также вручены переходящие Красные знамена горкома КПСС, городского Совета депутов трудящихся, горсовпрофа и горкома ВЛКСМ.

Отмечена корошая работа в первом квартале коллективов рудника ГОП и железнодорожного транспорта ММК.



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Ежемесячно опорная научно-техническая библиотека проводит просмотр новинок технической литературы, где инженерно-технические работники комбината могут ознакомиться с новыми публикациями.

На последнем просмотре было выставлено более 1 200 раз-

личных книг, статей, переводов и т. п. НА СНИМКЕ: во время просмотра.

Фото. Н. Нестеренко.

В настоящее время в мире ежегодно выходит около 30 тысяч научно-технических журналов, в которых количество статей превышает 2 миллиона, печатается 75 тысяч книг по науке и технике и более 300 тысяч описаний к авторским свидетельствам и патентам. Поток материалов научно-технической информации достиг колос-сальных размеров. И, несмотря на это, он имеет тенденцию через каждые восемь с половиной лет удваивать-Совершенно очевидно, разобраться в этом поинформации и, тем более «переварить» его, стало делом чрезвычайно трудным.

Особенности научно-технической революции заключаются не только в лавинообразном росте информации, но и в чрезвычайно коротких сроках от времени сделанного открытия до времени его промышленного исполь-

Мы располагаем многочисленными фактами сокращения времени от открытия до внедрения изобретения. Так, например, фотография нашла применение лишь через 112 лет после открытия, телефон — через 56 лет, радио — через 35 лет, телевидение — через 12 лет, транзистор - через 5 лет, интегральные схемы — через 3 года.

Из приведенных данных видно, как постоянно сокращались сроки от открытия до их внедрения. И этому, с полной уверенностью можно способствовало сказать, улучшение постановки научно-технической информации.

Достижения отечественной и зарубежной науки и техники, а также передовой опыт предприятий в большинстве своем находят освещение в различных источниках информации. Изучить информацию, заимствовать из нее все ценное и передовое, а затем внедрить в цехах комбината — основная задача специалистов и работников отдела научно-технической информации.

Чтобы максимально использовать все ценное из информационных источников, получать от них необходиотдачу, необходимо систематически изучать и следить за новинками технической информации. Безусловно, одним сотрудникам отдела решить эту задачу не под силу, поэтому в последние годы на комбинате взят курс на вовлечение шифицированных специалистов к работе службы научнотехнической информации. Основное направление было сделано на увеличение количества референтов и технических информаторов. В настоящее время в полразлелениях комбината действует 1:1 референтских групп, в которых работают 193 старших референта и 102 старших технических информатора. Кроме, того, в цехах работают 241 референт и 854 технических информатора из числа начальников смен, старших мастеров и т. д. Таким образом, в службе НТИ комбината трудится 434 референта и 956 технических информаторов.

Чтобы полнее обеспечить референтов и технических информаторов источниками информации, на комбинате,

кроме центрального абонемента научно-технической библиотеки, функционируют 14 филиалов и 56 передвижек. Работники филиалов совместно с техническими информаторами подбирают материалы для референтов.

Материалы, представляющие интерес для производства, рассматриваются на заседаниях референтских групп, где принимается решение о их внедрении.

Если в 1974 году референты комбината рекомендовали для внедрения в производство 1681 техническое новшество, из которых 1078 принято к внедрению, то в 1975 году ими рекомендовано 3104 новшества и принято к внедрению 2973 новшества.

Из приведенных данных видно, что ежегодно не только увеличивается количество отобранных референтами новшеств, но значительно улучшается и качество их отоора. Если в 19/4 году из отооранных мероприятий к внедрению было принято 64,2 процента, то в 1970 году этот процент возрос до 95.7

В научно-технической библиотеке ежемесячно каждый третий вторник, среду и четверг проводятся просмотры технических новинок. На этих просмотрах представляется около 1000 экземпляров поступившей технической информации, литературы, патентов, описаний изобретений и т. д.

Просмотры посещают 450 -500 человек. Во время просмотров выдается от 100 до 200 книг. С 1974 года каждый третий понедельник проводится «День референта». В этот день просмотр посещают только референты и техинформаторы.

Регулярно в филиалах проводятся «Дни информации», которые посещают специалисты цехов. На просмотры представляется вся новая техническая литература. Как правило, техинформаторы цехов и бригад первыми изучают эту литературу и затем на сменно-встречных собраниях выступают с обзором интересных технических статей. Таких обзоров в 1975 году проведено 7.10, на которых присутствовало 22231 человек. Большое значение в активизации работы службы НТИ комбиимеют ната ежегодно проводимые конкурсы на звание «Лучший коллектив комбината по результатам внедрения в производство ствованных из источников научно-технической информации».

Целенаправленная работа в вопросах улучшения работы служб HTИ незамедлительно сказывается на эффективности заимствования и внедрения мероприятий из источников информации.

В 1975 году внедрено 964 мероприятия с экономическим эффектом 5 565 609 рублей, в том числе из отечественной, иностранной литературы и межотраслевой информации внедрено 752 мероприятия с экономическим эффектом 3 957 467 рублей, а всего за прошлую пятилетку внедрено 2842 заимствованных мероприятия с экономическим эффектом 20,5 миллиона рублей.

А. ЛАПИН. вачальник ОНТИ.



Большую помощь в работе технических информаторов нашей лаборатории оказывает научно-техническая библиотека. Богатые книжные фонды и хорошо поставленная работа по МБА и работа отдела переводов позволяют трудящимся лаборатории найти ответы на вопросы, которые ставит перед нами современное производ-

АКТИВНЫЕ ЧИТАТЕЛИ

Наиболее активными читателями НТБ являются А. Л. Иовик, В. Н. Бушинов, А. Е. Панов, Г. А. Ковалев, А. И. Леонтьев, А. К. Федотов, И. И. Гамулецкий, Ф. Ф. Очереднюк, А. Г. Савченко и многие другие. Эти товариши постоянно посещают просмотры новинок в НТБ и

ее филиалах и с успехом используют в работе знания, полученные после изучения технической литературы.

Р. ОБРЕЗКОВА, инженер проектноконструкторской группы ИТТЛ, технический информатор.

С большой пользой

Качественная отделка поверхности холоднокатаного листа занимает сейчас умы всех прокатчиков. Поэтому спрос на техническую литературу, посвященную этой теме, очень большой. Наша научно-техническая библиотека и ее филиал пока не в состоянии полностью обеспечить одновременно всех желающих нужной литературой, так как новинки поступают в ограниченном количестве. Из этого положения есть один выход — читательские конференции.

Такая конференция по книге «Отделка поверхности листа» (авторы В. И. Мелешко, А. П. Чекмарев, В. А. Мазур, А. П. Калайлов — «Металлург», 1975 г.) состоялась на днях во втором листопрокатном цехе. Читательские конференции — не редкость в нашем и соседних прокатных цехах. Ос-

В наше время, в век науч-но-технической революции, одного образования, полу-

Научно-техническая биб-

лиотека комбината в этом

плане представляет собой

настоящий кладезь мудро-

сти. В ее фонде насчитыва-

ется 780 тысяч экземпляров

книг и журналов, освещаю-

щих многочисленный круг технических вопросов. По

данным за 1,975 год этим

фондом пользовались 23252

человека, что на 1000 чело-

век больше, чем в 1974 году.

численности трудящихся на

комбинате, то процент чита-

ющих техническую литера-

цента металлургов вообще

не стремятся повысить свои

технические знания. И уже

совсем плохо то, что около тысячи инженеров и техни-

ков, занятых на рабочих ме-

стах, тоже входят в это чис-

/ находится на уровне Следовательно, 63 про-

Если исходить из общей

ние времени.

новной организатор их заведующая филиалом НТБ северной группы покатных цехов Элла Сергеевна Бурова. Если поступает новая литература и представляет она большой интерес для широкого круга читателей, то Элла Сергеевна считает своим прямым долгом обязательно ознакомить всех с новым изданием.

Эта конференция, как и предыдущие, прошла на высоком уровне, присутствовало на ней около 70 человек. Элла Сергеевна благодарна за помощь администрации цеха, и в частности, заместителю начальника цеха Алексею Васильевичу Галыгину, начальникам прокатного и термического отделений Борису Моисеевичу Фрадкину и Владимиру Гаврилови-Феоктистову за ту помощь, которые они оказывают ей в проведении подобных мероприятий.

Конференция в основном была посвящена одному из разделов вышеназванной книги, в котором речь идет о технологии производства листовой стали с шероховатой поверхностью. Этот вопрос в нашем втором листопрокатном самый наболевший и поэтому в выступлениях не было недостатка. Не все еще в этом отношении идет у нас гладко. Об этом, в частности, говорили старшие мастера Павел Прохорович Сычев и Николай Васильевич Синицков.

По общему мнению при-сутствующих книга «Отделка поверхности листа» написана очень грамотно и представляет для прокатчиков большой интерес.

Эта конференция еще раз показала, что такие мероприятия приносят большую

> А. СТЕПАНОВ. упаковшик ЛПП-2.

КАК ВНЕДРИТЬ **НОВШЕСТВО**

Во время командировки в КХП НТМК и Московский коксогазовый завод при изучении передового опыта отмечен ряд мероприятий, направленных на совершенствование технологии и повышение качества продукции. Так, в КХП НТМК повышения качества для сульфата аммония применен огневой нагрев в сушилках «кипящего» слоя. На выгрузке сульфата из сушилок вместо типового разгрузочного устройства установлен клапан с электромагнитным приводом, тем самым исключено переизмельчение сталлов. В отделении денсации для уменьшения влажности каменноугольной смолы внедрена автоматика поддержания ее уровня в осветлителях. На первичных холодильниках газовых смонтирован верхний вывод нагретой воды, позволивший снизить температуру газа на 8—10°С. Вышеперечисленные мероприятия в настоящее время частично внедрены в КХП нашего комбината, другие находятся в стадии внедрения.

Ряд ценных новшеств мы отметили и на Московском коксогазовом заводе, где оригинально решен, в частвопрос получения ности. сульфата аммония, отвеча-ющего требованиям ГОСТа к высшему сорту. На заводе успешно эксплуатируются установки, на которых применен метод прессования сульфата аммония на валках без его предварительной сушки. Это позволяет заводу отгружать сульфат аммония высшего сорта до 80 процентов от всего производства.

К сожалению, у нас на комбинате серьезным тормозом повышения качества химической продукции является отсутствие кислотостой-ких сталей, электродов марки ОЗЛ-17у для монтажа, фторопластовых труб, дефлегматоров из алюминиевых труб. Требуется эти вопросы решать как можно скорее. И. ЛЕОНОВ,

начальник цеха улав-ливания № 2 КХП, референт. и. тихонов, начальник участка коксохимической даборатории, референт.

ВЕЛЕНИЕ ВРЕМЕНИ

ченного в школах, техникумах и институтах, стало явно недостаточно. Непрерывно-обогатительном ное повышение уровня технических знаний — это веле-193 человека, в ЦЗЛ — око-

> рабочих. Отдел научно-технической информации делает все возможное, чтобы улучшить положение в этой области. Большие надежды возлагаются на руководство подразделений комбината, актив техинформаторов цехов и производств.

Работники абонемента научно-технической библиотеки в последнее время стали практиковать выезды с целью проведения тематических просмотров технической литературы в те цехи комбината, где нет ни филиалов, ни передвижных технических библиотек. Так, например, в декабре 1975 года они посетили копровый цех № 1. Поезлка была очень удачной и полезной. Начальник цеха Г. П. Чабан и технический информатор ло. Так, например, в гор-А. А. Новиков сделали все

произ- возможное, чтобы как можводстве их насчитывается но больше трудящихся стали читателями НТБ. Результаты не замедлили сказать-Неоправданно низким яв- ся: 98 человек взяли интереляется на комбинате про- сующие их технические книги. Были выезды кислородно-компрессорный цех и ЦРМО № 2, в которых записалось соответственно 26 и 28 человек. Обжимный цех № 2 распо-

ложен недалеко от НТБ комбината. Можно без каких-либо затруднений, идя на работу или с работы; заходить в библиотеку, брать интересующие книги. Несмотря на это, только 18 процентов трудящихся цеха являются читателями НТБ. Работники библиотеки, подобрав соответствующую литературу, провели тематический просмотр в обжимном цехе № 2.

К сожалению, записалось только 28 человек. Руководству цеха, очевидно, надо больще обращать внимания данному вопросу, тем более, что на заседании совета по

мации комбината 9 июля 1975 года отмечалось неудовлетворительное положение в обжимном цехе № 2, связанное с низким процентом читателей НТБ.

Партия придает большое значение гармоничному развитию личности, профессиональному росту производственника нового типа, в котором широкий профессиональный кругозор и мастерство сочетаются с глубоким знанием политических основ современного производства, производственника, способного быстро осваивать новейшие машины и технологические процессы.

Решение этих задач под силу металлургам комбината, имеющим хорошее под-спорье — свою научно-техническую библиотеку с ее громадным фондом. И этот фонд литературы нобходимо использовать с максимальной отдачей.

и. кубасов, научно-технической инфор- старший инженер ОНТИ.

НА СЛУЖБЕ ПЯТИЛЕТКИ

В первом квартале 1976 года техническими информаторами ГОП рекомендовано 54 мероприятия, принято к внедрению 37, внедрено — 25. Предполагаемая экономическая эффективность от внедрения всех рекомендованных мероприятий 523 200 рублей. В том числе за счет рекомендованной реконструкции агломашин «Дуайт — Лойд» №№ 1 и 2 аглофабрики № 1 по типу УЗТМ — 200 000 рублей. Экономическая эффективность от уже внедренных рекомендаций в первом квартале 1976 года составила 46 300 рублей.

По строгой системе

В горно - обогатительном регистрации принятых производстве серьезно начали заниматься разработкой системы в работе научно-технической службы информации в 1972 году. Был пересмотрен и расширен состав технических информаторов, создан совет референтов, разработаны положения техническом информаторе и референте и предприняты первые попытки систематизировать работу службы.

В настоящее время в горно-обогатительном производстве имеется совет референтов из 15 человек (главных специалистов) и четыре референтские группы по основным переделам производства. Всего 40 человек. До 1976 года количество технических информаторов составляло 38-40 человек. А в этом году в целях организации работы по привлечению трудящихся в число читате-НТБ и пропаганде достижений науки и техники дополнительно были назначены на участках и бригадах 33 технических информатора. Теперь дело только за ОНТИ комбината, который поможет обучить эту армию технических информаторов.

Работа службы технической информации планируется. За каждым референтом закреплен технический информатор и определена тема, по которой ведется подборка литературы, имеется график референтов НТБ, журналы регистрации рекомендаций референтов, по которым ведется учет их работы. Старшие технические информаторы ведут журналы

и внедренных внедрению новшеств.

достижений Пропаганда науки и техники, передового опыта ведется путем чтения технических лекций, докладов, семинаров ИТР, проведения дней новаторов. В первом квартале этого года референты горно-обогати-тельного производства изучили, отобрали и рекомендовали к внедрению 194 новшества. Из них рассмотрено и принято к внедрению 166, внедрено 57 предложений с экономическим эффектом 1/24 тыс. рублей.

Последние три года горнообогатительное производстство постоянно находится в числе лучших коллективов комбината по результатам внедрения в производство новшеств, заимствованных из материалов научно-технической информации. Звания «Лучший референт комбината» в 1975 году удостоены референты А. И. Клисторнер, А. Ф. Виноградов, Г. В. Краснов, А. П. Якобсом, В. М. Долгополов. Четырем техническим информаторам по итогам работы за прошлый год присвоено звание «Лучший технический информатор комбината».

Немаловажную роль В развитии технического прогресса играет изучение передового опыта работы родственных предприятий непосредственно на производстве. До сих пор нам не удавалось осуществлять полностью ежегодные планы командировок. Причина здесь, на наш взгляд, в не совсем

планировании. Ведь планы создаются за полгода, и, естественно, моменту осуществления могут возникнуть производственные трудности, необходимость менять кандидатуры, появляются новые вопросы для изучения, что-то теряет значимость и т. д. И думается, было бы лучше планировать по схеме: проблема место, где она решена (т. е. место командировки) сколько требуется послать человек — время и продолжительность командировки. В I квартале нынешнего года опыт передовых предприятий изучали 111 представителей нашего производства. В марте на ВДНХ СССР проводилось совещание по вопросу интенсификации процесса и улучшению качества агломерата. В его работе принимали участие начальник аглоцеха В. М. Долгополов и старший агломератчик В. И. Шикин, который делал сообщение о работе аглофабрик МіМіК. На совещании был обобщен опыт работы аглофабрик Союза по работе на повышенных слоях аглошихты, его стабилизации, повышения стойкости роторов. Наибольший интерес представлял опыт аглофабрик завода «Запорожсталь». Взятое нашими агломератчиками направление по интенсификации атломерационного процесса подтвердилось выводами, принятыми на совещании по данным во-

правильном

Полезным было наших специалистов и в работе семинаров в Москве и Челябинске по вопросам повышения добычи полезных ископаемых, применения высокопроизводительного горного оборудования, эффективных средств взрывания горных пород.

> н. пономарева, инженер техотдела, старший технический информатор ГОПа.

ЦИФРЫ и ФАКТЫ

▲ По опыту работы Криворожского металлургического завода на доменной печи № 8 применены наклонные фурмы. Только на одной этой печи получен экономический эффект в примененами получен в примененами полученования в примененами полученования в примененами полученования в примененами полученования примененами полученования примененами полученования примененами полученования примененами полученования примененами полученования получен

только на одном этом печи получен экономическим эффект в 120 тыс. рублей.

♠ По опыту КМК на 4 доменных печах внедрены отражательные стенки в поднасадочном цространстве воздухонагревателей. Благодаря этому новшеству улучшилось распределение горячего дутья по сечению насадок и КПД воздухонагревателей, что в итоге способствует уменьшению расхода кокса на тонну чугуна. Экономический эффект 137 тыс. рублей.

▲ В ЭРЦ успешно внедрена наплавки, с помощью которой изношенные посадочные поверхности восстанавливаются путем наплавки. Экономический эффект составил 52 140 рублей, Новшество заимствовано в Челябинском политехническом институте.

№ Из опыта завода «Запорожсталь» заимствована идея создания новой конструкции изложницы. Изложницы теперьстали термоуравновешенными. Стойкость их заметно повысилась. Экономический эффект составил 105 000 рублей. В ЦПС внедрено торкретирование изложниц и поддонов защитными смесями. В результате сократилась приварка слитков к изложницам и поддонам, снизился расход чугуна на тонну выплавляемой стали. Экономический эффект 40 тысяч рублей. Мероприятие заимствовано из патента СПІА № 2913788, 1969 года.

Ощутимый вклад

Референтская группа мартеновского цеха № 3 работала в прошлом году над внедрением передовой технологии и новшеств, заимствованных из источников НТИ, что дало ощутимый вклад в повышение производства стали по цеху. В 1975 году план выполнен на 102,1 процента, улучшились качественные показатели работы цеха: потери от брака снижены на 8 процентов, в 2 раза уменьшилось количество нетранзитного металла. В этом есть заслуга и наших техинформаторов и референтов.

Из опыта Златоустовского металлургического завола. например, заместитель на-чальника цеха И. Н. Борисов с группой специалистов рекомендовали и внедрили в производство выплавку стали по блокам печей, что дало экономический эффект более 66 тысяч рублей.

Другой пример. Из опыта Череповецкого металлургического завода помощник начальника цеха Л. В. Дорофеев и И. Н. Борисов рекомендовали производить заподкрановых путей мену разливочного пролета тив мартеновских печей, находящихся на холодном ремонте. Это обеспечило бесперебойную работу разливочного пролета. Эффективность мероприятия 15 тысяч рублей.

В 1976 году в целях совершенствования работы по повышению технических знаний, пропаганды и быстрейшего внедрения достижений науки и техники, передового опыта в цехе референтская группа расширена. За каждым референтом закреплен техинформатор. Для референтов определены темы, по которым они должны производить отбор мероприятий. Все мероприятия, отобранные референтами, обсуждаются на техническом совете цеха, где принимается окончательное решение.

в. БЕГЛЕЦОВ, мастер газо-кислородного хозяйства мартеновского цеха № 3.

З А 1975 ГОД научно-технический музей комбината посетило 16287 человек. Контингент посетителей разнообразный: учащиеся школ и училищ, студенты техникумов и институтов, металлурги, жители города.

Регулярно проводимые тематические выставки позволяют своевременно откликаться на важнейшие события в жизни Родины. В канун 30-летия Победы советского народа над фашистской Германией в музее была открыта выставка, посвященная этому знаменательному событию. При ее подготовке было собрано около 500 экспонатов, рассказыва-

Вчера, сегодня и завтра ММК

ющих о героях тыла и фронга. оыла открыта в прошлом году выставка, посвяшенная международному оду женщины. мы признагельны тем людям, которые сдали свои документы, грамоты, фотографии, фронтовые вещи и тем самым помогли нам в создании этих выставок. Это участьики великои Отечественнои войны В. Л. Захарченко, Б. Ф. иванченко, М. В. Ющенко, А. А. Латкин, В. А. Озер-ный, И. И. Рекунов, П. А. резлатний, Н. Г. Селезнев, ветеран труда Д. А. Ильина и многие другие.

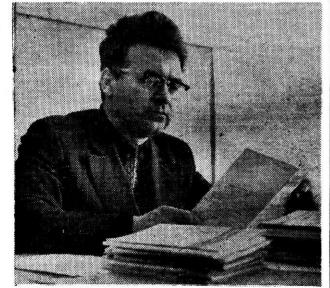
внимание Значительное уделяют работники музея проблеме воспитания подрастающего поколония. Проведены встречи со знатными людьми комбината: Героем Социалистического Труда В. Д. Наумкиным, делегатом XXV съезда, лауреатом Государственной премии Н. В. Игиным, молодым, но уже проявившим себя на производстве водителем трамвая В. М. Иванищевым.

Музей воспитывает молодое поколение на замеча-тельных традициях перво-строителей. Большую помощь в этом благородном деле оказывают ветераны партии, герои войны и труда, передовики производства. Хочется со словами благодарности обратиться к ветерану труда А. И. Бричко, который помогает обогатить фонды музея материалами, раскрывающими ду-ховный облик металлурга, М. И. Ягнюку — ветерану Магнитки, написавшему свои воспоминания и передавшему их в дар музея. Один из старейших жителей Магнитки И. П. Писарев долгое время собирал материалы об истории строительства сортопрожатного цеха и его людях и потом передал их в музей. А организатором создания научно-технического музея, его душой был старший инженер отдела научнотехнической информации Евгений Петрович Евсеев.

Хочется сказать также несколько теплых слов в адрес гаких энтузиастов пропатанды истории трудовой славы Магнитки, героики ее будней, как начальник участка ОТК М. И. Иваненко, который организовал на экскурсию в комбинатский музей работников всех участков ОТК; преподавателя ГПТУ № 97 А.И.Лаптун, которая приобщила к прошлому и настоящему металлургического гиганта сотни своих воспитанников.

н. пукаляк, инженер по научной работе научно-технического музея комбината.

А. ВЕЛИЧКО, техник-экскурсовод.



Большую работу по ознакомлению тружеников доменного цеха с новинками технической литературы проводят технические информаторы, руководит которыми Юрий Прокопьевич

на снимке: ю. п. трунилов знакомится с новыми

Фото Н. Нестеренко.

ЦИФРЫ и ФАКТЫ

В горно-обогатительном производстве по опыту НТМК барабанные смесители агломерационной шихты переведены на обрезиненные катки. Новшество сделано на агломашинах №№ 56, 9 и 10. Благодаря сму удалось реако снизить вибрации, возникающие при работе смесителя, и сократить ременять ресонтательность. монтно_эксплуатационные расходы. Экономический эффект составил 21 680 рублей в год.

№ В коксохимическом производстве в углеобогатительном цехе на отсадочных машинах мелкого угля изменена схема подачи подаппаратной воды. В результате улучшения режима работы отделочных машин увеличилось количество получаемого концентрата с одновременным улучшением его качественных характеристик. Экономический эффект составил 41 тыс. рублей в год. Данное новшество заимствовано из журнала «Обогащение и брикетирование» № 9, 1974 год.

№ 30 опыта Криворожского металлургического завода в ЦРМП применено двухстороннее торкретирование мартеновских печей в мартеновском цехе № 3. Увеличилась стойкость печей. Экономический эффект 74 000 рублей.

повышая качество работы

Благодаря творческому подходу к изучению зарубежной и отечественной информации в углеобогатительном цехе (референты А. В. Медведев, В. И. Суслов) была внедрена рациональная схема обогащения углей с применением центробежно-конических аппаратов, позволившая сократить количество работающего оборудования на 42 единицы, повысить выход концентрата на 2 процента, сократить потери угля, повысить культуру производства.

На основании изучения и обобщения олыта работы прели пиятий. источников информации группой референтов производства, возглавляемой начальником технического отдела В. М. Козловым, совместно с Уфимским нефтяным институтом разработана новая технология подготовки угольной шихты. Новый способ стабилизирует и увенасыпной Bec личивает угольной шихты на 8 процентов, в результате чего увеличивается загрузка коксовых печей на 100-150 кг, увеличивается выход металлургического кокса. Экономический эффект — 320 тыс.

углеобогатительном и углеподготовительном цехах благодаря изучению источников информации внедрена усовершенствованная система автоматического дозирования шихты (референты

В. Г. Кульпин, А. А. Гулянский, А. И. Заболотный). Внедрение системы позволило повысить надежность работы автодозаторов, точность дозирования шихты, улучшить качество кокса. Повысилась культура производства, снизилась запыленность производственных помещений, уменьшился про-изводственный шум. Экономический эффект — 270 тыс.

Референтами коксовых це-**ИСТОЧНИКОВ** ного тушения кокса, которая способствует улучшению качества металлургического кокса.

В цехах производства ведется работа по пропаганде технических знаний, проводятся лекции и доклады на технические темы, семинары по обмену передовыми методами труда, изучаются новые издания технической литературы по отраслям производства.

Коксохимическое производство осуществляет тесную связь с родственными предприятиями и научно-исследовательскими институтами страны.

По итогам конкурса за 1975 год на звание лучшего коллектива по результатам внедрения в производство технических новшеств из источников научно-технической информации референтской группе коксохимического производства присвоено звание «Лучшая референтская группа комбината» (внедрено в производство 89 технических новшеств с экономическим эффектом 488 тыс. рублей).

Однако в работе референтских групп имеются еще недостатки: не все референты систематически изучают новинки технической литературы и посещают проводимые ОНТИ ММК «Дни референхов в результате изучения та и технического информазарубежных и отечественных тора», нет еще систематичеинформации ского и постоянного контровнедрена система двухпауз- ля за внедрением в произволство рекоменлов референтами новинок, что затягивает сроки их внедрения. Недостаточно эффективно обновляется литература в уголках технической информации, поступление ее из ОНТИ комбината незначительно. На проводимых просмотрах в НТБ М.МК очень мало представлено информационного материала по коксохимическому перелелу.

> Трудящиеся коксохимического производства объявили 1976 год — годом всемерного улучшения качества работы. Служба научно-технической информации будет и впредь способствовать вне дрению в производство всего нового и передового.

> > А. КОТЕЛЬНИКОВА, старший технический информатор КХП.



Счастливого водитель

В социалистических обязательствах на первый год новой пятилетки труженики транспортно - механической службы цеха электросетей записали: «Коэффициент готовности транспортных средств цеха не допускать ниже 0,85». Что значит для высоковольтных электроустановок техническая готовность транспорта, отлично понимает каждый трудящийся этой службы.

Сегодня у транспортников цеха экзамен — их автома-шины проходят технический осмотр. Именно поэтому спозаранок на ногах и автослесарь Григорий Донцов, и машинист автокрана Иван Юрченко, и водитель ГАЗа Иван Матохин, и их товарищи. Это их руки возвращают жизнь «больным» механизмам, это их труду обязаны своими успехами наши электромонтеры.

На линейку готовности, сверкая красками и деталя-ми, выстраиваются специальные оперативные машины - передвижные электроавтокраны. лаборатории, Электромонтеры - водители еще и еще раз проверяют действие различных узлов своих агрегатов. Они с волнением ждут, что скажет комиссия госавтоинспекции о состоянии транспорта цеха, ведь это будет оценкой их

кропотливого труда. Председатель комиссии лейтенант ГАИ Е. Круссер весь собранность и внимание. Его наметанный глаз цепко прощупывает каждый узел агрегата. Порой инспек-

тор собственноручно проверяет действие того или иного механизма. Он садится в кабину рядом с шофером, четко и отрывисто подает команды: «Левый поворот, Правый поворот. Тормоз!».

...Водители один за другим, получив «добро», разъезжаются по объектам, навстречу новому трудовому

Было время, когда транспортные средства цеха составляли 3—4 лошади. Трудно было электромонтеру успеть обслужить многочисленные пункты огромного электрохозяйства, а это неизбежно влекло за собой аварийные отключения сетей, простои ответственных потребителей. Ныне на месте прежних конюшен разместились добротные гаражи. Автопарк цеха насчитывает до 30 специальных технических машин самого различного назначения.

Вместе с техникой выросли и люди. Освоив сложные и многообразные средства транспорта, накопив богатейший опыт, они и в прямом, и в переносном смысле «оседлали» транспортную технику.

Ударники коммунистического труда Ф. К. Берченко водитель телескопической вышки, И. Л. Осадчий машинист бурмашины, Н. В. Кизяков — водитель автокрана всегда проявляют хозяйскую заботу к своим механизмам. Это позволило им намного продлить «жизнь» агрегатов, возраст которых, порой, достигает 20-25 лет.

Например, бывалый шофер участник Великой Отечест венной войны Иван Кузьмич Матохин на своем ГАЗе «накрутил» более 300 тысяч километров без капитального

Неспроста члены комиссии ГАИ Н. И. Филиппов А. Н. Дятлов, Г. П. Сердобинцев единодушно дали вы оценку состоянию транспортных средств цеха отметив в акте коэффициент готовности 0,94.

Персонал транспортно-ме ханической службы, возглавляемый опытным специалистом, ветераном труда Алек-сандром Ивановичем Ищенполон решимости и впредь содержать агрегаты в состоянии готовности. В этом — один из залогов успешной работы подстанций и сетей, в этом — одна из бесперебойного гарантий электроснабжения комбина та и города

> А. ВОТИНОВ, старший инженер цеха электросетей.

НА СНИМКЕ: передовые труженики коллектива, принимавшие активное участие в ремонте автомашин, — начальник участка Александр Иванович Ищенко, автослесари Михаил Михайлович Матвеев и Григорий Михайлович Донцов, водитель Иван Кузьмич Матоавтослесарь Юрий хин. Андреевич Шабалов.

Фото Н. Нестеренко.

педагогический коллектив, **V**Чашихся связывают самые дружеские отношения с листопрокатчиками 6-го и 7-го цехов — нашими шефами. В прошлом году шефы помогли оформить школу, приобрести лингофонные уста-

Со счетом 1:1 завершилась

третья календарная встреча,

го мая состоится встреча с

Наша школа впервые новки для кабинетов ино-распахнула свои двери три странного языка и др. обогода тому назад. И три года рудование. Нас связывают и частые встречи. Например, 30 апреля в школе состоится вечер встречи комсомольцев школы с шефами, а 7 мая -с ветеранами войны и труда.

В. КУРБАНОВА, ст. пионервожатая школы № 18.

ФУТБОЛ

проходившая 24 апреля в командой «Дружба» из Май-копа, пятого мая, а не ше-Элисте, где «Металлург» встречался с командой «Ура-«Металлург» стого, как сообщалось ранее, лан». Мяч в ворота соперников забил Владимир Чунтос командой «Россельнов. К сведению болельщиков: маш» города Ростова и девятого — с командой «Тор-педо» города Таганрога. очередные матчи «Металлург» проведет дома. Второ-

Начало матчей в 18.30. П. ЮРЬЕВ.



ковре — борцы



Два дня в спортпавильоне комбината проходило открытое первенство ММК по классической борьбе. 130 молодых борцов из Астрахани, Челябинска, Оши, Липецка, Златоуста, Коркино, Свердловской области, Башкирии и Магнитогорска приняли участие в этих состязаниях. В командном зачете с большим преимуществом победу одержали борцы комбината. Первые места в своих весовых категориях заняли Сергей Андронов, Владимир Ми-хеев, Павел Павлов и другие представители комбината. На втором месте борцы из Астрахани, на третьем — из Оши. А. ПОДОЛЬСКИЙ. НА СНИМКАХ: судья сорев но ваний Василий

Яковлевич Скиба поздравляет с победой своего воспитанника Владимира Генералова; идут соревнова-

объявления Комитет первичной организации ДОСААФ ММК переехал в новое помещение по ул. Уральской, 32.

Профсоюзному комитету комбината требуются киномеханики и помощники киномехаников на постоянную и временную работу.

Обращаться в комнату № 5 профкома комбината. Телефон 3-34-08.

Четверг, 29 апреля Шестой канал

9.00 — Новости. 9.10 Утренняя гимнастика. 9.30 (Цв.). Кинопрограмма для детей. 10.00 — (Цв.). кВолны Черного моря» Многосерийный художественный фильм. 3-я серия. 11.05 — (Цв.). Концерт Академического оркестра русских пародных инструментов Центрального телевидения и Всесоюзного радио. Дирижер Н. Некрасов, 14.15 — (Цв.). Программа документальных фильмов местных студий телевидения. 15.15— «Русская 15.15— «Русская 16.00— «Комповитор С. С. Прокофьев». 16.30— (Цв.). «Шахматная школа». «Белая ладья». 17.00— С. Прокофьев», 16.30 — (Цв.), «Пахматная школа», «Белая ладья», 17.00 — (Цв.), «Адреса молодых», 18.00 — Новости, 18.15 — (Цв.), «Мы играем и поем», 18.30 — «Ленинский университет миллионов», 19.00 — (Цв.), «Музыкальный абонемент», В. Калинников, Симфония № 1, 20.00 — (Цв.), Премьера телевизионного миогосерийного художественного ф и ль м а «Волны Черного моря», 4-я серия, 21.00 — «Время», Информационная программа, 21.30 — (Цв.), «Товарищ песня», Итоговый концерт участников музыкальной программы, 23.30 — Новости.

Пвенациатый канал

МСТ. 19.00 — Новости. 9.10 — Киножурнал. 19.20 - Передача «Коэффициент

участия». чст. 20.00 — «Здравствуй, праздник весенний», 20.20 — «ХХУ съезд КПСС о международной деятель-ности КПСС». Беседа лектора отдела пронаганды ЦК КПСС Ю. М. Буаулуко-ва. 20.50 — Передача «Спорт — наш друг». 21.40 — (цв.). «Баллада о Бе-логривой». Художествентогривой». ный фильм.

> Пятница, 30 апреля Шестой канал

9.00 — Повости. 9.10 9.00 — Повости, 9.10 — (цв.). Утренняя гимнасти-ка, 9.30 — (Цв.). «Отзо-витесь, горнисты!». 10.15 — (Цв.). «Волны Черного мори». Телевизионный мномори». Телевизионный многосерийный художественный фильм. 4-н серия. 11.20— (Цв.). «Летите, голуби». Концерт. 14.15— (Цв.). Премьера документального фильма «Сиоирь—БАМ—наука». 15.15— «Москва и москвичи». 15.45— «Андрейка». Художественный фильм. 17.10— (Цв.). «Красная песня». (Фестиваль политической песни в Берлине). 18.00— Новости. 18.15— (Цв.). «Карусель». Стихи для детей. 18.30— Стихи для детей. 18.30— «Страна предмайская». Перекличка передовых предмательный предмайская». Перекличка передовых предмательный предма рекличка передовых пред приятий. 19.15— (Цв.) приятий. 19.15 — (Цв.). Премьера телевизионного музыкального спектакля «Корневильские колокола». (По оперетте Р. Планкетта). 21.00 — «Время». Информационная программа. 21.30 — (Цв.). Заключительный концерт Всесоюзного конкурса артистов балета. 28.00 — Новости.

Двенадцатый канал

МСТ. 18.00 — Новости. ЧСТ. 18.15 — Новости. 18.30 — (Цв.). Мультфильм дня детей. 19.20 — Вечер-няя сказка малышам. 19.30 — «Весна человечества». Новый документальный фильм. 20.30— (Цв.). Тан-«Старые стены». Художе-ственный фильм.

Редактор ю. с. черелниченко

Коллектив железнодорожного транспорта комбината выражает глубокое соболезнование помощнику начальника управ-ления ЖДТ Дзюбе К. Ф. по поводу смерти его жены ДЗЮБЫ Анастасии Ивановны.

Коллектив листопрокатного цеха № 3 глубоко скорбит по поводу смерти бывшего работника цеха ФАРАФОНОВА Владислава Викторовича и выражает искреннее соболезнование семье и родственникам покойного.

Коллектив обжимного цеха № 1 скорбит по поводу смерти старейшего работника цеха, ветерана Магнитки, бывшего электрика ПИКУЛЕВА Дмитрия Васильевича и выражает соболезнование семье и родственникам покойного.

Спасибо шефам

К каждому празднику наши шефы — коллектив тепло-электроцентрали порадовать стараются своих маленьких друзей необычными подарками: оборудуют детские игровые площадки, красочно оформляют комнаты, где живут малыши.

Родители, сотрудники детского сада № 10 выражают большую благодарность начальнику ТЭЦ А. Скипору, председателю цехового комитета профсоюза ТЭЦ В. Бугрееву и другим.

в. баранкова, зав. детским садом № 10.

В январе 1976 года каретой скорой помощи в больницу был доставлен больной — 28 лет, у которого был обнаружен острый ап-пендицит. Больному была предложена операция, но он категорически отказался от нее, ушел из приемного покоя. На следующий день Н. посетил врач на дому, который вновь предложил госпитализацию, но больной снова отказался. А еще через сутки он поступил в больницу, но уже с клиникой перитонита — гнойного воспаления брюшной полости, вследствие развития гангренозного аппендицита с прободением отростка. Лишь благодаря искусству врачей удалось спасти больного.

Из этого примера видно, больной не может уснуть.

ОСТРЫЙ АППЕНДИЦИТ

что не все люди, у которых Общая реакция организма появились симптомы болезни - аппендицит, понимают необходимость госпитализации,

Течение острого аппендицита зависит от многих факторов: реактивности организма, стадии заболевания, наличия осложнений. Но тем не менее имеется ряд общих для данного заболевания симптомов. Заболевание чаще всего начинается остро. «под ложечкой», иногда по всему животу. Боли эти носят постоянный характер, не имея тенденции к затиханию. а через некоторое время сосредогочиваются в правэй ложненных форм аппендици-подвздошной области. Как та, гнойному воспалению правило, эти боли усилива- брюшины — перитониту. ются при положении на левом боку. У 10-20 процентов больных в первые часы заболевания наблюдаются тошнота, однократная рвота,

при остром аппендиците про-является недомоганием, повышением температуры, учащением пульса. При этом у больных может быть часты жидкий стул, что неправильно расценивается больным Как правило, он думает, что это возникает в связи с отравлением, почечно-каменной болезни и т. д., и нередко в таких случаях начинают заниматься самолечением: промывание желудка, клизмы, грелки, болеутоляющие средства. Это приводит к очень тяжелым последствиям: развитию осложненных форм аппендици-

т. стенникова, врач хирургического отделения поликлини-RH № 1 MCH MMK.



ул. Кирова, 70, 1-й подъезд, 2-й этаж. Телефоны: редактор — 3-38-04; заместитель редактора — 3-50-70; ответственный секретарь — 3-47-04; общие—3-07-98, 3-14-42, 3-40-35, 3-31-33; фотолаборатория — 3-14-42.