

Магнитогорский МЕТАЛЛ

Орган парткома, профкома и заводоуправления Магнитогорского ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени металлургического комбината

№ 53 (3717)
Год издания 24-й

СРЕДА, 8 мая 1963 года

Цена 1 коп.

В соревновании равняться на передовых!

Решительно бороться с нарушениями технологии

С очень плохими показателями завершили апрельское задание мартеновцы нашего второго цеха. Коллектив задолжал стране много металла. Сейчас на ликвидацию долга направлено все внимание партийной организации, руководства цеха и бригад. Еще в апреле на семинарах пропагандистов, на рапортах в сменах заострили внимание на необходимости упорнее бороться за трудовую и технологическую дисциплину, проводилось совещание молодых специалистов по изысканию способов повышения производительности мартеновских печей. Однако и до сих пор некоторые товарищи не осознали насколько важна сложная работа всех, чтобы возратить стране долг. 3 мая сталевар Михаил Стрекаловский и мастер Василий Володин в результате невнимательности допустили аварию на печи № 10, часть металла ушла через третье окно в чашу со шлаком.

А ведь эти товарищи не новички в мартеновском деле, оба инженеры.

Конечно, такого грубого нарушения технологии ведения плавки коммунисты мартеновцы не оставили без внимания. Партгруппа Ф. Прач вынес вопрос о нарушении на собрание партгруппы. Там всесторонне разобрали недостатки и этот разбор стал предупреждением всем, чтобы строже следить за ходом печи, все минуты отдавать только высокопроизводительному труду.

Но это еще не до всех дошло.

Не реагируют на критику

В газете «Магнитогорский металл» не раз писалось о том, что механизмы в ряде цехов комбината используются не на полную мощность. Это обвинение распространялось и на управление капитального строительства комбината. Тем не менее в УКСе по-прежнему наблюдается бесхозяйственность. Годы простаивает без пользы ценное оборудование. С 1957 года, например, не используется оборудование для шлакоблоков СМ-40, стоит без действия стационарный компрессор.

Бесконтрольность, невнимательность к критике привели к возмутительным явлениям. Так, 13 апреля кем-то из рабочих управления была выведена из строя автомашинка ГАЗ-69, а 24 апреля были порезаны автогеном на металлолом годные запасные части.

Н. АНДРЕЕВ,
член поста содействия
партийно-государственному
контролю при управлении
УКСа.

Два дня спустя, мастер т. Двуреченский так выпустил плавку, что 200 тонн металла ушло в брак.

Чтобы окончательно изжить самоуспокоение, разгильдяйство в работе, мы проводим семинары партгруппов и профгруппов, руководителей «Комсомольских прожекторов». При разборе этого вопроса обращаем внимание на непримиримость к недостаткам, на решительное устранение всего того, что мешает производительно трудиться.

Сейчас внимание всех партийных групп направлено на то, чтобы решительно покончить с нарушениями технологии, активнее популяризировать передовое, добиваться общего подъема.

Д. ГУДНОВ,
секретарь партбюро.

Обязательства выполнены

В марте металлурги комбината выступили инициаторами предмайского социалистического соревнования.

В канун Первомай металлурги с гордостью рапортовали: обязательства выполнены! Добыто сверх плана 72 тысячи тонн руды, произведено дополнительно 28 тысяч тонн агломерата, доменщики выполнили свои годовые обязательства. Успешно, на трое с половиной суток раньше срока сдали в эксплуатацию доменная печь.

Закончилась пятнадцатка. Май коллективы многих цехов начали на высоком уровне. С перевыполнением плана и социалистических обязательств работают горняки и доменщики, листопрокатчики первого и второго цехов, копровики и огнеупорщики. Если в апреле у сталеплавыльщиков был долг, то сейчас выплавка стали соответствует плановым заданиям.

Все это, разумеется, вовсе не дает права на самоуспокоение.

Ю. ДЫКИН.

Коллектив доменного цеха успешно борется за большой металл. Он перевыполнил свои предмайские социалистические обязательства, завершив выполнение плана четырех месяцев раньше срока. Это результат творческого, хозяйского подхода людей к делу. Каждый думает здесь о лучшем использовании агрегата, о повышении качества чугуна, бережно относится к оборудованию, механизмам, работает с подъемом, старается перенять у товарища или же передать ему передовые методы труда. В этих успехах немалая доля труда семьи доменщиков — Ильи Федоровича Спиридоненко и его сыновей Юрия и Анатолия, представляющих три доменных специальности.

На снимке: нашего фотокорреспондента Е. Карпова вы видите:

У сталеваров 28-й печи

С первых дней мая передовые сталеплавыльщики 28-й мартеновской печи продолжают трудовое наступление. С начала месяца бригады, руководимые сталеварами Иваном Волковым, Николаем Котием, Борисом Кровопусковым и Павлом Никитенко, уже выпла-

вили более 200 тонн сверхплановой стали.

Особенно хорошо коллектив потруился 3 мая, 107 тонн металла сверх задания — таков итог работы сталеплавыльщиков лучшего мартеновского коллектива Российской Федерации.

В. ТРЕТЬЯКОВСКИЙ.

Конструкторы-общественники за работой

Когда энергетики машинного цеха центральной электрической станции нашего комбината вступили в соревнование за получение высокого и почетного звания «Цех коммунистического труда», группа инженерно-технических работников внесла предложение организовать в цехе общественное конструкторское бюро. Оно было создано. Возглавили его начальники машинного цеха Павел Иванович Кириенко и его заместитель Борис Павлович Рогожкин. В работе бюро решили принять участие начальники передовой смены, техник Александр Яковлевич Бурашников, старший мастер по ремонту оборудования Иван Михайлович Шаров, мастер по ремонту машин Анатолий Федорович Морозов, машинист турбины, техник Михаил Васильевич Акимов, начальник смены, молодой техник Галина Александровна Штинова и другие товарищи.

Сравнительно немного времени прошло с момента организации общественного конструкторского бюро, а сделано уже немало. Конструкторы-общественники приняли самое активное участие в реконструкции и модернизации оборудования, в проведении ряда серьезных технических мероприятий. Члены ОКБ разработали проект реконструкции конденсатора четвертой турбины. Технические тепловые расчеты делал т. Акимов. Реконструкция была проведена и сейчас конденсатор работает с большим эффектом.

Недавно конструкторы-общественники тт. Рогожкин, Штинова и другие разработали схему саморегулирования уплотнения четвертой и пятой турбин. Схема эта была реализована и сейчас дает хорошие результаты.

Члены ОКБ принимают также активное участие и в текущих ремонтах машин, давая квалифицированные технические советы ремонтникам, чтобы последние не допустили ошибок. Например, большую помощь общественные конструкторы оказывают при уплотнении подогревателей высокого давления и уплотнении конденсаторов турбин.

Общественное конструкторское бюро цеха, коллектив которого с гордостью носит звание коммунистического, делает большое и нужное дело. Его члены именно по-коммунистически относятся к своему труду, проявляя заботу о техническом прогрессе.

И. КУШЕВ,
председатель цехкома ЦЭС.

Дела в смене идут отлично

Приподнятое трудовое настроение в коллективе второй бригады южного участка копрового цеха, которой руководит мастер К. Вишняков. Каждую смену в предмайские дни бригада выполняла задания по выдаче металлолома мартенам на 116 процентов. Не снизились темпы работы и после праздника.

Нужно сказать, что таких успехов коллектив добился не сразу. Были дни, когда не все рабочие одинаково хорошо относились к делу. Попадались рабочие, которые пытались увильнуть от своих обязанностей.

Мастер Вишняков не мирится с недостатками. Он созвал общесменное собрание, где сами члены бригады выступили с резкой критикой в адрес таких рабочих, как Горшков, Котов, Скрипов. Эти товарищи дали слово, что впредь будут трудиться хорошо и добросовестно.

Теперь дела в смене идут отлично. На каждом сменно-встречном собрании обсуждается работа предыдущей смены, отмечаются хорошие производственные и и.и.и., вскрываются и устраняются недостатки, а также намечается план на новую смену.

Все это приводит к тому, что каждый человек ясно и четко себе представляет, за что он отвечает перед коллективом. Копровики трудятся вдохновенно. Особенно хочется отметить машиниста парового крана т. Андреева, машинистов тт. Черкасова и Меньшикова, резчика Буркина и других, которые своим примером увлекают вперед всех остальных. Коллектив равняется по передовым рабочим. Вторая бригада южного участка копрового цеха достойно встретила Первомайский праздник и сейчас трудится высокопроизводительно.

С. ФЕДОРОВ,
машинист электрокрана.

ОГНИ МАЯКОВ

КОЛЛЕКТИВ МАРТЕНОВСКОЙ ПЕЧИ № 26 ЗА ПЯТЬ ДНЕЙ МАЯ УЖЕ СВАРИЛ 337 ТОНН СВЕРХПЛАНОВОГО МЕТАЛЛА, А БРИГАДЫ ПЕЧИ № 29 СВАРИЛИ СВЕРХ ЗАДАНИЯ 416 ТОНН СТАЛИ.

СТАЛЕВАРЫ ЭТИХ ПЕЧЕЙ ВЫДАЮТ ПЛАВКИ ТОЛЬКО ПОЛНОВЕСНЫЕ, ЭКОНОМЯ ВРЕМЯ. ЗДЕСЬ ДЕЛОМ ПОДКРЕПЛЯЮТ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО, НАСТОЙЧИВО БОРЮТСЯ ЗА УСПЕХ.



Юрия, Илью Федоровича и Анатолия Спиридоненко, возвращающихся с работы.

СЛАВА СОВЕТСКОМУ НАРОДУ, НАРОДУ-ПОБЕДИТЕЛЮ!

Немеркнущая дата истории

Маршал Советского Союза
А. ЕРЕМЕНКО

Великая Отечественная война запечатлелась в памяти нашего народа как година тяжелых испытаний, самоотверженного ратного и созидательного труда, увенчанного всемирно-исторической победой. Неразрывное единство народа и Коммунистической партии, возглавившей советских людей в титанической борьбе с сильным и коварным врагом, было главным условием этой победы.

Этапы, по которым шел наш народ и его армия к победе, стали ныне легендарными, но для нас, людей старшего поколения, они были не только веками истории, но и событиями собственной жизни.

Величие нашей победы становится особенно ярким и отчетливым, если сопоставить события начала Великой Отечественной войны и середины 1945 года.

На рассвете ясного летнего дня 22 июня 1941 года мирный труд нашего народа был нарушен громом артиллерийской канонады и авиационных бомбардировок. Зловещим огнем пожаров сметались с лица земли колхозные села, колоснящиеся нивы. Рушились исторические памятники и школы, заводы и фабрики. Древние города — слава и гордость нашего народа — легли в руинах и прахе.

Накануне этого рокового дня у границ нашей Родины Гитлеру удалось сосредоточить и развернуть 190 полностью укомплектованных и технически оснащенных, вымученных дивизий Германии и ее сателлитов. 3500 танков, свыше 50 тысяч орудий, почти 4 тысячи самолетов имели на вооружении эта сухопутная армия.

Фашистские заправилы не без основания считали, что выбрали наиболее благоприятный для нападения на СССР момент, ибо к этому времени расправились со своими противниками на западе, а Советские Вооруженные Силы находились в стадии переформирования и перевооружения. По существу, вся Европа от Апеннинского полуострова на юге до запо-

лярных фьордов Норвегии на севере, от Бискайского залива на западе до пущ и болот истерзанной Польши на востоке была охвачена «новым порядком». Страны с тысячелетней государственностью, вековыми традициями военного искусства были растоптаны кованым сапогом вермахта. Войска Британии, пытавшиеся оказать помощь своей континентальной союзнице — Франции, при тяжелых обстоятельствах, оставив все вооружение, бежали прочь под напором германских войск.

В те дни многим казался неминуемым крах Советского государства. Но так могли считать только те, кто не знал нашего народа и его армии.

Минуло четыре военных года. Алое знамя победы взвилось над куполом германского рейхстага. В подземелье имперской канцелярии покончил с собой бесноватый фюрер. Советские войска совершили победный путь от Волги до Шпрее, от Дона до Влтавы, от Днепра до Дуная.

Десятки европейских государств, среди них Франция и Бельгия, Дания и Голландия, Норвегия и Финляндия, Польша и Чехословакия, Югославия и Венгрия, Болгария и Румыния, Албания и Греция, Италия и Австрия и, наконец, сама Германия, получили возможность национального возрождения и мирного развития. Ряд государств Европы встал на путь социалистического развития. Решающим условием этого коренного поворота в судьбах Европы и всего мира была величественная победа советского народа и его армии, одержанная под руководством Коммунистической партии.

18 лет отделяют нас от памятных дней великой победы. Это срок совершеннолетия для поколения, родившегося в 1945-м. Казалось бы, он достаточен, чтобы оценить масштабы свершенного,

советским народом подвига и понять бесперспективность попыток средствами войны изменить непреложный курс исторического прогресса человечества.

Однако на Западе и по сей день находятся мудрецы, стремящиеся доказать, что судьбы войны были решены не на тысячекilометровом советско-германском фронте, где сражались миллионные армии, а в Северной Африке и в Нормандии, где протяженность фронтов измерялась десятками километров, а численность войск не превышала нескольких корпусов. Лаконичный язык цифр звучит убедительнее всего.

Известно, что с 1941 по 1944 год на фронтах, где действовали англо-американцы, находилось всего от 1 до 6,2 процента общего состава сухопутных войск Германии, и даже после того, как в июне 1944 года был открыт второй фронт, количество сухопутных войск на западном и итальянском фронтах составляло всего до 1/3 общего состава сухопутных войск вермахта. Потери немецко-фашистских войск на советско-германском фронте, по немецким данным, составили за весь период войны не менее 8 миллионов

В бою и в труде

Большой ратный путь прошел коммунист Геннадий Васильевич Шапошников. В суровые годы Великой Отечественной войны сражался с немецко-фашистскими захватчиками на многих фронтах. Бил врага отчаянно, как подкашивало сердце честного человека, совесть советского патриота.

Родина, народ, Коммунистическая партия высоко оценили ратные подвиги солдата-фронтовика, его отвагу и героизм, его беззаветную преданность матери-Отечизне. Геннадий Шапошников вернулся с фронта домой с правительственными наградами.

Сейчас бывший фронтовик, офи-

цера запаса Шапошников, самоотверженно трудится на производстве. Он является старшим мастером участка валков фасонно-вальце-сталелитейного цеха. Как в боях с заклятыми врагами Родины не шадил Геннадий Васильевич себя, так и теперь, на фронте мирного труда, он отдает все силы, все свое умение великому делу строительства коммунизма. Коллектив, одним из руководителей которого является коммунист Шапошников, — передовой в нашем цехе.

Много есть в нашем цехе хороших производственников, которые два десятка лет тому назад, не шадя жизни, дрались с фашистскими ордами, очищая нашу священную землю от коричневой чумы. Боевой славы покрыл свое имя коммунист Иван Иванович Рекунов, бывший военный летчик, кавалер ордена Ленина и других высоких правительственных наград. Ныне Рекунов — отличный бригадир каменщиков-огнеупорщиков, общественник, замечательный воспитатель молодежи.

Мастер формовки, коммунист Александр Афанасьевич Задубровский и старший десятник, коммунист Иван Петрович Малавкин — тоже бывшие фронтовики, офицеры запаса. В горячие дни семилетки они самоотверженно работали на производстве, внося свой вклад в общенародное дело строительства коммунизма в нашей стране.

Н. РУБЦОВ,
председатель цехкома
ФВСЛЦ.

ЭТО НЕ ДОЛЖНО ПОВТОРИТЬСЯ

Мне пришлось участвовать в боях с немецко-фашистскими захватчиками на Западном фронте. Особенно ожесточенные сражения наши войска вели в сентябре 1942 года под Ржевом. Здесь-то я и был тяжело ранен.

Тяжелое тогда было время. Наши войны сутками не выходили из боев, на нас обрушивались сотни, тысячи вражеских снарядов и мин, не давала покоя вражеская авиация.

Но как бы ни было трудно советским бойцам, они с честью выстояли, разгромили врага и добились победы.

Вспоминая грозные дни войны, хочется отдать все силы труду на благо Родины, чтобы еще крепче стала наша Родина, чтобы никогда больше не повторились те кошмарные события, которые произошли более 20 лет тому назад.

А. КРУССЕР,
бригадир пролета адъютанта
обжиного цеха,
офицер запаса.



Бывший воин комсомолец Василий Цвях после демобилизации из армии пришел работать в коксовый цех. Здесь он овладел профессией люкового и вскоре стал одним из лучших в своей профессии. Без отрыва от производства Василий окончил техническую школу и получил специальность машиниста загрузочного вагона.

Теперь Василий Цвях является одним из лучших машинистов загрузочного вагона. Ему присвоено почетное звание ударника коммунистического труда. Это высокое звание Цвях оправдывает повседневным самоотверженным трудом.

На снимке: Василий Цвях.
Фото Е. Карпова.

ОПРАВДАНОЕ ДОВЕРИЕ

Вспоминается Виктору Павловичу Кузьмину сентябрь 1942 года. Он, курсант-выпускник одного из военных училищ, стоит в строю. Рядом, плечо к плечу, стоят товарищи, такие же молодые курсанты, безусые парни, еще не нюхавшие пороха.

Начальник училища произносит речь. Он говорит о великом доверии, которое оказывает Родина бывшим воспитанникам училища, а теперь уже офицерам Советской Армии. Народ, страна, партия верят им и надеются, что они с честью оправдают это высокое доверие, будут беспощадно громить врагов Отечества, не посрамят почетное звание советского воина и офицера.

Как клятву, произносят курсанты слова:

— Не посрамим! Доверие оправдаем!

Жаркий сентябрь того тяжелого для нашего народа года на всю жизнь запомнится Виктору Павловичу. Военная часть, в которой начал службу молодой

офицер, прибыла тогда на берега великой русской реки. Это был самый разгар ожесточенных боев с немецко-фашистскими полчищами. Враг рвался вглубь нашей Родины и не жалел ни своих солдат, ни техники. Город-герой и окружающие его поселки на берегах Волги подвергались ожесточенным налетам вражеской авиации, артиллерийским обстрелам. То на одном, то на другом участке фронта фашистские танки и пехота прорывали линию обороны. Советские бойцы и командиры бросались в контратаки и выбивали немцев, ликвидируя образовавшуюся брешь.

Офицер Кузьмин был в рядах действующей армии. Он умело руководил своим подразделением, накапливал боевой опыт. Великая битва на Волге была блестящей боевой школой для советского командира Виктора Кузьмина.

Потом началось стремительное наступление советских армий. Разгромив фашистские корпуса и дивизии на берегах Волги, советские войска погнали гитлеровцев на запад. И в рядах наступающих наших частей шагал Виктор Кузьмин. В марте 1944 года, под городом Первомайском на правобережной Украине, он был тяжело ранен. А когда выздоро-

вел, — снова встал в боевой строй.

...Кончилась блестящей победой советского народа Отечественная война. Советский патриот Виктор Кузьмин выполнил клятву, которую вместе с товарищами по военному училищу дал в сентябре 1942 года. Высокие правительственные награды, которые украсили его грудь, свидетельствовали об его мужестве и отваге.

...И снова — мирный труд. Вот уж много лет Кузьмин работает в основном механическом цехе. Пришел сюда, не имея профессии. Здесь стал высококвалифицированным долбежником, передовиком социалистического соревнования. Сейчас, в дни, когда идет напряженная борьба за досрочное выполнение плана пятого года семилетки, Виктор Павлович выполняет ежедневно по полторы — две нормы.

— Это мой долг, трудиться добросовестно, не жалея сил, — говорит Кузьмин. — Как же можно иначе! Мы разгромили фашизм для того, чтобы эта гадина не заслоняла нам солнце, не мешала строить светлое будущее человечества — коммунизм. А для достижения этой благородной цели нужно упорно трудиться.

А. ФОРТУНИН.

Металлургический
МЕТАЛЛ

ШЕСТИДЕСЯТ восемь лет назад, 7 мая 1895 года, великий русский ученый А. С. Попов осуществил первую в мире радиопередачу. В ознаменование этого величайшего достижения человечества мысля наша страна ежегодно отмечает День радио.

Еще на заре существования Советского государства В. И. Ленин гениально предвидел огромную роль радио, внимательно следил за первыми успехами нашего радиовещания, определил линию его развития. Руководствуясь ленинскими предначертаниями, Коммунистическая партия и Советское правительство уделяют неослабное внимание радио, как важнейшей области науки и техники, могучему оружию коммунистического воспитания масс, борьбы за мир во всем мире.

В нашей стране действуют десятки мощных радиостанций, сотни телевизионных центров и

Цифры и факты

* **МОСКОВСКИЕ РАДИОПЕРЕДАЧИ** одного дня составляют 100 часов вещания на русском языке, 115 часов на сорока иностранных языках и 12 часов телевизионных программ.

* **ПРОГРАММЫ ЦЕНТРАЛЬНОГО ТЕЛЕВИДЕНИЯ** принимают сейчас 30 областей и автономных республик РСФСР. Через несколько месяцев Москва и связанные с ней города смогут увидеть передачи уральцев. К концу семилетки единой системой телевидения будет охвачено свыше 50 областей. Уже недалеко время, когда московские передачи смогут смотреть в Иркутске.

* **В СССР БОЛЕЕ 100 ТЕЛЕЦЕНТРОВ** и свыше 30 мощных магистральных ретрансляторов. Всего в СССР телевизионным вещанием обслуживается территория с населением 90 миллионов человек.

Лучшие из связистов

За достигнутые успехи и личный вклад в дело внедрения на комбинате средств радиосвязи, промышленного телевидения и других устройств директор комбината отметил благодарностью и денежными премиями следующих работников цеха связи:

В. В. Сотникова, начальника участка, И. П. Чернова, мастера, А. П. Федина, электромонтера, С. М. Чусовитина, бригадира, Г. Г. Клименко, электромонтера, В. Ф. Шавликова, бригадира,

ДЕНЬ РАДИО

ретрансляторов, на тысячи километров протянулись радиорелейные магистрали.

Успешно развивается советская радиоэлектроника, достижения которой широко используются в физике, химии, биологии, астрономии и многих других науках. В промышленности, на транспорте, в сельском хозяйстве электроника помогает автоматизировать многие процессы, повышает производительность труда, способствует стиранию существенных различий между умственным и физическим трудом.

Совершенные электронные автоматы, точнейшие приборы и устройства позволяют успешно осуществлять запуски искусственных спутников Земли, лунников, космических ракет и кораблей.

Радио и телевидение не только проникли во многие области человеческой деятельности на Земле, но и вышли уже за пределы

нашей планеты. Запуск в 1962 году советских космических кораблей «Восток-3» и «Восток-4» открыл новую страницу в летописи достижений советской радиотехники. Во время первого группового полета впервые была осуществлена радиотелевизионная связь не только между космическими кораблями и Землей, но и поддерживалась постоянная двухсторонняя связь между кораблями.

Выполняя решения XXII съезда партии и ноябрьского (1962 г.) Пленума ЦК КПСС, советские ученые уделяют большое внимание ускоренному развитию радиоэлектроники, всемерному внедрению ее достижений во все отрасли народного хозяйства. Работники радиовещания и телевидения, радиосвязи и радиопромышленности встретили свой традиционный праздник новыми трудовыми успехами.

△△△

СРЕДСТВА СВЯЗИ НА КОМБИНАТЕ

В техническом прогрессе металлургического производства, как и во всех других отраслях народного хозяйства, все возрастающая роль принадлежит радиоэлектронике. Необходимость передачи огромного количества информации, требующейся условиями технологического процесса, вызвала к жизни разнообразные средства связи, сигнализации, контроля и обработки информации.

Менее 50 лет прошло со дня изобретения первой радиоусилительной лампы, но уже почти полтора десятилетия на Магнитогорском металлургическом комбинате используются весьма совершенные системы производственно-технологической и оперативно-поисковой громкоговорящей свя-

зи. Бурное развитие радиоэлектроники объясняется ее эффективностью. Внедрение в цехах комбината систем громкоговорящей связи, радиостанций, а позднее и установок промышленного телевидения оказывает немедленное положительное воздействие на организацию производства, на улучшение трудового взаимодействия всего коллектива цеха, а следовательно и на увеличение выпуска готовой продукции.

Сейчас на нашем комбинате все прокатные станы и агломерационные фабрики оснащены аппаратами двухсторонней громкоговорящей связи типа ПГС. Эта система связи стала неотъемлемой частью технологического процесса.

Работниками цеха связи совместно с технологами цехов разработаны схемы и внедрены в доминном, коксохимическом, мартеновских, энергетических цехах, на внутризаводском железнодорожном транспорте мощные системы радиотелефонно-поисковой громкоговорящей связи, позволяющие независимо от размеров цехов доводить до каждого трудящегося производственные распоряжения, передавать от экспресслаборатории на печи результаты химанализов, управлять работой бригад, групп и отдельных рабочих, осуществлять поиск нужного работника и т. д.

Низкочастотные усилители небольшой мощности нашли широкое применение на вагоноопрокидывателях, в трамвайных вагонах, на отдельных агрегатах и участках комбината. В последние годы стали широко внедряться различного типа радиостанции. Они сейчас используются на многих подкаменных агрегатах. Радиостанции оснащены экскаваторы горнорудного хозяйства, краны-перегружатели угля в коксохимическом производстве на электро-станциях, электровазлах и паровозах внутризаводского железнодорожного транспорта.

На аварийно-технических автомашинах энергетических служб комбината установлено свыше 20 штук радиостанций, которые позволяют получить надежную связь с любого места, где может находиться автомашина на территории комбината и города. Связь ремонтного персонала непосредственно с места аварии позволяет значительно экономить время на устранение неполадок и повысить эффективность различных энергетических служб.

По инициативе руководства комбината, работников основных металлургических цехов и цеха связи на нашем комбинате с 1953 года проводились работы по изысканию возможности применения и выбору рациональных мест установки аппаратуры телевидения, а с 1959 года началось массовое внедрение этой аппаратуры. Этот новый вид радиоэлектронной техники раскрывает большие возможности в технологическом процессе многих отраслей промышленности, в том числе и металлургической. Он позволяет значительно расширить зону зрительного контроля, дает возможность осматривать труднодоступные и опасные для здоровья места.

На металлургическом комбинате в течение нескольких лет на многих нагревательных печах прокатных станов успешно применяются телевизионные установки. На нескольких прокатных станах сокращено число постов управления. Производственная ситуация задана на телевизионном экране и управление агрегатами осуществляется дистанционно с централизованного поста управления.

Телевидение нашло применение на блюминге № 3, что повысило производительность главной клети блюминга. С его помощью ведут наблюдение за расположением слитков, обработкой кромок и контролируют другие операции. Оно также нашло применение на вагон-весах при взвешивании жидкого чугуна, на всех участках цеха подготовки составов для контроля за продвижением составов с жидкой сталью, во втором мартеновском цехе — для контроля уровня заливки миксера чугуном.

Учеными и конструкторами, работающими в области телевидения и радиосвязи в содружестве с работниками металлургического комбината сейчас ведутся большие работы по части дальнейшего совершенствования существующих и создания новых видов аппаратуры.

Необходимо отметить, что внедрение радиоэлектронной аппаратуры на комбинате сопряжено с известными трудностями, выражающимися в том, что до сих пор нет специальной аппаратуры, приспособленной для работы в условиях повышенной температуры, влажности, запыленности, загазованности и т. д.

Магнитогорский металлургический комбинат является предприятием, наиболее оснащенным средствами связи и сигнализации. Следует отметить, что вопросы внедрения новой радиоэлектронной техники всегда находили поддержку у дирекции комбината, в управлении главного энергетика и у руководства цехов, где эта техника внедрялась. Много инициатив и творческой выдумки в деле оснащения цехов комбината радио и телевизионными средствами связи внесли рабочие цеха связи тт. Гаврилов, Кононов, Мусин, Цымбал, Пономарев, Казаков, Кузнецов, Бабарыкин, Артемьев и инженерно-технические работники: тт. Насаев, Тупоногов, Чернов, Шмулов, Радченко и многие другие.

Часто задают вопрос: «Какой экономический эффект получается от внедрения средств связи и промышленного телевидения?». На этот вопрос нет прямого ответа с достаточной четкой методикой подсчета эффективности выраженной в рублях. Однако только экономия времени, затрачиваемая на общение людей между собой, с лихвой оправдывает те сравнительно небольшие материальные затраты на строительство и монтаж средств связи.

Внедрение новых средств связи за последние три года дало возможность высвободить на комбинате более 250 человек. Если к этому добавить улучшение организации работы, лучшую слаженность в работе всего коллектива, достигнутую в результате использования этих же средств связи, то общий экономический эффект будет неизмеримо выше.

Н. ИЛЬИН,
начальник техотдела
цеха связи

Магнитогорский МЕТАЛЛ

Стр. 3, 8 мая 1963 года



Первый мартеновский цех Кузнецкого металлургического комбината носит почетное звание цеха коммунистического труда. Одним из лучших мастеров здесь заслуженно считается Александр Ефименко. Бригада, которой руководит этот мастер, добивается постоянного выполнения и перевыполнения производственных заданий.

НА СНИМКЕ: (слева направо) сталевар Макаров и мастер Ефименко. Фото Е. Горчакова.

Магнитогорск - Кузнецк - П. Шах

Итоги выполнения производственного плана за апрель 1963 года по Магнитогорскому, Кузнецкому и Нижне-Тагильскому комбинатам (в процентах)

	ММК	КМК	НТМК		ММК	КМК	НТМК		ММК	КМК	НТМК
Чугун	102,7	101,3	101,6	Кокс	100,9	101,3	100,9	Агломерат	101,0	101,2	102,7
Сталь	99,6	102,2	101,1	Руда	105,2	100,4	103,3	Огнеупоры	104,5	104,2	102,9
Прокат	100,2	100,9	102,1								

Итоги выполнения производственного плана за апрель 1963 года по цехам и агрегатам (в процентах)

ММК			КМК			НТМК		
Мартеновский цех № 2	98,0		Мартеновский цех № 1	102,7		Мартеновский цех № 1	100,5	
Мартеновский цех № 3	100,3		Мартеновский цех № 2	101,8		Мартеновский цех № 2	101,7	
Обжимной цех	100,4		Обжимной цех	101,3				
Копровый цех	108,9		Копровый цех	101,0				
ЖДТ	102,0		ЖДТ	110,5				
Доменная печь № 2	103,0		Доменная печь № 1	100,1				
Доменная печь № 3	103,1		Доменная печь № 3	101,6				
Доменная печь № 4	102,8					Доменная печь № 2	100,5	
Доменная печь № 6	125,5		Доменная печь № 2	100,3				
Мартеновская печь № 2	100,5		Мартеновская печь № 2	104,4				
Мартеновская печь № 3	102,3		Мартеновская печь № 3	101,1				
Мартеновская печь № 6	89,8					Мартеновская печь № 15	99,3	
Мартеновская печь № 12	96,7		Мартеновская печь № 10	100,8				
Мартеновская печь № 13	85,1		Мартеновская печь № 7	107,0				
Мартеновская печь № 19	95,9		Мартеновская печь № 15	100,3				
Мартеновская печь № 22	95,1		Мартеновская печь № 8	105,8				
Блюминг № 2	99,6					Блюминг	99,7	
Среднелистовой стан	105,7		Листопркатный цех	101,1				
Стан «500»	100,7		Среднелистовой стан	100,7				

Победа за металлургами

30-я традиционная эстафета на приз газеты «Магнитогорский рабочий»

5 мая выдался чудесный день. Тысячи магнитогорцев пришли на площадь имени Владимира Ильича Ленина, чтобы стать свидетелями увлекательной спортивной борьбы в эстафете на приз газеты «Магнитогорский рабочий».

Нынешняя эстафета является особым, юбилейным спортивным праздником, она проводится в городе тридцатый раз.

10 часов утра. Под торжественные звуки Государственного гимна Советского Союза чемпионы города по легкой атлетике Василий Предеин и Эльвира Бурашникова поднимают флаг открытия летнего спортивного сезона. Медленно всходит к небу алое полотнище.

За полчаса до старта на этапах эстафеты занимают места участники первого забега коллектив четвертой группы.

Участникам первого забега вручают эстафетные палочки старейшая спортсменка Магнитки, неоднократная чемпионка города по легкой атлетике и участница первой городской эстафеты Анастасия Яковлевна Суханова.

— Желаю вам успешно пронести эти эстафетные палочки, — напутствует она девушек.

У линии старта — мужчины. На трассе эстафеты участники первого забега третьей группы.

В этом забеге в основном идет борьба за приз массовости, впервые установленный в юбилейной эстафете. Коллектив, показавший лучшую сумму времени по семи командам, овладеет этим весьма почетным и трудным спортивным трофеем.

Вне конкуренции среди команд первого забега третьей группы студенты горно-металлургического института. Они первыми заканчивают бег на более чем шестикометровой дистанции эстафеты.

Участвуя во втором забеге, команда металлургов попыталась улучшить результат лидера, но безуспешно. После занявших второе место металлургов стали учащиеся технического училища №6. 12 часов. Волнение многочисленных болельщиков достигает кульминационной точки. Через десять минут будет дан старт последнему решающему забегу первой и второй групп, где вступят в борьбу лучшие силы магнитогорских легкоатлетов. Именно в этом забеге в заключительном поединке скрестят свои легкоатлетические «шпаги» два сильнейших коллектива нашего города: горно-металлургический институт и металлургический комбинат. Кто кого? Кто возьмет верх в этом напряженнейшем интереснейшем соревновании? Напомним, прошедшие годы спортсмены института двенадцать (!) раз выигрывали приз городской газеты, а металлурги — пять раз.

Выстрел! Вперед стремительно вырывается представитель техникума профтехобразования Р. Замалетдинов. Вначале он уверенно ведет бег. Но вот его настигает, а затем и обходит электрик аглоцеха, один из сильнейших стайеров города Николай Зобов. На второе место перемещается Виктор Вавилов из горно-металлургического института.

Первой приняв эстафету от Николая Зобова, с разрывом примерно в шесть-семь метров, Валентина Костина прекрасно проходит второй этап, увеличив интервал от команды института до тридцати метров. Меньше разрыв уже не становился. Особенно трудный этап по улице Строителей в гору отлично проходит Василий Предеин. Но нужно отдать должное и Равилу Уляеву, который сумел хорошо пройти этот этап.

Пока напряженнейший поединок продолжается по улице Суворова напомним читателю, что успех одной команды — это еще не все. Зачет производится по сумме времени, показанному двумя командами коллектива. Можно проиграть, даже придя на финиш первым.

Отличные боевые качества показывает вторая команда металлургов. На улице Жданова мы уже видим ее участников под номером 4, идущих третьими.

Честь коснуться финишной ленточки выпала на долю старейшего спортсмена мастера рудника горы Магнитной Ивана Семинова. Под рукоплескания болельщиков он закрепляет успех своей команды.

Вторым финиширует Юрий Барышников (МГМИ). На третьем месте вторая команда металлургов.

Победа! Вновь спортсмены металлургического гиганта доказали, что они являются сильнейшими в городе. Но и студенты показали себя достойными соперниками. Они как бы напоминают металлургам: нельзя останавливаться на достигнутом, нужно непрерывно совершенствоваться.

Торжественно проходят по площади имени Ленина, ставшей постоянным местом наших праздников, команды-победительницы. Огромные полотнища спортивных знамен купаются в золоте солнца, словно вместе со спортсменами открывшего летний сезон.

Победители награждаются призами, вымпелами, дипломами. Первый приз — за массовое участие в эстафете получает коллектив горно-металлургического института. Награждаются металлурги, шестой раз ставшие обладателями самого ценного спортивного трофея: приза газеты «Магнитогорский рабочий». И еще одну награду они получают: за лучший результат по сумме времени двух команд — 41 минута 38,6 секунды.

Награждаются победители в третьей группе: студенты горно-металлургического института, металлурги и учащиеся шестого технического училища.



Дважды получает награды и аплодисменты Николай Зобов, завоевавший приз имени Геннадия Васильева за лучшее время на первом этапе и ленту победителя городского весеннего кросса.

Алой лентой победительницы кросса опоясывается Эльвира Бурашникова.

Команда аглоцеха награждается как лучшая среди производственных коллективов. А команда девушек аглоцеха стала вторым призером среди команд 4 группы.

Кругом почта команд победительниц заканчивается большой спортивный праздник.

Летний сезон открыт! К новым победам, спортсмены! К новым рекордам!

Л. ВЕТШЕИН.

В мире науки и техники

Сварка в углекислом газе

Любые конструкции из тонколистовой стали можно надежно соединить, пользуясь методом автоматической и полуавтоматической сварки в среде углекислого газа.

Суть метода в том, что дуга горит в среде углекислого газа, защищающего расплавленный металл от вредного воздействия воздуха. При этом качество шва выше, чем при обычных способах сварки.

Приоритет в разработке метода автоматической и полуавтоматической сварки в углекислом газе плавящимся электродом принадлежит советским ученым — сотрудникам Центрального научно-исследовательского института технологии и машиностроения (Москва) и Института электросварки имени Евгения Патона Академии наук Украины.

Голубые экраны металлургов

Диспетчер большого металлургического завода, не выходя из помещения, наблюдает на рабочей панели в радиусе пяти километров.

Телевизионные установки, которые находят широкое применение в металлургии Украины, дают возможность диспетчерам не только наблюдать, но и оперативно вмешиваться в производство. Они оборудованы мартеновскими, прокатными, транспортными и другими цехи.

Диспетчерская телевизионная установка с 12-ю передаточными камерами начала действовать в конвертерном цехе металлургического завода имени Дзержинского. Она дает возможность следить за плавкой в конверторах, за работой шихтового двора, разливаемого пролета и других участков.

Песок заменяет металл

Металлические гидротехнические сооружения на строительстве морских нефтяных промыслов с успехом заменяют дамбами, намытыми из песка. 4 миллиона кубических метров сыпучего грунта уложено в 20-километровую Карадагскую дамбу на Каспийском море. На строительство металлических эстакад и площадок здесь потребовалось бы 25 тысяч тонн стали.

Дамба отвоела у Каспия 1800 гектаров нефтеносной площади, где возник крупный промысел с десятками сверхглубоких эксплуатационных и буровых скважин.

Благодаря дешевизне, быстрой возведения и долговечности намытые сооружения начали широко применять в нефтяной промышленности Азербайджана.

„Электронная няня“

В КЛИНИКЕ Института среднечелюстной хирургии Академии медицинских наук СССР прошел испытание новый кибернетический аппарат, названный создателями «электронной няней». Он будет несомненно следить за состоянием тяжело больного и мгновенно сигнализировать о резком нарушении в деятельности организма.

«Электронную няню» установят в кабинете врача. Провода соединят ее с датчиками, закрепленными на теле пациента, за которым необходимо наблюдение. О любом изменении сердечной деятельности врач будет знать, не заходя в палату и не тревожа больного.

И. о. редактора Н. М. КИЯНЕНКО.

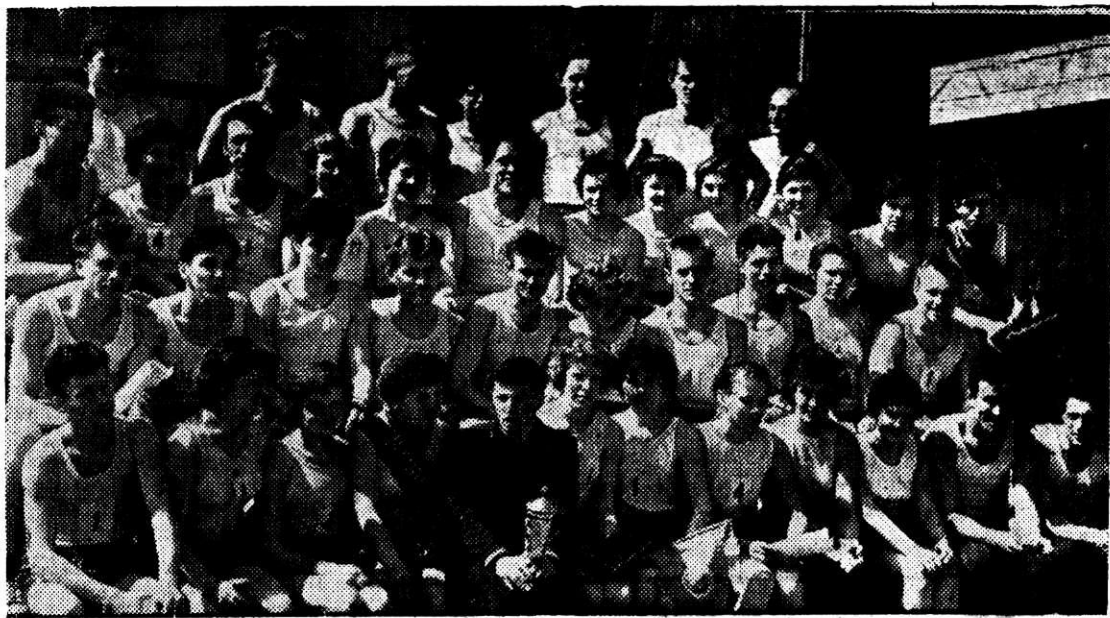
Футбол



Позавчера на стадионе «Металлург» наши спортсмены принимали у себя ижевских футболистов. На 14-й минуте Ю. Тюленков сильным ударом провел мяч в ворота гостей. На 29-й минуте ижевцы забили ответный гол в ворота металлургов. Со счетом 1:1 закончилась эта напряженная встреча.

Магнитогорский МЕТАЛЛ

Стр. 4. 8 мая 1963 года.



Команда спортсменов металлургов, завоевавшая почетный приз газеты «Магнитогорский рабочий».

К всероссийскому месячнику пропаганды и распространения советской книги

К услугам металлургов

В научно-техническую библиотеку комбината поступили новые книги:

Эмаль и эмалирование металлов. (Материалы третьего совещания, октябрь, 1961 г., Ленинград). Л., 1963. 228 с.

Разбираются вопросы развития эмалевых производств промышленности, взаимодействие эмали с металлом, грунты и эмали для стали, эмалирование чугуна, алюминия, химической аппаратуры и труб, специальные виды эмалевых покрытий, вопросы технологии и механизации процессов эмалевания.

Предназначена для инженеров, занимающихся вопросами эмалевания металлов.

Точность и качество поверхности отливок. М. — Л., Машгиз.

1962. 152 с.

Рассмотрены основные параметры, характеризующие точность отливок, дана оценка технико-экономического значения точности отливок и описаны новые технологические процессы.

Рассчитана на инженеров-литейщиков цехов и исследовательских лабораторий.

Равва Ж. С., Цаф М. Я. Системы программного управления и их элементы. Куйбышевское книжное издательство, 1962. 188 с.

Излагаются: запись и считывание программ, классификация систем программного управления, аналоговые системы, импульсные системы. Книга написана в доступной форме и будет полезна инженерам машиностроительных заводов.

Адрес редакции: гостиница, 2-й этаж. Телефоны: 3-38-04, 3-31-33 и 3-47-04

Магнитогорск. Типография ММК

Заказ № 2662