

# ТОВАРИЩИ МЕТАЛЛУРГИ! Сделаем август месяцем ударного труда!

Письмо сталеваров

## Мы призываем

Чем больше металла получит страна, тем выше будет ее технический уровень, тем богаче будут жить люди — об этом нам, сталеплавильщикам, нельзя забывать ни на день, ни на час, потому что сталеплавильщики стоят на самом переднем крае борьбы за большой металл.

Коллектив нашей печи в июле работал относительно ровно (мы говорим «относительно» потому, что все же были простои, в частности, из-за недостатка чугуна) и выплавил дополнительно к заданию несколько сот тонн стали.

Мы, сталевары, часто ссылаемся на плохую работу мартена. «Вот, мол, не идет печь и все». Но каждый знает, что печь сама хорошо работать не может. За ней требуется повседневный уход, а отсюда все успехи в работе или беды. Перегрел свод — он меньше простоят, остудил чрезмерно, тоже пагубно сказывается на его стойкости.

Чтобы систематически выдавать предусмотренное планом количество металла, надо добиваться увеличения веса плавов и сокращения их выпуска. Наш коллектив обращает большое внимание на первичные операции — на заправку, завалку.

От этого зависит продолжительность и вес плавов. Во время заправки мы следим, чтобы подина печи не захламлялась. Когда плавка «сидит» ниже, легче получить металл высокого качества. При доводке можно спокойно работать, металл никуда не уйдет.

Но не все зависит от сталеваров. Если мастер производства грамотно организует поочередность, то и завалка пойдет быстрее, а значит больше времени остается на плавление и на доводку.

Ритмичная работа мартеновских печей во многом зависит и от доменщиков. 25 и 26 июля наша печь потеряла по два часа

НЕДАВНО В НАШЕЙ ГАЗЕТЕ СООБЩАЛОСЬ О ПРИСВОЕНИИ ПОЧЕТНОГО ЗВАНИЯ — ЛУЧШИЙ СТАЛЕВАР РОССИИ СТАЛЕПЛАВИЛЬЩИКАМ ЧЕТВЕРТОЙ ПЕЧИ НИКОЛАЮ КОРЧАГИНУ, АНАТОЛИЮ ГЛАЗКОВУ, НИКОЛАЮ АВЕРЬЯНОВУ И ВАСИЛИЮ СОТНИКОВУ.

ЭТОТ ДРУЖНЫЙ КОЛЛЕКТИВ НА ДЕЛЕ ОПРАВДЫВАЕТ СВОЕ ВЫСОКОЕ ЗВАНИЕ. ЧЕТЫРЕ ДНЯ УЖЕ НА ЧЕТВЕРТОЙ ПЕЧИ ПЛАВЯТ СТАЛЬ В СЧЕТ АВГУСТА.

ВСЛЕД ЗА ПЕРЕДОВЫМИ СТАЛЕВАРАМИ СПРАВИЛИСЬ С СЕМИМЕСЯЧНЫМ ЗАДАНИЕМ КОЛЛЕКТИВЫ 14, 15, 16, 22 и 23-го АГРЕГАТОВ.

НА СНИМКЕ: СТАЛЕВАРЫ 4-й МАРТЕНОВСКОЙ ПЕЧИ ВАСИЛИЙ СОТНИКОВ И НИКОЛАЙ КОРЧАГИН.

Фото Е. Карпова.

на каждой плавке из-за того, что не был подан своевременно чугун.

Выдавать металл только по заказу — закон сталеплавильщиков, но и здесь не все от нас, сталеваров, зависит. Бывает так, что сталевары сварят плавку в соответствии со всеми требованиями, а на разливочном пролете еще не подготовлены ковши и металл «сидит» в печи, меняется химический состав плавки, огромный, кропотливый труд сталеваров идет насмарку.

В своем письме мы ссылаемся на внешние причины, но это не значит, что мы хотим свалить свою вину на кого-то. Нет, мы говорили и говорим: сталевары прежде всего отвечают за плохую работу агрегата, невыполнение плана, но мы хотим подчеркнуть, что в выплавке стали участвуют не только те, кто стоит у мартена, но и те, кто трудится на шихтовом дворе, в разливочном пролете, у доменных печей, на железнодорожных магистралях.

В настоящее время мартеновские цехи задолжали государству несколько тысяч тонн металла. Это значит: не будут выполнены в срок ответственные заказы машиностроительных заводов. Мы призываем всех сталеплавильщиков нашего комбината объявить АВГУСТ ударным месяцем и добиться высоких показателей работы на всех мартеновских печах.

Г. ОГЛОБЛЯ,  
сталевар печи № 3,  
Г. МАЛЬЦЕВ,  
подручный сталевара.



Фото Е. Карпова.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



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

№ 89 (4058)  
Год издания 26-й

ПЯТНИЦА, 30 июля 1965 года

Цена 1 коп.

## Горняцкие передовики

Коммунист Петр Васильевич Пышкин — старейший экскаваторщик рудника горы Магнитной. Он здесь начинал работать когда еще жил в палатках. Правда, у него был пятилетний перерыв — воевал, но, вернувшись к мирному труду, снова взялся за свое любимое дело. Из года в год Петр Васильевич досрочно справляется с государственным заданием. Вот и сейчас он один из победителей в социалистическом соревновании.

За 27 дней июля на его сверхплановом счету 6 тысяч тонн добытой руды.

Михаил Тихонович Овсянников — экскаваторщик уже второго поколения. На рудник пришел после войны. Здесь окончил техникум и хорошо освоил машину. Это помогает ему работать высокопроизводительно. Только в июле он погрузил дополнительно к заданию 9 тысяч тонн руды. Это лучший результат среди экс-

каваторщиков рудника в текущем месяце.

Скоро год, как на руднике осваиваются новые станки шарошечного бурения. Хорошо освоил сложную машину Иван Захарович Дорохин. На рудник он пришел с четырехлетним образованием, а сейчас закончил десятилетку. И вот результат его работы. С начала месяца он пробурил скважин на 87 погонных метров больше, чем предусматривалось планом.

М. ЕГОРОВ.

## СОКРАЩАЯ ВРЕМЯ

По-ударному работают сталеплавильщики, обслуживающие 23-ю мартеновскую печь. Ими уже выполнена семимесячная программа. Успех сталеваров во многом зависит от сокращения длительности плавки. 28 июля сталевар И. Худя-

ков выдал плавку раньше графика на 40 минут.

В этот же день выпущена скоростная плавка на 19-м агрегате сталеваром Леонидом Ковалевым. Вместо положенных 12 часов он сварил сталь за 10 час. 45 мин.

## Вперед — вторая

Более трех тысяч тонн груза дополнительно к заданию перевез машинист электровоза Алексей Георгиевич Лубышев с начала месяца.

Хороших результатов в работе добился и машинист Георгий Никитович Чусовитин. На его сверхплановом счету 1700 тонн руды и горной массы.

А вторая бригада железнодорожников горного управления, руководимая начальником смены Василием Ивановичем Шишняевым, перекрыла план на 8 тысяч тонн.

## ПОЛТОРЫ НОРМЫ

Хорошо трудятся в настоящее время работники огнеупорного участка цеха вспомогательных материалов. Только за одну смену 27 июля коллектив первой бригады, которым руководит мастер Владимир Борисович Дайнцев, погрузил 139 тонн шамотного боя. Это в полтора раза больше чем полагалось по плану.

Большой трудовой вклад внесли грузчики С. Кювалова и Р. Зайнулина.

На участке есть мельница для помола шамотного и магнезитового порошков. Ее обслуживает мельник Мария Попова. Сейчас она одна справляется с работой, которую обычно выполняют двое, и выдает порошок высокого качества.

Д. АНИСИМОВ.

## Под лучом „Комсомольского прожектора“

В июле коллектив листопркатного цеха № 4 с начала месяца не справляется с плановым заданием. Низкая производительность связана, в основном, с частыми авариями, со снижением трудовой и технологической дисциплины.

На комсомольском бюро цеха было принято решение: провести полумесячный рейд «Комсомольского прожектора» по борьбе с потерями рабочего времени. Рейд начался 20 июля. С этого дня на стен-

де «Комсомольского прожектора», на видных местах в цехе, около столовой, у входа в душевую стали регулярно вывешиваться «Крокодилы» с едкими комментариями. Материал для них приносит прожектористы из бригад. Надо сказать, что комсомольцы с душой взялись за дело.

В эти дни вывешано уже около десятка карикатур, нарисованных художником Фархутдиновым. Регулярно приносят заметки Геннадий Коло-

совский — энергетик второй бригады стана «2500», и Геннадий Бородин — вальцовщик. Впрочем, они подают сигнал в бюро только, если он, так сказать, «общецехового масштаба». Помимо того они сами выпускают листок «КП» в своей бригаде.

Большую помощь оказывают нам партийное бюро, цеховой комитет. Смело можно сказать, что ни один случай нарушения дисциплины, ни одна авария не

ускользает сейчас от луча прожектора.

Произошла авария в смене т. Митрофанова. В результате халатности, недобросовестного отношения к своим обязанностям оператора первого поста АПР № 1 т. Дырда агрегат простоял 11 часов. Стоимость халатности оператора — 2145 рублей. И буквально через несколько часов на стенде появился сигнал КП, написанный броско, популярно.

Как влияют сигналы КП и «Крокодилы» на нарушителей трудовой и технологической

дисциплины, можно судить по тому, что их часто срывают. Кто срывает — догадаться не трудно. Трудно, конечно, поймать за руку такого «срывщика», но мы обязательно поймем и воздадим ему должное.

Сейчас, когда коллектив цеха прилагает все усилия к тому, чтобы выполнить план, «Комсомольский прожектор» освещает своим лучом, показывает коллективу тех, кто мешает этому.

В. ЗУЙКОВ,  
секретарь комитета ВЛКСМ  
ЛПЦ-4.

## работы комбината за второй квартал

В текущем году ответственность коллектива комбината за уровень производственно-хозяйственной деятельности резко повысилась в силу принятых социалистических обязательств, в основе которых заложено достижение более высоких экономических показателей и дальнейшее улучшение качества продукции. Комбинат в целом за второй квартал добился достаточного высокого уровня. План по валовой продукции выполнен на 101,9 процента, выдано сверхплановой продукции на несколько миллионов рублей.

В результате более экономного расходования материальных и трудовых ресурсов снижены против плана затраты на производство, перевыполнено задание по росту производительности труда, повышен уровень рентабельности, чем достигнуто образование сверхплановых накоплений. Снижение затрат на производство дало экономии по себестоимости в сумме 950 тыс. рублей. Затраты на 1 рубль товарной продукции снижены, что обеспечило выпол-

нение принятых обязательств за первое полугодие в целом. Уровень рентабельности во втором квартале несколько повысился.

Повышение уровня рентабельности обеспечило перевыполнение плана накоплений — важнейшего экономического показателя хозяйственной деятельности комбината. За второй квартал они составили свыше двух миллионов рублей.

Достижение такого уровня экономических показателей явилось результатом повышенного внимания со стороны всех работников предприятия к вопросам экономики и перевыполнения плана во втором квартале по всем основным видам продукции: добыче руды, производству агломерата, выжигу кокса, выплавке чугуна и стали, производству проката, белой жести и оцинкованного железа. Качество продукции также улучшилось, что не могло не повлиять на экономику. В сравнении с первым кварталом потери от брака снижены по мартеновским цехам на 16 тыс. руб. и

по прокатным цехам (кроме производства белой жести, где потери от брака несколько увеличались) — на 47 тыс. рублей.

Улучшилось соотношение между приплатами и скидками за качество металлопродукции и соблюдение условий поставок. В первом квартале приплаты (получено комбинатом) превышали скидки на 484 тыс. рублей, а во втором приплаты за качество возросли и составили 727 тыс. рублей.

Таковы общие экономические показатели, характеризующие комбинат в целом за второй квартал текущего года.

Но не все цехи на протяжении последних трех месяцев работали ровно и экономично. Листопрокатный № 1 допустил перерасход по себестоимости почти на полмиллиона рублей. В ряде цехов, при общем удовлетворительном уровне экономических показателей, имеет место систематическое удорожание передела — комплекса расходов, на которые цех оказывает наибольшее влияние.

По плану второго квартала расходы по переделу на тонну чугуна определены в сумме 2 р. 66 коп., а фактически составили: в апреле 2 р. 68,6 коп., в мае 2 р. 72,6 коп., в июне 2 р. 72,7 коп. Обращает на себя внимание не только превышение расходов на передел в доменном цехе против плана, но и их систематическое возрастание.

По производству кокса также имел место перерасход по переделу в апреле и мае. В обжижно-заготовочном цехе общий перерасход по переделу за квартал составил 42,5 тыс. рублей, причем по блюмингу № 2 имеется экономия, а по блюмингу № 3 — перерасход.

Значительные перерасходы по переделу в отдельные периоды допускались листопрокатный № 4, мартеновским № 2. Снижение расходов по переделу в перечисленных цехах, как минимум до уровня плана, является одним из существенных резервов улучшения экономических показателей этих цехов и, как следствие, показате-

лей комбината в целом.

Во втором квартале действовал ряд факторов, существенно повлиявших на экономику предприятия. По плану, с учетом уровня производства, расход привозной руды на агломерат должен был быть 538,000 тн, а фактически израсходовано 629000 тн. Расход привозных слитков превышает плановые наметки более чем в два раза. На всем этом комбинат потерял несколько миллионов рублей и одновременно меньше израсходовано привозного сырья для доменного цеха (руда и окатыши), за счет чего комбинат получил экономии 2280 тыс. рублей. Потери от первого превышают экономии от второго фактора по причинам, не зависящим от комбината.

Достигнутые металлургами Магнитки во втором квартале положительные результаты не исчерпывают возможности их дальнейшего улучшения. Повышенное внимание к вопросам экономики должно возрастать и проявляться в непрерывном снижении материальных и трудовых затрат на производство.

**Г. КОРОТАЕВ,**  
нач. лаборатории экономического анализа комбината.

## БУДНИ СОВЕТА

Приятное впечатление производит красный уголок цеха подготовки составов. Первое, что бросается в глаза, — хорошо оформленный список кандидатов в ударники коммунистического труда под заголовком «Ваше мнение, товарищи?»

На одной из стен висит график выхода рабочих на дежурство в подшефном 13-м квартале. Охрана общественного порядка стала для подготовителей законом.

В цехе подготовки составов дружина состоит из 108 человек, каждый второй — коммунист, каждый пятый — комсомолец. Дел хватает всем. В охране общественного порядка участвует почти каждый рабочий. Член цехового комитета т. Замесин, например, помог работникам милиции задержать преступников, а подготовитель т. Сараев спас утопающего. Коммунист Е. Г. Антонов не только задержал, но и обезвредил преступника с обрезом. Да, для хулиганов настало тяжелое время. Секретарь партбюро цеха т. Карпов говорит по этому поводу: «В последнее время порядок в квартале заметно улучшился».

Нездоровится, однако, не только хулиганам. Другинник Валентин Аненков в общественных местах наводил порядок, а после дежурства устраивал «концерт» в семье. Не по душе подготовителям пришла «самодельность» Валентина, и они исключили Аненкова из дружины.

— Будь сначала сам человеком, чтобы требовать этого от людей, — сказали ему общественники.

В пример другим ставят в цехе дружинников тт. Мартыанова, Ивановского, Замесина.

Да, ничего не скажешь, хорошо наладил работу дружины мастер-механик коммунист Петр Иванович Фомин.

Впрочем, совет общественности — это не только охрана общественного порядка. Если речь идет о совете, то, естественно, следует сказать о работе с подростками.

Еще не так давно в квартале была школа. Вся воспитательная работа была сосредоточена здесь. Однажды ученики попросили шефов помочь им организовать спортивную секцию. Вскоре в школу пришел Евгений Егоров. Он привил ребятам любовь к шахматам, провел соревнования и пля-

терным школьникам были присвоены спортивные разряды. Подготовители тепло поздравили учеников и на торжественной линейке вручили им книги.

Сейчас, где была школа, хозяйничают малыши. Вся работа с детьми проводится в клубе имени Коли Меготина. Кстати, клуб этот родился с помощью шефов. Началось все с кустового партийного собрания. На нем присутствовали коммунисты ЦПС, цеха механизации, завкома профсоюзов, цеха пути и домоуправления. На повестке дня стоял один вопрос: как активизировать шефскую работу в квартале?

Цех механизации вызвался сделать качалки для детей. Кто-то предложил собрать библиотечку, были найдены мячи футбольные, настольный теннис. Ребятам квартала понравилась забота шефов.

Качалка и качеля — это хорошо, теннис — тоже неплохо. Но этого мало. Надо узнать, чем живут дети, как они проводят свой досуг. Вова Андреев, например, предпочитает проводить время на улице в компании празднующихся. Почему бы не поговорить с родителями о воспитании сына? Такой разговор состоялся с родителями тт. Габан, Жут и Никоновым.

Взяты под наблюдение трудновоспитуемые дети. Приходится считаться с мнением общественности и тунеядцам.

Сейчас совет общественности стремится оживить агитационную работу в квартале.

— Надо, — говорит секретарь партбюро т. Карпов, — чтобы агитатор приходил к людям не только в избирательную кампанию.

— У нас есть для этого реальные возможности, — продолжает мысль секретаря член партбюро В. Ф. Скуратович.

Ну что ж, если коммунисты уверены, так и будет.

### МИЛЛИОНЫ КНИГ

Просвещение на Кубе стало истинно всенародным делом. Кубинцы стремятся в самые короткие сроки поднять экономику, а это невозможно сделать без культурной революции. Вот почему на Кубе расширяется сеть библиотек. В прошлом году было издано девять миллионов учебников, большое количество политической и художественной литературы.

### ЧТО ТАКОЕ МАНГО

В эти дни на Кубе щедро дарят свои плоды манговое дерево. Его плод не похож на все известные нам фрукты. По своей форме ман-



Многие молодые рабочие электроремонтного цеха прокатных цехов без отрыва от производства получают среднее и высшее образование. К числу их относится и электрослесарь комсомолец Анатолий Пестов, который в этом учебном году перешел на второй курс горнометаллургического института.

НА СНИМКЕ Анатолий Пестов.

Фото Е. Карпова.

## ДЕНЬ ЗА ДНЕМ

⊙ Мощный поток газа — полтора миллиона кубометров в сутки — пошел 20 июля из первой эксплуатационной скважины Кегичевского месторождения.

⊙ 21 июля с конвейера Онежского тракторного завода сошла первая машина новой серии «ТДТ-55».

⊙ Испытание нового моста через Дон в Ростове произведено 23 июля. Мост над рекой на 30-метровой высоте. По нему во время испытаний одновременно проехали 50 «МАЗов» общим весом 650 тонн.

«Неделя».

## ПРИМЕНЕНИЕ НАГРЕТОГО ВОЗДУХА ДЛЯ АГЛОМЕРАЦИИ

При обычной агломерации, без подогрева воздуха, в верхнем слое шихты на аглоленте толщиной до 60 мм, просасываемый воздух нагревается, поэтому нижние слои шихты получают более прочными, а верхний слой идет в возврат. При применении нагретого воздуха весь слой шихты на аглоленте получается однородный по прочности и понижается возврат.

Газогорелочное устройство для этого состоит из инжекционных многоструйных трубчатых горелок с расположенными между ними экранами из огнеупорного кирпича или жаропрочного бетона. Такие газогорелочные устройства для нагрева воздуха имеются на девяти агломерационных машинах в Кривом Роге.

Применение нагретого воздуха для агломерации позволяет увеличить интенсификацию агломерационного процесса, повысить прочность агломерата, снизить возврат и удельный расход твердого топлива.

На заводе «Азовсталь» были проведены промышленные испытания по применению нагретого воздуха. Нагрев осуществляется путем участия газа и смешения продуктов горения с засасываемым в машину воздухом.

В результате этих испытаний установлено, что часовая производительность на единицу поверхности аглоленты увеличилась на 2,5 процента, количество мелочи (0—5 мм) на агломерационной фабрике уменьшилось на 53 процента, а количество фракции бо-

лее 10 мм увеличилось на 10 процентов.

Промышленные опыты с подогревом воздуха до 250 градусов проводились и на Енакиевской агломерационной фабрике. Там в результате этих опытов достигнуто уменьшение твердого углерода в агломерате на 13 процентов, по сравнению с агломератом, полученным без подогрева воздуха. Это показывает на более полное использование твердого углерода.

При опытах скорость движения аглоленты была увеличена на 6 процентов, благодаря повышенной интенсификации агломерационного процесса повышена высота спекаемого слоя шихты и производительность аглоленты. Содержание мелочи (класс 0—3 мм) уменьшилось на 10 процентов.

В результате применения нагретого воздуха для агломерации получается прочный агломерат с минимальным содержанием мелочи и он при многократных перегрузках на пути от аглоленты до доменной печи почти не разрушается.

Таким образом, использование нагретого воздуха для агломерации увеличивает производительность агломерационных лент, доменных печей, снижает расход кокса, обеспечивает более ровный ход домны, увеличивает стойкость и срок межремонтного периода доменной печи.

**П. БОГАЧЕВ,**  
старший инженер ОТИ.

### КУБИНСКИЙ КАЛЕЙДОСКОП

го напоминает сердце. Один из многих сортов мангового дерева так и называется — сердце. Спелый плод манго покрыт зеленовато-желтой кожурой, а мякоть его — ярко-оранжевого цвета. Плоды необыкновенно нежные и вкусные. Дерево любит влажный и теплый климат. Оно не переносит температуры ниже семи градусов тепла. Манго завезли в Новый свет из Южной Азии.

### ЛЕД И ТРОПИКИ

Самое увлекательное кинозрелище для кубинцев — лыжные гонки. Ведь на своем тропическом

острове они никогда не видели снега. Но в их быту большую роль играет пищевой лед.

Сколько на Кубе потребляют льда трудно подсчитать. Очень много. Любая новостройка, будь то туристский центр или рыбацкая гавань, требует расширения заводов по производству льда. В этом году вступили и вступают в строй на острове шесть новых заводов. Общая мощность заводов 230 тонн ежедневно. Если это пересчитать на 7 миллионов кубинцев, то получается, что потребление льда на душу населения в день возрастет на 33 грамма.

# ВТОРГАЮЩИЕСЯ В ЖИЗНЬ



Студенты Пензенского политехнического института все чаще стали мечтать о будущем. Повсюду только и разговоров, что о дипломном проекте и о назначении. Как всегда, перед дальней дорогой становилось немножко тревожно на душе, тем более маршрут еще не был определен.

На кафедре Михаилу и Людмиле Комаровым предлагали остаться в Пензе.

— Посмотрим, — отвечали супруги, — мы еще не решили.

Но вот и разрядка получена: Москва, Новосибирск, Иркутск, Магнитогорск...

— А что если...  
— В Магнитогорск?

Здравствуй, индустриальная Магнитка! Здравствуй цех связи. Перед супругами Комаровыми открылись двери в новое: новые люди, новая обстановка, новое оборудование.

Михаил Михайлович стал осваивать радиосвязь. Здесь, в цехе, он впервые познакомился с фото-телеграфными аппаратами. Не успел еще как следует разобраться в сложной аппаратуре, а тут вдруг пришлось устанавливать ее на адьюстаже.

Перед монтажом выявились недоделки в аппарате. Выяснить и устранить их помогли товарищи по работе. Если Михаилу было трудно, он обращался за помощью к Василию Михайловичу Колесникову и опытный электромеханик охотно делился своим «багажом» с молодым специалистом.

За становлением инженера внимательно следили начальник цеха т. Еременко и начальник технического отдела т. Елизаров. Видели они, что растет Михаил Ко-

маров, старается выныкнуть во все детали производства и помогали ему освоиться на новом месте.

Светлая просторная комната. На столах магнитофоны и радио-аппараты. Несколько юношей-электромехаников колдуют над разноцветными проводниками, конденсаторами. А вот и рабочее место старшего электромеханика Людмилы Комаровой. Ну что ж, получается недурно, можно подумать, что Людмила с детства орудует паяльником.

— Люди здесь хорошие, город и работа нравятся, — подняла глаза молодая женщина.

Это самое главное, когда ко всему лежит душа, значит человек вжился в новую обстановку, нашел контакт с людьми.

Михаил с увлечением отдается

не только работе. Связисты избрали комсомольца председателем товарищеского суда, а каждому известно, что решать спорные вопросы не так-то легко. Но Михаил Комаров с общественным поручением справляется успешно.

— Работает не хуже прежних председателей, — говорит о нем мастер П. Я. Пономарев.

Впрочем, у молодого специалиста хватает времени и желания заниматься спортом. Такой уж он неугомонный: всюду успевает.

Полгода работают в цехе связи супруги Комаровы. Связисты приняли их в свою дружную семью, охотно помогают им в освоении новейшего оборудования и гордятся их успехами.

В. ИСКРОВ.

**ВСЕГДА БЫСТРО И КАЧЕСТВЕННО РЕМОНТИРУЕТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ СЛЕСАРЬ ЭЛЕКТРОВОЗНОГО ДЕПО ВЛАДИМИР ИВАНОВИЧ СИДНЯКОВ. НЕДАРОМ ОН СЧИТАЕТСЯ ОДНИМ ИЗ ЛУЧШИХ РАБОЧИХ ПО ПРОФЕССИИ.**

На снимке  
В. И. СИДНЯКОВ.  
Фото Е. Карпова.

## НАША КОНСУЛЬТАЦИЯ

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ** отпуска инженерно-техническим работникам, в том числе и мастерам, имеющим ненормированный рабочий день, устанавливаются в размере двенадцати рабочих дней в году. Перечень таких работников утверждает руководитель предприятия по согласованию с профсоюзной организацией и включается в коллективный договор.

**СПЕЦОДЕЖДА ДЛЯ КОЧЕГАРОВ** согласно типовым отраслевым нормам бесплатной выдачи спецодежды, спецодежды и предохранительных приспособлений рабочим и служащим паросилового и энергетического хозяйства (кроме производства электрической энергии), кочегару выдается бесплатно следующая спецодежда и спецобувь: комбинезон хлопчатобумажный с огнестойкой пропиткой — на год, ботинки кожаные — на год, рукавицы брезентовые — на месяц, очки защитные — до износа.

## ЕСЛИ НЕ УМЕЕТЕ — УЧИТЕСЬ

На нашем комбинате есть столовая № 2, филиал которой находится при третьем мартеповском цехе. Заведующий филиалом здесь Михаил Боголепов, заведующая производством Анна Карпушина.

Неплохо вроде помогает цех филиалу, но взаимности от его работников мартеповцы не видят. В какой бы день ни приходили они обедать, ассортимент блюд очень ограниченный и почти не меняется. Пища, как правило, безвкусна. И если посмотреть протоколы старшего общественного контролера, бригадира слесарей т. Черепанова, то можно увидеть, что мясо неоднократно подавалось почти сырое. Однажды, это случилось в ночь на четырнадцатое июля, когда работала бригадир поваров т. Дегтярская, вместо того, чтобы сварить мясо, она его обварила — опарила кипятком. На сменно-встречном собрании, куда ее пригласил начальник цеха т. Овчинников, т. Дегтярская призналась в своем поступке и даже его объяснила тем, что не было повара первых блюд. Ну, что же тогда можно и сырым мясом кормить, и плохо приготовленным борщом, окрошкой, гарнирами?

Недавно была опубликована заметка о непорядках в филиале, однако изменений не произошло. В тот же день не было молока, вина в чем ложилась на плечи т. Карпушиной как заведующей производством. Раз уж речь пошла о ней, то затронем ее. По мнению рабочих, посещающих филиал, и членов общественного контроля т. Карпушина очень груба как к своим подчиненным, так и ко всем другим с кем ей приходится встречаться на работе. Было не раз замечено, что получаемые ею по фактуре продукты со склада, сдаются бригадирам поваров без фактуры, — а это грубое нарушение устава общепита. Обратились к заведующему второй столовой т. Хомченко, но тот грубо отрубил:

— У вас есть зав. филиалом, который получает приличный оклад, вот и идите к нему.

Мало того что плохо готовят пищу, так и посуда не промывается тщательно. На вилках и ложках остаются несмытыми остатки пищи. В зале филиала ра-

**За вами слово, тов. Бойко**

ботает одна официантка, которая не успевает убирать со столов. А в столовой их работают трое, в то время как филиал и столовую посещает одинаковое количество рабочих. Нельзя ли перевести одну официантку в филиал? Пожалуй, можно. Но т. Хомченко равнодушен к окружающему.

Возникает вопрос, а куда же смотрят работники здравпункта? На это можно ответить так. Больше всего это случается в той смене, в которой дежурит заведующая здравпунктом т. Белоусова, которая приходит только по вызову старшего контролера. В ночную смену филиал открывается в 3 часа, а Белоусова появляется к 6 часам, а то и вообще перед закрытием. Такая же кар-

тина наблюдается и в вечернюю смену. По-видимому забыла т. Белоусова свои обязанности.

— Мы разбирали отношение т. Белоусовой на заседании цехкома в присутствии представителей завкома и медсанчасти комбината, — говорит т. Черепанов, — не только отношение т. Белоусовой к филиалу, но и к рабочим.

Как видно, это ей, однако, не пошло впрок.

Интересно, когда же думают наводить порядок т. Хомченко и т. Боголепов в филиале? Ведь приятно слышать, когда рабочие тепло отзываются о таких столовых, как №№ 3, 14 и других. Не мешало бы сходить к ним и поучиться у них хорошему обслуживанию трудящихся.

А. БУРЕ,  
электросварщик мартеповского цеха № 3.

**В мире интересного**

**В ПОСЛЕДНИЕ ГОДЫ** в промышленности внедряются новые, оригинальные технологические методы воздействия на материалы, основанные на использовании электронных и ионных пучков, электрических и магнитных полей, лучей лазера и т. д. Но и «старые», традиционные методы обработки металла не утратили своего значения. Металлорежущие станки еще долго останутся в цехах заводов. Конечно, общий прогресс науки и техники не обойдет и их, и они будут усовершенствованы. Но в каком направлении? Попробуем ответить на этот вопрос.

**ИНТЕРЕСНЫЕ РАБОТЫ** по изучению физических явлений при сверхскоростном резании провели ученые Сибирского физико-технического научно-исследовательского института под руководством академика В. Кузнецова. Они пришли к выводу, что возможно обрабатывать материалы при скоростях резания в сотни метров в секунду, и предложили оригинальный метод. Суть его в следующем. В обычный винтовочный патрон вместо пули вставляется небольшая металлическая заготовка. При выстреле она под воздействием пороховых газов вылетает со скоростью в семьсот метров в секунду. В отличие от пули заго-

## КОСМИЧЕСКИЕ СКОРОСТИ РЕЗАНИЯ

товка не вращается (нарезка в стволе снята). Когда же она пролетает сквозь кольцо с закрепленными на нем резцами, последние успевают не только снять фаски, но и нарезать канавки и даже превратить заготовку в законченную деталь — шестеренку.

Совершенствуя экспериментальную установку, ученые определили количество энергии, которую теряет заготовка-пуля при пролете сквозь строй резцов, замерили время и среднюю скорость резания. Это позволило сделать вывод, что при скоростях свыше ста метров в секунду сопротивление резанию, например, алюминия, резко падает и обрабатывать его, следовательно, выгоднее всего на сверхвысоких скоростях. Интересные данные получены и при экспериментальных исследованиях резания титана: предельная скорость достигала 109.700 метров в минуту!

А главный вывод в следующем: **износ резцов при сверхскоростном резании значительно уменьшается.** Например, при скорости 45 тысяч метров в минуту он составляет всего полтора процента от обычного. Да и это относится в основном только к труднообрабатываемым материалам. А при обра-

ботке обычных сталей износа резцов вообще заметить не удалось.

**СВЕРХСКОРОСТНОЕ РЕЗАНИЕ** металла обеспечивает и отличную чистоту обрабатываемой поверхности — высоту ее неровностей можно довести до сотых долей микрона. С такой точностью обрабатывают детали современные прецизионные станки. В дальнейшем, по мнению ученых, можно приблизиться к естественному пределу точности — размеру атома, равному примерно четверти миллимикрона (!), и добиться значительного упрочнения обрабатываемой поверхности.

Сверхскоростное резание таит колоссальные возможности повышения производительности оборудования. Если при работе на обычных станках объем стружки, снимаемой в минуту, не превышает полкубического дециметра, то при сверхскоростном резании сьем стружки с заготовки удалось увеличить до ста кубических дециметров в минуту. При этом резы не нагреваются, а это значит, что можно предотвратить тепловые деформации, которые при обычном режиме снижают точность обработки и разрушают хрупкие материалы; появляется возможность избавиться от при-

личению зеленого массива; будет высажено несколько тысяч взрослых саженцев.

Здесь же на северных склонах гор строители дали отдыхающим еще четыре дачи.

В красивом удобном пансионате, расположенном среди зелени алей, берез, лиственниц, кленов, сосен, цветов, до конца года по двенадцати- и однодневным путевкам более трех тысяч металлургов получат хороший заслуженный отдых.

Зимой в «Уральских Альпах» отдохнут многие металлурги.

## На озере Банном

Более тысячи семей металлургов отдохнули в доме отдыха, расположенном на восточной стороне озера Банного. До конца года здесь побывают еще свыше 600 человек.

В этом году для семей отдыхающих построена дача на 72 места, клуб, летняя эстрада на 40 человек, городские и волейбольные площадки, начато строительство еще одной дачи, в которой смогут отдохнуть 50 человек. Территория дома отдыха хорошо озеленена, но на осень намечена большая работа по уве-

## На первенство страны

На днях футболисты команды «Металлург» нашего города выехали в г. Оренбург, где они провели очередную встречу на первенство страны по футболу с местной командой «Локомотив».

После удачно сыгранного матча с командой из г. Салавата на-

шим футболистам — нужно было выиграть и эту встречу, чтобы переместиться в турнирной таблице розыгрыша пятой группы на третье место.

Но увы, турнир закончился неудачно: футболисты команды «Локомотив» из города Оренбурга выиграли матч со счетом 1 : 0.

## ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА ЛЕКТОРИИ ПО НАУЧНОМУ АТЕИЗМУ НА 1965—66 гг.

Марксизм-ленинизм о происхождении религии и путях ее преодоления.

Коммунизм и религия о счастье человека.

Причины существования религиозных пережитков в СССР.

О деятельности некоторых сектантских групп на территории Челябинской области.

Суеверия и борьба с ними.

Происхождение и сущность христианства.

Кибернетика и ее атеистическое значение.

Отношение КПСС к религии и церкви.

Общество «Знание» ММК. Кабинет партпросвещения парткома.

М. АЛЕКСАНДРОВ,  
инженер.  
«Экономическая газета».



Стр. 3. 30 июля 1965 года

## СПИДЫХ ОБЩЕСТВЕННИКОВ

Около 50 общественников — активистов по работе среди подростков побывали в однодневном доме отдыха, расположенном в районе Банного озера. Среди них гг. Бельский, Сенталов и другие. И

здесь неутомимые остались верны себе, они участвовали в туристическом походе по Уральским горам, дали три концерта для отдыхающих. Отдыхали они, как правило, на просмотре кинофильмов.

## ЛЕТО СТУДЕНЧЕСКОЕ

В живописном местечке Банного озера расположился спортивно-оздоровительный лагерь горнометаллургического института.

Сейчас здесь отдыхают 120 будущих инженеров: занимаются спортивными играми, проводят соревнования, загорают.

Велосипедисты — студенты первыми сделали обкатку новой асфальтированной дороги, проложенной к дому

отдыха. Отдыхающие, как и все студенты, непоседы. Группа девушек и юношей, вооруженная инструментом, пристраивает холодильник к столовой, который они делают из шлакоблоков. А сколько впечатлений от похода по Уральским горам!

Студенты ведут дневники и иллюстрируют свою жизнь в фотогазете.

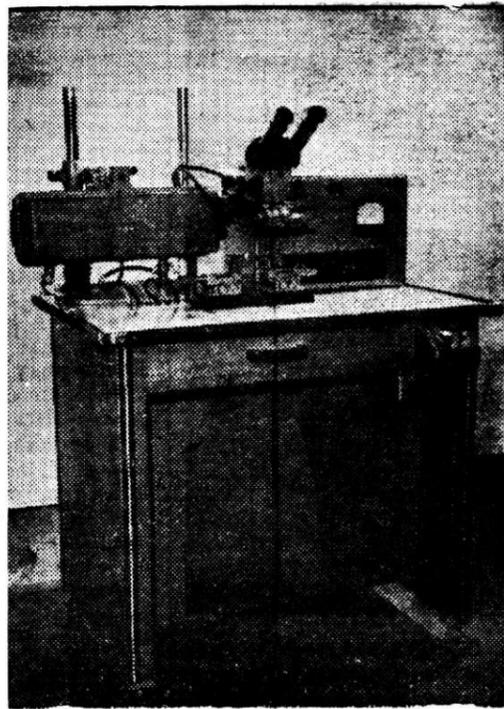
В конце осени, когда вернутся студенты-целинники, 120 молодых строителей отдохнут здесь же.



## В МИРЕ НАУКИ

На снимке: сварочная установка «СУ-1» с оптическим квантовым генератором, предназначенная для сварки полупроводниковых приборов, тонких схем, микродеталей, пленок, сваривания разнородных материалов (алюминий-никель, золото-кремний и т. п.), а также для создания контактов в полупроводниковых приборах.

Фото О. Кузьмина. Фотохроника ТАСС.



## Объявления

Для вас, юноши и девушки, члены ДОСААФ ММК, работает пневматический тир на стадионе «Малютка».

Тир открыт с 19-00 до 21-00. Просим посетить наш тир.

\*\*\*

Заводской комитет ДОСААФ ММК принимает металлургов, членов ДОСААФ, на курсы шоферов-любителей и мотоциклистов.

Начало занятий с 12 августа. Обращаться: ул. Уральская, 44 (интернат молодых рабочих № 2. Вход со двора).

## Нам пишут

— Просим помочь нам, — такими словами начинается письмо, присланное в нашу редакцию, а ниже подписи: крановщики гг. Новоселов, Ибрагимов, транспортщицы К. Мошкина, Р. Зернюк, Ф. Гайнуллина, Г. Кирилук.

Пионерам Магнитки голова сказочного богатыря несколько не страшна. Напротив, она скорее забавна. Выросла она из-под земли близ г. Феодосии, в окрестностях пионерского лагеря комбината.

Фото П. ПОГУДИНА.

мастер К. Зубанов. Все они трудящиеся цеха изложниц. Чего они хотят, в какой нуждаются помощи, они изложили в тексте своего письма, в котором слышится явный укор в адрес работников столовой № 24, где им приходится обедать.

Вот что они пишут: В нашей столовой готовят невкусные, но дорогие обеды. Редко приходится пообедать менее чем на 60 копеек. Вторые блюда стоят, как правило, не дешевле 25—29 копеек без гарнира, гарнир же, если это макароны, то обязательно засушенные, если лапша, то подают наполовину с вермишелью, что трудно понять: лапша это или каша. Раздатчице приходится разбивать комки лож-

кой. Ассортимент блюд крайне ограничен. Очень некачественно готовится окрошка, которая так необходима рабочим. Не лучше дело обстоит с напитками и салатами. Цена лимонадов колеблется от 17 до 22 копеек. Салаты, как правило, подаются мерзлыми, зато вода, лимонад и молоко — теплые.

О всех этих недостатках не раз сообщалось работникам столовой, но даже разговор на профсоюзном собрании не принес никаких изменений. Ведь есть же хорошие столовые, такие как №№ 5 и 14, где можно покушать недорого и вкусно. Так почему же не перенять их опыт, не поучиться у них мастерству приготовления блюд?

Трудно не согласиться с авторами письма. Такое отношение работников столовой к своим обязанностям должно разбираться самым серьезным и оперативным образом. Необходимо прислушиваться к первым же сигналам, поступающим со стороны посетителей, и тут же исправлять их. Ведь недоброкачественное приготовление пищи и неудовлетворительное обслуживание посетителей — это тоже производственный брак, за который виновные должны нести ответственность.

Устранением этих недостатков должны заниматься все.

И. о. редактора В. М. ШУРАЕВ.

## ТЕЛЕВИДЕНИЕ

ПЯТНИЦА, 30 ИЮЛЯ

19.00 — кинофильм «Путь к большой нефти». 19.20 — беседа врача. 19.30 — новости. 19.40 — передача «Говорит и показывает 02». 20.00 — кинофильм «Вперед к морю». 20.20 — по просьбе трудящихся металлургического комбината повторяется «Голубой огонек» № 96. 21.15 — документальный фильм «Большой Ленинград».

СУББОТА, 31 ИЮЛЯ

19.00 — молодежный экран. 20.20 — кинофильм «Осуществленная мечта». 20.40 — новости. 20.50 — комментаторы за круглым столом. 21.10 — художественный кинофильм «Ход конем».

Коллектив трудящихся комсомольского производства ММК извещает о преждевременной смерти бывшего рабочего КХП члена КПСС СМОЛЕНКОВА Павла Петровича и выражает соболезнование семье и родственникам покойного.

## ПО ЖИЗНИ С ПЕСНЕЙ

Звучит спокойная мелодия первой части «Венгерского танца» композитора Брамса. В свободном льющемся звуках аккордеона видится душа исполнителя, его настроение. А оно немного задумчивое и, кажется, что звуки исходят не из аккордеона, а от сердца играющего парня с сосредоточенным лицом.

Эта чистая мелодия и задумчивые глаза исполнителя невольно заставляют остановиться, заслушаться. А вот танцовщица. Молодые девушки плавно приближаются друг к другу. И все это: чистая мелодия, молодые танцовщицы и аккордеонист живут одним, создавая полную гармонию единства. Вот в воздухе как бы повис серебряный звук, он постепенно затихает, но в нем слышится предвестие головокружительного, необузданного. Девушки останавливаются, делают поворот, замирают. Замирает и звук.

И вдруг все меняется. Пальцы музыканта бегают по клавишам как одержимые, не узнать и девушек. На лицах молодой задор, движения быстры и ритмичны.

Это происходило не на сцене Дворца культуры и даже не на сцене клуба, а в красном уголке цеха эксплуатации ЖДТ комбината. И танцевали не профессиональные танцовщицы, а девушки — токарь Л. Тришкина и ученица токаря Л. Тарасова. А аккомпанировал им помощник машиниста паровоза Ю. Михедов. Они были даже не в костюмах, а в спецовках, потому как танцевали в обеденный перерыв.

Молодой коллектив художественной самодеятельности цеха эксплуатации живет и работает

творчески. Для репетиций используются даже обеденные перерывы. А где еще возьмешь время, если вечером уже выступать?

Музыка прерывается. Девушки останавливаются. Со смеющимися лицами, они все еще живут танцем. Но их почему-то не хвалят.

— Опять забыли этот элемент, — говорит Юрий. И все начинается сначала.

Да Юрий не только аккордеонист, но и руководитель этого небольшого цехового коллектива, в котором 11 человек. И как руководитель он требователен, не терпит плохого исполнения. И девушки слушают и танцуют снова и снова. Юрий зря не придирается, у него большой опыт работы в коллективах художественной самодеятельности.

Еще мальчишкой он с открытым ртом слушал игру аккордеониста. Трудно было оторвать его от радио. А когда исполнилось пятнадцать лет и он пошел работать, то уже твердо решил купить себе аккордеон. Наконец при помощи

отца, который видел увлечение сына, его мечта сбылась. Правда, это был не совсем новый аккордеон и купили его не в магазине, но имело ли это значение. Главное он мог играть.

Часто вечерами мальчишки кричали — Юрка, пойдём в футбол! Но Юрка уходил в дальний угол комнаты и только сильнее нажимал на клавиши. Сколько было радости, когда он впервые сыграл двумя руками простенькую мелодию. Дальше пошло легче, он уже слушал и понимал себя. Когда уходил в армию, у него уже был новый аккордеон, который стал его постоянным попутчиком. Он был незаменимым и в походах, и в часы отдыха.

Шесть лет назад Юрий вернулся в Магнитогорск, устроился на работу в цех эксплуатации. Работа захватила. Играть приходилось только дома в вечерние часы. Однажды, зайдя в цехком по какому-то делу, увидел новый концертный аккордеон. Не выдержал, взял в руки. А когда закончил играть, все еще долго сидел, не произнося ни слова.

И закутилось. Председатель цехкома В. Мищенко предложил Юрию создать самодеятельность. Мог ли он отказаться, ведь ис-

кусство, которое полюбил, стало для него второй жизнью. В цехе оказалось немало энтузиастов.

Пригласили ребят и девчат, многие из них тоже когда-то работали в самостоятельных коллективах. А Юрий пригласил петь и машиниста их паровоза. Сумел зажечь. Ребята серьезно полюбили искусство. Многие из них ходят заниматься во дворцы. А Березин — машинист паровоза — поет в оперной студии. В цех приходили новички, многие после армии. Всех Юрий брал в обработку. Сейчас в цехе свой эстрадный оркестр. Председатель цехкома помог приобрести инструмент.

Первый концерт, первые слушатели, первый успех. За шесть лет существования коллектива, где только ни приходилось выступать его участникам; и на сценах дворцов, клубов, школ, и в домах отдыха, и в подшефном колхозе, в цехе, да разве все перечтешь. Но все это не так-то просто, как может подумать некоторые.

— Звонил председатель цехкома, — сегодня к шести часам вас ждут с концертом в доме отдыха на Банном озере.

— Отлично! Выедем! После работы, успев только помыться и переодеться, даже не заглянув домой, едут по адресу. И так случается нередко. Пока едут по дороге — вот и время для репетиции.

Этим летом коллектив завоевал признание слушателей городского смотра народных талантов. Ансамблю по праву присвоено второе место. И как хотелось, чтобы в этом коллективе было больше таких ребят, тогда в смотре талантов в будущем году можно с уверенностью сказать: коллектив будет победителем.

Э. ВЛАДИМИРОВ.

## Разное

### НАДЕЖНОЕ ПРИКРЫТИЕ

На оживленном перекрестке одного из пригородов Мехико водителей в течение трех лет терроризировал регулировщик уличного движения Хаиме Хименес Даусун. Он нещадно штрафовал за малейшее нарушение уличного движения. Недавно выяснилось, что ретивый полицейский был... самозванцем. Он купил на рынке поношенную полицейскую форму, и не без выгоды для себя, пользовался известной каждому мексиканцу безнаказанностью полиции.

### СОВРЕМЕННЫЕ МОНТЕККИ И КАПУЛЕТТИ

Недавно жители итальянского города Ла Специя стали свидетелями давно забытого зрелища — межсемейной дуэли. Причиной кровавого столкновения явилась ссора между возлюбленными. Он принадлежал к семейству Ромео. Она — к Стерпитано. Пылливый жених призвал свою семью смыть кровью нанесенное ему оскорбление. На базарной площади города не скрестились шпаги, а завязалась ожесточенная перестрелка. Итог: один убитый, двое раненых.

Магнитогорский МЕТАЛЛ

Стр. 4. 30 июля 1965 года.

ПИСЬМА ПРИХОДИТ ЗВОНИТ Наш адрес

Левый берег, ул. Кирова, 97 (гостиница, 2-й этаж). Телефоны 3-38-04, 3-31-33, 3-47-04, 3-07-98.