

**СЛЯБИНГ ДОЛЖЕН  
СТАТЬ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ**  
**Наши подарки  
Октябрю**  
Ведут разговор  
мартеновцы  
**Спячка в  
трамвайном  
управлении**  
**Картофель  
оспался в поле**  
**Творчество  
наших  
читателей**

**Хорошо ли вас  
обслуживают?**

**ЧЕРСТВЫЕ...**

На одном из сменно-встречных собраний листопрокатного цеха № 1, после того, как были разобраны производственные дела коллектива, выступил слесарь Петр Волошинский.

— Мое замечание такого характера, — сказал он, — обижены мы на работников нашей столовой. Ведь как бывает: иной раз, спеша на работу, не успеешь позавтракать. У каждого разные к тому причины. Взять хотя бы меня: жена работает — утром я сам отвожу ребенка в садик и бегу на работу. Тут бы столовой и прийти на выручку: предложить свежих пирожков и булочек, качественную сметану, горячий чай и кофе. Вместо этого в столовой потчуют холодным чаем и выдают на закуску твердые, как гранит, пирожки и прокисшую сметану. Я расцениваю это как проявление неуважения к товарищам по труду со стороны работников питания.

Ничего не скажешь, справедливое замечание.

Г. СИГАЛОВ.

## Автоматический сталевар

Все данные о химическом составе металла, полученные с помощью спектрометра, будут, по замыслу ученых, непрерывно подаваться «электронному мозгу». Счетно-решающее устройство мгновенно отдаст команду о регулировании и прекращении процесса, который длится считанные минуты. Это повысит производительность сталеплавильных агрегатов и полностью исключит брак. Применение спектрометрии для автоматизации позволит успешно решить задачи развития конвертерного производства стали в Советском Союзе.

## Землеройный исполин

Сверхмощный автоматизированный роторный экскаватор модели «ЭРГ-1600», способный вскрыть за год до 20 миллионов кубических метров породы, смонтирован и подготовлен к работе в одном из карьеров Никополь-Марганцевского бассейна на юге Украины.

На монтажной площадке карьера находится в сборке еще один такой... экскаватор.

Землеройные исполины, сконструированные советскими специалистами, имеют высоту 20-этажного дома и весят около трех с половиной тысяч тонн каждый. Машины легко передвигаются на тележках-гусеницах. Они создают незначительное удельное давление на почву, что позволяет применять экскаваторы на слабых и песчаных грунтах.



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

№ 113 (3623)  
од издания 23-й

ВОСКРЕСЕНЬЕ, 23 сентября 1962 года

Цена 1 коп.

## Идет предоктябрьская вахта

△△△



Коллектив ремонтников доменной печи № 7 досрочно завершил выполнение ответственного задания. Как показала приемка отдельных узлов и участков, работы выполнены при высоком качестве. Хорошо потрудились здесь электросварщик ремонтного цеха Алексей Андреевич Попов. Он ежемесячно выполнял по полторы нормы при хорошем качестве работ.

НА СНИМКЕ:  
электросварщик  
А. А. Попов.  
Фото Е. Карпова.

## Горняки идут в ногу

Трудовой коллектив рудника горы Магнитной обязался к 45-й годовщине Великого Октября выдать тысячи тонн сверхплановой руды дополнительно к годовому обязательству, а годовой план завершить раньше на 5 дней. Слова горняков не расходятся с делом. Свое обязательство они выполняют.

☆☆☆

На предоктябрьской вахте в честь 45-й годовщины Октября показывают пример в работе коммунисты рудника горы Магнитной. Машинист экскаватора А. Пенсковой добыл за 20 дней сентября 4000 тонн руды и горной массы. А ветеран труда И. Кукушкин, награжденный значком отличника социализма, вынул ковшом своего экскаватора за это же количество дней 2540 тонн руды и горной массы, что значительно больше нормы.

А. АДАЕВА,  
инженер по труду рудника.

## Подарок Родине

Неплохие темпы работы в этом месяце у коллектива ЛПЦ № 1. За 20 дней сентября листопрокатчики прокатали тысячи тонн сверхпланового листа. Инициаторы предоктябрьского соревнования высоко держат честь своего коллектива — дал слово — сдержал, взял обязательство — выполнил его.

## Домна № 7 поставлена на сушку

Чем ближе к завершению работы на всех участках седьмой домны, тем дружнее брались ремонтники за выполнение заданий. Многочисленные мелкие недостатки выявляли и устраняли быстро, чтобы подготовить домну к пуску в срок. Старательно и внимательно провели центровку большого конуса монтажники Уралдомремонта под руководством прораба А. Фалева. Каменишки к 21 сентября закончили футеровку шахты и в зоне горна.

Таким образом, основные работы завершены, и во второй половине дня 21 сентября доменная печь № 7 была поставлена на сушку.

В то же время бригады монтажников Уралдомремонта, плотники и бетонщики ремонтно-строительного цеха, элентрики и водопроводчики продолжали выполнять свои задания. Бетонщики подливали бетон в фундамент электроушки, монтажники устанавливали желоба для выпуска чугуна и шлака.

На всех участках видны домнщики. Они вместе с ремонтниками проверяют качество работы, принимают отремонтированные узлы и агрегаты.

21 сентября руководитель коллектива ремонтно-строительного цеха С. Красильников, прорабы Уралдомремонта В. Жданов, А. Фалеев, Г. Спиридонов, бригады цеха элентриков и другие вели завершенные работы, чтобы обеспечить загрузку домны 23 сентября.

## Коллектив удерживает первенство

Не первый месяц пятнадцатая мартеновская печь третьего цеха числится среди передовых агрегатов. Сталевары Г. Колесников, А. Писарев, И. Жигарев, В. Скрипченко несут вахту дружно, обеспечивая высокую производительность своей печи. Здесь вошло в традицию старательно создавать условия для хорошей работы сменщика, всегда

плавит сверхплановую сталь. А в уходе за печью деятельное участие принимают все сталевары и их подручные.

Еще слаженнее работает коллектив печи в сентябре, стремясь подготовить трудовой подарок 45-й годовщине Октября. Не было ни одного дня, когда бы плавка сидела больше нормы, наоборот, здесь все плавки идут с опережением

графика, а счет сверхпланового металла непрерывно возрастает.

За две декады сентября коллектив печи вышел на первое место в цехе, сварил более тысячи тонн сверхпланового металла.

Сталевары и подручные полны еще большей решимости добиться на предоктябрьской вахте новых трудовых успехов.

## Реконструкция слябинга—задача номер один

### Что стоит на очереди дня

Перед строительными и монтажными организациями, занятыми подготовкой к реконструкции слябинга, ежедневно встают новые, все более сложные задачи. От своевременного выполнения их зависит четкость и равномерность движения к единой цели — завершению всех работ. Наиболее серьезная опасность, угрожающая строителям и монтажникам, — наступление холодов. Остановка слябинга в момент наступления зимы недопустима. Именно поэтому коллективам всех управлений, выполняющим подготовительные работы к реконструкции, нужно приложить все усилия к тому, чтобы укладываться в график.

Строительное управление УКСа значительно отстало от намеченного срока окончания фундамента Ф0-1. Этот фундамент, как известно, в первую очередь нужен эксплуатационникам для того, чтобы

управление Электромонтаж начало монтаж оборудования. Начальник строительного управления УКСа т. Таубкин на очередном оперативном совещании заявил, что 24 сентября фундамент будет сдан. Это последний срок, дальше которого тянуть невозможно. Тем более, что электромонтажники уже полностью подготовились к ведению своих работ.

Перед строителями УКСа стоят следующие две задачи: завершение второго фундамента и окончание строительства помещения для смазочной станции. В ближайшее 5 — 7 дней строителям не обходимо также сдать фундаменты Ф0-6 и Ф0-7 под вентиляторы.

Ремонтно-строительному цеху комбината следует ускорить рытье траншей для трасс электрокабелей и дать таким

образом фронт электромонтажникам.

Наконец-то «найден» исполнитель сантехнических работ на слябинге. Эти работы будут выполнять коллектив механической службы слябинга и пусканаладочного управления Востокметаллургмонтажа (начальник т. Толчинский). Пусканаладочное управление отлично зарекомендовало себя своими трудовыми делами. Нет сомнения, что и на этом трудном участке коллектив управления проявит свои положительные качества.

Управлению Прокатмонтаж предстоит усилить темпы по монтажу стотонного мостового крана в станочном пролете.

Отданны на сушку генераторы преобразовательных агрегатов. Руководители электроремонтного цеха должны

позаботиться, чтобы сушка этих агрегатов была закончена к 25 сентября. Примерно к этому же сроку следует закончить сушку электродвигателей для рабочих рольгангов.

И наконец, ремонтно-строительному цеху нужно залить бетоном фундаменты Ф0-5 рольгангов и засыпать частичной бетонировкой воздуховод. Вместе с тем коллектив этого цеха, который трудится на подготовке к реконструкции слябинга, должен установить монолитные железобетонные блоки для подвода к вентиляционному помещению.

Вот те задачи, которые встали перед строительными и монтажными организациями на самый ближайший период.

Р. ФОМИН,  
член штаба реконструкции слябинга.

# Изо дня в день увеличивать производство стали

## Когда на помощь пришел повариха

Страница,  
посвященная  
работе  
мартеновских  
цехов

Во втором мартеновском цехе печи от первой до четвертой находятся под моим надзором. Я слежу за состоянием их подлин, решаю со стадеварами и мастерами все вопросы по обеспечению печей материалами, соблюдению технологии.

Но особенно интересует меня третья мартеновская печь. В прошлом месяце она была в числе отстающих и партбюро поручило мне взять над ней шефство, помочь стадеварам преодолеть отставание и плавить сверхплановую сталь. Я принял это поручение

со всей ответственностью и основное внимание уделяю коллективу этой печи, конечно, не за счет интересов других печей, одновременно я слежу за работой всего первого блока.

Когда я приступал к выполнению поручения партбюро, то на третьей печи был долг в 824 тонны стали, а продолжительность плавки равнялась почти 14 часам. Месяц непрерывной помощи не прошел даром, сейчас на печи № 3 показатели отличные. На вахте в честь 45-й годовщины Октября коллектив печи за 20 дней сентября уже сварил сотни тонн стали дополнительно к заданию.

Продолжительность плавки ста-

ла на два часа короче, чем была раньше.

Сейчас в связи с ремонтом седьмой домны, ухудшилось снабжение печей чугуном, и плавки удлиняются, нарастание фонда сверхпланового металла замедляется. Но преодолевая трудности, стадевары первой, второй и третьей печей продолжают выдавать сверхплановую сталь. Лишь на печи № 4 в первой половине сентября долг — сказалась остановка ее на ремонт. Но и там уже дело выправляется, вскоре и эта печь займет свое место в строю передовиков предоктябрьской вахты.

М. АРТАМОНОВ,  
старший мастер

### НАШИ НАСУЩНЫЕ НУЖДЫ

## В летней рубашке

Дело идет к зиме. Хотя и солнце светит ярко и дни выдаются довольно теплые, но время берет свое. Пролетит сентябрь, октябрь, а там и заморозки, и метели. А мы-то работники шихтового двора знаем, что все это значит. Нам в третьем мартеновском цехе не первую зиму приходится работать под дырявой крышей. Как начали ее чинить бригады ремонтно-строительного цеха, так и до сих пор не закончили, прекратили всякие работы на ней.

А крыша тем временем все хуже, все больше на ней прорех. Дождь ли, снег ли, — все это беспрепятственно летит во двор, затрудняет условия работы.

Но еще больше тревоги вызывает у нас состояние стены. Она все время разрушается, куски ее вываливаются наружу, а с ними падают и куски металлического лома. Нужно эту стену укрепить, а заодно и увеличить емкость ям, куда сгружают металлолом, поднять бетонную часть стены на полтора метра.

Приказом директора комбината эта работа поручена коллективам котельно-ремонтного и ремонтно-строительного цехов. Еще весной этого года к работе приступили бригады ремонтно-строителей, возвели леса, разобрали старую кладку стены и на этом поставили точку.

Проходили недели, месяцы, гнили леса, разрушалась стена, а об укреплении ее никто не думал. Бетонщики обвиняют монтажников котельно-ремонтного цеха, до сих пор не установивших арматуры, а те отмачиваются.

Неукрепленный же бетон, на котором установлены колонны стены, все более разрушается и грозит большими неприятностями.

Это теперь, а зимой будет во много раз хуже. Через разобранные проемы стены, да незастекленные окна, которыми нельзя заняться пока не будет отремонтирована стена, станет залетать снег и сугробами ложиться на металлолом. Никаким магнитом его из-под снега не добудешь. Ну, а каково нам, работникам шихтового двора? Условия для нас будут не лучше, чем для тех, кто работает вне цеха, под открытым небом.

Нужно и о подвижном составе нашего двора подумать. У нас много мурдовозов тележек, но состояние их вызывает опасение. Выходят из строя скаты, а заменить нечем, снимай тележку и бросай в сторону. И сколько раз говорили, писали, решали об этом, а управление главного механика скатов все же не дает. Вот и теперь пять тележек выбракованы, лежат в стороне, а скатов к ним нет. Нет также скатов для рудных бункеров, а выход буксера из строя ведет к большим задер-

жкам в обслуживании печей.

Да и вообще нужно создать лучшие условия для использования тележек мурд. У нас они ходят по путям до тех пор, пока не случится поломка — ось или подшипник сломается. Тогда останавливают состав возле печи, перегорают дорогу и убирают поломанную тележку. Неужели нужно ждать до поломки? Не раз мы предлагали регулярно, пусть раз в месяц, выводить состав на запасной тупик и проводить профилактический осмотр, ремонт. Для этого состав вошел бы в строй, работать можно было бы без опаски.

А у нас годами не делают профилактического ремонта, годами служат тележки, пока не выйдут из строя окончательно.

Зимой усложняется и работа паровозов. На путях вдоль рельсов от воды, каплюющей из паровозов, нарастают пласты льда, к ним примерзают куски металла. Все это надо убирать. А еще хуже то, что паровозы не всегда имеют запас песка и буксуют, беря тя-

желый состав мурд. В таких случаях мы лопатами носим издалека магnezит, сыплем под паровоз, нарушая правила техники безопасности.

А чего проще — выполнить предложение, не раз подаваемое нами, установить на шихтовом дворе песочницу. Для этого только следует соорудить будку, подвести пар для обогрева и держать в ней песок. Отсюда машинисты брали бы его сколько им нужно, всегда имели бы песок под рукой.

Но наше предложение хоть и признают правильным и руководители цеха, и руководители железнодорожного транспорта комбината, все же не осуществляют. Летом вообще об этом вопросе не поднимается, а зиму как-нибудь перебежеем и все останется по-прежнему.

Такие большие недочеты, неотложные нужды коллектива шихтовщиков, таковы наши требования. Их нельзя обойти молчанием, надо немедленно принимать меры, чтобы создать нормальные условия зимой, для ровной и высокопроизводительной работы коллективов мартеновских печей.

А. ПОЗДНЯКОВ,  
бригадир шихтового двора.

## Обязательства маячат вдалеке

Внешне все будто бы обстоит благополучно. При входе в первый мартеновский цех большой плакат извещает о предоктябрьских обязательствах коллектива. А обязательства эти немаленькие — мартеновцы дали слово к 7 ноября выполнить годовое обязательство — выдать сверх плана 10 тысяч тонн стали. На висельной вдалеке доске показателем работы печей выведены проценты, не внушающие тревоги. Против одной из самых мощных печей — № 34 — написано, что задание выполняется на 102 процента.

Так и было. И не так давно. Взглянув повыше, можно убедиться, что такое состояние имело место в первой декаде сентября. После того записи не обновлялись, и доска совсем не отражает настоящего положения. Правда, в конторе цеха есть другая доска, там запись ведется аккуратнее. Но для того, чтобы ее увидеть, стадевару или подручному надо специально идти в контору, а возле доски в самом цехе он проходит равнодушно, не задумывается над тем, что положение довольно-таки тревожное.

Более половины печей здесь не справляется с планом. Вернее будет сказать — проваливают план всего цеха и даже всего комбината. Ведь долг у них исчисляется сотнями тонн. Только по одной печи № 30 он превысил тысячу тонн, а по печи № 34 перешагнул за три тысячи.

Печь № 34 — один из самых

больших агрегатов мартеновских цехов комбината, работают на ней опытные стадевары Герой Социалистического Труда С. Вавилов, А. Фокин, Ю. Овчинников, П. Ушнурцев. Печь оснащена приборами, позволяющими зорко следить за ее работой, имеются и нормативы плавки — сколько должна продолжаться каждая операция. Заливка чугуна должна, например, не превышать полтора часа. Но это нарушается. Так было и 18 сентября.

Один ковш чугуна залили в печь, желоб подвешен в ожидании следующей подачи металла. Высунувшись из окна будки, стадевар П. Ушнурцев кричит третьему подручному Черкашину: — Погляди, не идет ли электровоз, не везут ли чугун!

— Что-то маячит вдалеке, — слышится неуверенный ответ.

Далеко от миксера к печи № 34, долго идет состав ковшей. Да еще плохо и то, что миксер лишние сутки на ремонте простоял. А за это время приходилось брать ковши «с колес», прямо из состава, прибывающего от доменной печи. А те ковши не всегда бывают полными, вместо одного ковша приходится в печь лить больше. Вот и удлиняется заливка, самое малое продолжается она два часа.

То же и с завалкой металлической лопы. Поступает легко, завалка затягивается до трех часов, как было 18 сентября, на час больше нормы.

— Нередко и разливики сдер-

живают, ковшей не подают, кранов не хватает, — говорит стадевар П. Ушнурцев.

Но одни эти причины не создали бы столь большого долга. В сентябре эту печь дважды останавливали на внеплановый ремонт — заваливались воздушные каналы. 67 часов потеряно на этом!

— Есть и более серьезная причина, — заявляет старший мастер А. Творгов. — Печи №№ 33 и 34 до сих пор не имеют котлов-утилизаторов. Поэтому нет необходимой тяги, ведение плавки затрудняется, не выдерживается норма времени.

Тридцатая печь тоже в большом долгу. Здесь он образовался потому, что на замене двух перегоревших пятых балок и крышек завалочных окон простояли более суток. Казалось бы испарительное охлаждение этих деталей полностью гарантирует от прогара, но в котельно-ремонтном цехе изготовили крышки новой конструкции, с перегородкой внутри. Создалось неравномерное нагревание стенок, возникла паровая пробка, преградившая доступ воды и в результате выход из строя, простой.

Все это — и неусовершенствованная конструкция печи № 34, и непроверенное новшество котельщиков — причины внешние, от цеха не зависящие. К сожалению, в цехе еще имеются и свои причины. На печи № 29 при наварке подины так заделали сталь-

Но не только крыша требует ремонта, не менее он нужен и стене разливного пролета. Но и здесь ничего не делается, а между тем стена вываливается.

Ремонтники также сняли и волнистое железо с открьлков, не подумав его заменить новым.

Поэтому теперь на разливке сквозняки, а когда дождь — полно воды. А придет зима, положение станет хуже. Нужно ремонтникам вспомнить о неоконченной работе и довести ее до конца.

Н. НОСКОВ,  
пом. начальника цеха по  
разливке стали

## Начали и бросили

Возрадовались разливики и стали третьего мартеновского цеха, когда увидели на крыше кровельщиков ремонтно-строительного цеха.

— Наконец-то будет и у нас крыша как следует, — говорили они.

Но преждевременна была радость, напрасны надежды. Поработали бригады мастера т. Шварца, полкрыши подправили и ушли.

— Домну надо ремонтировать, — объявили они.

На том и кончился ремонт. Половина крыши исправна, а половина — в прорехах.

ное отверстие, что при разделывании его потеряли более двух часов. У печи № 31 часто выходили из строя перекидные клапаны.

Но странно то, что виновников не выявляют, не критикуют. — Выпускал плавку, разделявал стальное отверстие печи № 29 стадевар т. Литвинов, но заделывали его еще раньше, а кто — не выяснено, — говорит председатель цехового комитета т. Усик.

Здесь бы выявить побыстрее, разобраться на сменно-встречном собрании, «Крокодил» выпустить, перед всем цехом раскрыть нарушителей. Но все прошло, словно так и надо. Правда, листовка «Крокодила» висит и текст ее гневно критикует нарушителя, тянущего цех в прорыв. Но кого критикуют? Подсобницу, заснувшую на работе!

Конечно, нужно требовать соблюдать дисциплину от всех, но бить по второстепенным лицам, оставшая в стороне главных виновников — это стрельба из пушки по воробьям.

Коллективу цеха следует все это учесть, работать организованней. В последние дни мартеновцы перевыполняют задание. Нужно закрепить это и еще организованнее работать до конца месяца, чтобы рассчитаться с долгом и свое слово подкрепить трудовыми делами.

А. КОЛОМИЦ

## Отсталый взгляд на передовой опыт

### Завтра, завтра, не сегодня...

Изучение, обобщение и распространение передового опыта являются одним из решающих средств улучшения работы на любом участке, в любом коллективе. Это хорошо известно, пожалуй, всем. Но вот для руководителей трамвайного управления это является, видать, новостью, иначе ничем не объяснить их упорное нежелание обобщать и распространять передовой опыт.

Может среди трамвайщиков нет мастеров своего дела, нет отличных работников? Есть и немало. Это подтвердит и начальник управления т. Доронов, и председатель цехкома т. Бывальцева. В полутортысячном коллективе работников трамвая много передовиков социалистического соревнования, отличающихся высокой культурой обслуживания пассажиров, безаварийной работой и успешным выполнением плана. Есть в коллективе и такие, которых называют отстающими, много и «среднячков», которые все никак не поднимутся до уровня передовых.

Можно было подумать, что руководящие работники управления и профсоюзная организация ухватятся за опыт передовых, постараются сделать его достоянием всех и таким образом добьются резкого улучшения работы коллектива. Но ничего подобного не случилось. Начальник управления трамвая т. Доронов и другие не только не проявили инициативы, но даже и после многократных напоминаний не взялись за обобщение и распространение передового опыта, на них не действуют даже приказы.

Так, в приказе по комбинату от 27 января этого года предлагалось изучить и описать приемы труда передовых водителей трамвая при бескондукторском обслуживании. Ответственным за изучение и описание опыта был назван начальник службы трамвая т. Ивашин. Описание следовало закончить в апреле, но давно минул срок, а к работе никто не приступал. Новым приказом срок обобщения опыта был продлен. Работу следовало закончить в июле, но и этот срок оказался сорванным. Давая объяснения по

этому поводу, начальник УКУ т. Цыкунов заверил заместителя директора комбината т. Киселева, что описание опыта передовых будет закончено в сентябре. Но на исходе и сентябрь, а к обобщению опыта по-прежнему никто и не приступал.

Названные факты не единичны. По приказу директора комбината (№ 174 от 9 июля) следует изучить и описать передовые методы ремонта тяговых двигателей при профилактическом осмотре. Ответственным назначен начальник депо № 1 т. Степанов, исполнитель — мастер т. Семкин, срок — октябрь. Октябрь на носу, а о исполнении приказа пока никто и не думает. Тем же приказом предусмотрено обобщение передовых методов ремонта карданных валов трамвайных вагонов. Ответственный тот же т. Степанов, исполнитель мастер т. Новиков, срок — ноябрь. Тут тоже абсолютно ничего не сделано.

Некоторые товарищи пытаются оправдываться, успокаивать самих себя: успеет, дескать. Эти люди считают, видимо, что обобщение опыта делается ради обобщения, забывая, что обобщение и описание — это только начало большой работы. Главное — распространение передовых приемов труда среди широких масс. Именно поэтому нельзя терять времени.

Все, как видим, говорит о том, что в трамвайном управлении бытуют еще отсталые взгляды на передовой опыт. Этим можно объяснить и тот факт, что у трамвайщиков до сего времени нет календарных планов изучения и описания передового опыта, ни одного семинара по обмену в этом году не проведено.

И. НЫРКИН,

старший инженер нормативно-исследовательской лаборатории.

ОТ РЕДАКЦИИ. Тревожный сигнал поступил о положении дел в трамвайном управлении комбината. Как видно из корреспонденции т. Ныркина руководители управления пренебрежительно относятся к тому, что накоплено передовиками производства. Редакция надеется, что партийная организация примет необходимые меры к виновным и заставит их изменить свои взгляды на распространение передового опыта.

## ПОТЕРЯННОЕ ВРЕМЯ

Солнечным утром 14 сентября молодежь цеха механизации к 8 часам утра собралась на правом берегу для поездки на поля Молочного-овощного совхоза, отделения «Красный Урал».

Радостные, веселые лица ста человек предвещали хороший рабочий день. Но скоро это бодрое настроение рассеялось, как туман. Руководство совхоза не удосужилось вовремя прислать машины для перевозки людей. Вместо 8 часов первая машина пошла в 9, а вторая и третья еще позднее. В результате весь коллектив приступил к работе в 10 часов утра.

Несмотря на такую перевозку, люди все же активно взялись за дело. Каждому был дан определенный участок, с которым быстро управились. А дальше убирать было нечего: вышел из строя один трактор, а второй не смог обеспечить копку. После обеда включились в работу оба трактора, которые без учета на-

ших возможностей в этот день напахали столько, что часть вскопанного картофеля пришлось оставить на произвол судьбы до следующего дня.

На следующее утро, т. е. 15 сентября, мы снова собрались к 8 часам утра. Первая и последняя в этот день машины нас привезли на поле в 10 часов 30 минут, оставив 60 процентов людей в городе.

Прождав до 12 часов машин, эти люди были вынуждены разойтись по домам. А прибывшие 30 человек на поле не смогли выполнить за 3 рабочих часа тот объем работы, который нужно было выполнить в этот день. Не считаясь с тем, что в субботу у нас короткий рабочий день, мы отправились в город пешком — каждый спешил справиться свои домашние дела, а некоторые опаздывали в школу.

И только на третий день поездки руководители совхоза подали сразу 3 машины, правда тоже

## Журнал „Сталь“ № 9

Номер открывается передовой статьёй «К 90-летию Доменского металлургического завода».

Вопросам «Доменного производства» посвящены статьи «Состав газа в горне доменной печи при работе на природном газе и обычном дутье», «Давление шихты и газа в доменной печи», «Доменная плавка на шихте с частичным удалением мелочи перед загрузкой в печь», «О гидроударном и гидрожелобном способах грануляции доменных шлаков». Опубликовано информационное сообщение о проведенном в мае 1962 г. со-

вещании доменщиков по проекту действующих доменных печей объемом 2000 м<sup>3</sup>.

В разделе «Сталеплавильное производство» напечатаны статьи «Разливка спокойной малоуглеродистой стали в ложницы без прибыльных надставок», «Сравнение показателей работы 500-т мартеновских печей двух заводов», «К вопросу о содержании водорода в жидкой стали» и «Влияние комплексного раскисления на неметаллические включения в малоуглеродистой стали».

Здесь же опубликованы рецензия на книгу А. Н. Морозова «Современный мартено-

ский процесс» и обзор работ зарубежных металлургов «Работа конвертеров с верхним кислородным дутьем за рубежом».

Для электрометаллургов в представит интерес статья «Продувка металла инертными газами в ковше под вакуумом» и рецензия на книгу А. Н. Соколова «Рациональные режимы дуговых сталеплавильных печей».

В разделе «Прокатное и трубное производство» напечатаны статьи «Опыт эксплуатации валков полунепрерывного полосового стана горячей прокатки», «Повышение стойкости стальных валков штрипсового стана», «Причины появления дефектов при поперечно-винтовой прокатке круглых периодических профилей», «Особенности конструкции подачи в станах холодной прокатки труб», «Холодное волочение труб при улучшенных условиях смазки» и рецензия на книгу М. М. Сафьяна «Горячая прокатка листов на непрерывных и полунепрерывных станах».

Раздел «Металловедение и термическая обработка» представлен статьями «Светлый обезуглероживающий отжиг рулонов трансформаторной стали в колпаковых печах», «Исследование контактной прочности сталей для железнодорожных рельсов», «Исследование включений в стали УЮА с различной пластичностью при высоких температурах».

Статьи «Резервы более эффективного использования топливно-энергетических ресурсов в черной металлургии» и «О некоторых показателях плана для трубных цехов и заводов» опубликованы в разделе «Экономика и организация производства».

Металлургов-теплотехников в должно заинтересовать сообщение о проведении комплексной автоматизации теплового режима мартеновской печи на Макевском металлургическом заводе.

## Технической информации — широкую дорогу

Недавно в актовом зале центральной заводской лаборатории состоялось совещание представителей отделов технической информации многих заводов Челябинского совнархоза. Поводом для такого широкого совещания послужили намеченные меры по коренной перестройке в работе производственно-технической информационной службы. Существо перестройки — распространение, популяризация научно-технической мысли, последние новинки техники в широких слоях рабочих и инженерно-технических работников нашей страны, активизация обмена информацией. Практическая сторона вопроса — в своевременном внедрении новых технических приспособлений, приборов и аппаратов, способствующих улучшению продукции, ускорению их производства, примененных на других заводах нашей страны.

Для этого, как доложил начальник ЦБТИ нашего совнархоза Б. Русак, намечено создать сеть специальных информационных фондов, где будут храниться техническая документация, чертежи, сведения, связанные с тем или иным предприятием, микроснимки различных документов, магнитофонные записи технических докладов, опубликованные научно-технические статьи по многим отраслям производства и их черновики.

После сообщения начальника ЦБТИ были заслушаны выступления — отчеты делегатов информационных служб совнархоза. Они рассказали о том, как выполняется план по обеспечению технико-экономической эффективности от внедрения в производство новинок техники, пропагандировать которые — назначение информационных служб.

С отчетом о работе отдела технической информации выступил и представитель нашего комбината

начальник этого отдела т. Корсунский. Он сообщил, что в отделе технической информации 5 лекторов, которые выполняют задачу пропаганды технических знаний. Количество лекторов явно недостаточное, чтобы полностью выполнять это назначение, но штат не разрешают расширять.

Чтобы ускорить внедрение в производство различных изобретений и предложений решено создать в каждом цехе комбината группу инженеров-референтов. Они будут просматривать и изучать для этой цели всю техническую информацию и литературу. Эти люди будут утверждены приказом по комбинату.

Тов. Корсунский посоветовал, что нет соответствующего помещения для своевременных проведения технических выставок и выразил желание, чтобы в области или в городе была создана специальная модельная мастерская, где бы можно было изготовить ту или иную модель для экспонирования на технических выставках.

В работе отдела технической информации комбината, сказал в заключение т. Корсунский, пока еще не изжиты недостатки. Так, например, плохо работает еще совет новаторов совместно с БТИ.

## Незабываемый отпуск

В этом году я провел свой отпуск в международном молодежном лагере «Спутник». Сеть таких лагерей раскинута по всему побережью Крыма. Лагерь «Спутник» размещен в живописном месте у Гурзуфа, на берегу моря.

О это море! Можно без конца смотреть на него. То оно нежится в лучах золотистого солнца, то смурится под насупившимся небом, то как дикий зверь рычит и кидается на берег от яростных порывов ветра. А краски! Какими только красками не переливается оно. Я впервые видел море и был потрясен красотой его.

В лагере мне очень понравилось. Дружно мы жили здесь, одной большой семьей. И хотя изъяснялись все мы на разных языках, друг друга понимали хорошо. Всем нам была дика мысль о войне. Не раз мы вели разговоры на эту тему. И я наблюдал как гневно загорались глаза молодого немца, как хмурились брови француза. Не раз приходила мне в голову песня: «Если бы парни всей земли...».

Сам лагерь очень хорошо обо-

рудован. Если ты спортсмен — можешь хоть целый день быть на спортивных площадках, если ты страстно любишь читать — к твоим услугам библиотека, ну а, если ты заядлый танцор, огромный танцевальный зал всегда тебя встретит легкой музыкой.

А сколько экскурсий мы совершили, от которых остались незабываемые впечатления, особенно экскурсия по морю на теплоходе. Для любителей туризма здесь устраивались туристические походы. Я принял участие в двух походах: по восхождению на «Медвежий гор» и в двухдневном походе на «Красные камни». Более настойчивые туристы не могли навалиться потом своими походами в пещеру «Тысячи голуб» и в «Беседку ветров».

Со мной в одном лагере отдыхало и много металлургов из нашего города. Все мы остались очень довольны и увезли с собой незабываемые впечатления и десятки адресов новых друзей из различных стран.

И. АЛТЫНОВ,  
инженер.

## Вниманию металлургов

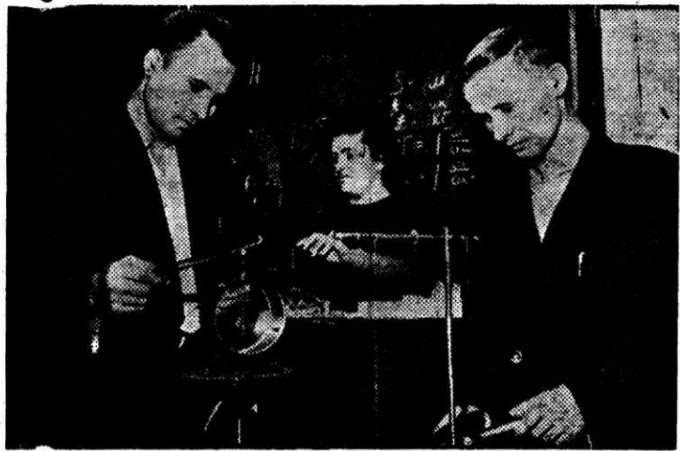
Магнитогорский горно-металлургический институт имени Г. И. Носова продолжает прием заявлений на заочное отделение по всем специальностям.

Вступительные экзамены с 1 по 15 октября с. г.

Металлурги, желающие поступить — на учебу, должны сдать необходимые документы с характеристикой и рекомендацией из цеха в приемную комиссию (комната № 233 или 201) до 1 октября.

А. ТАРХОВ,  
мастер производства цеха механизации.

# Страница ВЫХОДНОГО ДНЯ



Школа рабочей молодежи № 9. На уроке в 10-м классе слесарь проволочно-штрипсового цеха А. Попов и слесарь листопрокатного цеха № 2 А. Другов. В центре преподаватель физики Р. М. Аверьянова.

Фото Е. Карпова.

## РЕКА ПОТЕЧЕТ ЧЕРЕЗ ГОРЫ

Схема переброски вод Кызылу-бурной реки Памира — через Алтайский хребет в Ферганскую долину разработана в Ташкентском институте проектирования ирригационных и мелиоративных систем.

В толще хребта предусматривается проложить 25-километровый железобетонный тоннель, который значительно сократит путь горной реки в крупнейшую хлопководческую долину Узбекистана.

Искусственное русло под хребтом позволит ежегодно транспортировать в Ферганскую долину миллиард кубических метров воды.

## Интересно, полезно знать

**СОВЫ** — полезные для человека птицы. Они гораздо более активно истребляют мышей, чем кошки. В погреб, заселенный крысами, посадили сову. На следующее утро там нашли 9 обезглавленных крыс. В течение трех недель находили убитых крыс до тех пор, пока количество их уменьшилось настолько, что пришлось сову подкармливать.

У **СИДЯЩЕГО** человека кровь по венам движется сравнительно медленно. Когда он поднимается и совершает разнообразные движения, вены сдвигаются, сокращаясь мышцами. Это способствует лучшему кровообращению — ведь клапаны вен открываются лишь в сторону сердца, куда и устремляется кровь из этих сосудов. Вот почему людям, ведущим сидячий образ жизни, особенно полезны движения, занятия производственной гимнастикой и физической культурой.

**ДРЕВНИМ** грекам и римлянам хорошо были известны сыр и масло. Однако масло они потребляли не столько как продукт питания, сколько в качестве крема для кожи и волос. Вплоть до XIX века масло считалось предметом роскоши и не имело существенного значения в питании.

## ИЗВЕЩЕНИЕ

При отделе кадров с 1 октября с. г. начинают свою работу курсы по подготовке к сдаче кандидатского минимума. Занятия на курсах будут проводиться по изучению иностранных языков.

Одновременно организуются занятия по совершен-

**ТЕМА** сегодняшнего сменного собрания была актуальной — «Пьянство — вон из жизни». Кому, как не коксовикам лучше знать, что пьянство — зло и что с ним нужно бороться.

Барельетчик Василий Васильевич Засорин, потушив огарок сигареты, прокашлявшись, стал оглушительным голосом: «Чуть-чуть не Левитан, — читать последний номер городской газеты. Затем разгорелась оживленная беседа.

— Еду я как-то в трамвае, — начал рассказ газовщик Амиров. — Смотрю, знакомые лица, идут-бредут-шатаются и поют что-то невнятное, вроде «Шумел камыш, деревья гнулись». В руках у одного из них магнитофон, у другого — пробка от «зеленого змия».

— Так это, наверно, Шорохов с Зориним были, — догадался кто-то. — Ну и чем же дело кончилось?

— Известно чем, один домой бе-

## Коксохимика

Ямщикова не придет к началу сменного-встречного.

Как дорога в тысячу километров начинается с первого шага, так и производство кокса — с тоннели. Здесь уже хозяйничает ударник коммунистического труда Анна Алексеевна Михайловская.

В тоннеле жарковато, тесновато и много-много клапанов, по которым газ и воздух подается на обогрев печей. В газовых клапанах по два штока — один опускается, другой поднимается, а через двадцать минут наоборот.

Блестят черными горячими бочками клапана, серебрятся кронштейны, счастливо улыбается Анна Алексеевна. У нее сегодня большая радость — она стала бабушкой. А глаза у бабушки молодые, подвижные.

## Стихи П. Лекина

Инженер-исследователь лаборатории чугуна и агломерации центральной заводской лаборатории Петр Васильевич Лекин любит литературу давно. В школе, техникуме он с интересом следил за событиями, волнующими наш народ, за достижениями советских людей и выражал свои чувства в стихах. Искренние стихи посвящал и уральской природе.

Сейчас П. Лекин учится заочно в горно-металлургическом институте и продолжает писать стихи, три из которых мы и публикуем сегодня.

### Утро

Месяц рожки изломал,  
Заглядевшись на окошко,  
А под утро убежал  
По невидимой дорожке.  
Солнце тоненьким лучом  
Через поле посккало,  
Заскочило на окно,  
Заползло под одеяло.  
Заглянуло под кровать,  
Где ботинки отдыхали,  
И давай их начитывать  
Золотистой эмалью.  
Сонный кот мяукнул раз  
И, потягиваясь сладко,  
В щелки выдвинул топаз  
Недоверчиво, украдкой.  
И, уверившись, что встать  
Не успел никто так рано,  
Солнце стало отдыхать  
На столе и у дивана.

### В звездную даль

Где-то там, в высоте, надо мной,  
В вековой тишине и беспуты,  
Человеческой дерзкой мечтой  
Пролетает искусственный спутник.  
Пусть шумят за границами,  
Пусть, И Америка явно в тревоге,  
Что недавно отсталая Русь  
Прорубила к планетам дорогу.  
И летит он над миром горя,  
Позывными звенит атмосфера:  
Над землей загорелась заря  
Замечательной звездной эры.  
И не спутник как-будто в эфире,  
А одевшись в упругую сталь,  
Моя Родина, первая в мире  
В эту звездную ринулась даль.

### ДОЖДЬ

Сомкнулись тучи надо мной,  
Краями темными свисая,  
И между небом и землей  
Блеснула молния косая.  
И все смешалось, не поймешь:  
И гром, и молния, и ветер.  
Швыряют тучи звонкий дождь  
На каждый знойный сантиметр.  
Смотрю, как бьет дождем поля.  
Смотрю на молнии с опаской.  
А раскаленная земля  
Все это приняла, как ласку.

## Творчество наших чипателей

жал быстрее лани, другой говорят, слезно рвал ночную тишь воплем «За что, братцы!».

Зорин смущенно оправдывается, говорит, что это в первый и последний раз.

...В проеме двери показалась тоннельщица Дуся Ямщикова. Даже не взглянув на часы, мастер Василий Иванович Кузьменко встал. «Раз Дуся пришла — пора по рабочим местам, — с иронией заметил он. Все направились к выходу. — Дуся у нас, что петух на селе, петух зовет пахаря к земле, Дуся — коксовиков к печам. И как петух не прокричит раньше положенного, так

По тоннели озабоченно пробегает газовщик Саша Макаров. Он сегодня первый раз в смене — даже поесть некогда, однако для шуток у него всегда найдется время. На печам он, что говорит-ся «без году неделя», однако о нем одинаково тепло отзываются опытный газовщик Амиров и мастер Кузьменко. Саша сразу «берет быка за рога» — быстро схватывает секреты сложного производства, интересуется винками, учится на втором курсе в институте, в общем уверенно идет парней нелегкой, но хорошей дорогой.

Кантовочную по праву можно

назвать сердцем коксовых печей. Здесь тьма приборов — жужжа-

щих, ворчащих, звенящих, здесь на столе кипа книг, сразу три телефона, за столом — колдующая над книгами кантовщица, на стенах — инструкции, огнетушители и плакат с надписью: «Раз, два — вдох, три, четыре — выдох».

— Руфа! — забежал дверевой — глаза да зубы из-под шляпы. — Дежурного электрика срочно на седьмой коксовый галкиватель.

Руфа вызывает по селектору электрика. Говорят, есть люди, которых ноги кормят, почтальоны там, журналисты. Мне кажется, что дежурного электрика и дежурного слесаря тоже нужно отнести к этому разряду. Оборудование на втором блоке держится на честном слове механиков, и электрику и дежурному слесарю Петру Болотникову то и дело приходится бегать то туда, то сюда.

Коксовое производство сложное, работа на нем, как бы то ни было, ответственная, напряженная, ограждена многими требованиями техники безопасности.

Помню, как впервые пришел я в цех несколько лет тому назад. Первая мысль, какая овладела тогда мной, боязнь, не распознать всю хитрость сплетений газопроводов, галерей, это странное сочетание металла, камня, человеческой воли. Постепенно я привык к хрюканью огромного коксовыйгалкивателя, который сразу делает восемь операций, к гарахтшему, снующему загрузочному вагону, ставшему символом трудолюбия, к громыхающему, неуютному дверекстрактору, который лучше было бы называть двересъемной машиной (Привык к нелегкой профессии коксовика. И помогли мне в этом хорошие люди, среди них первым своим учителем и другом я считаю Рашида Хакимовича Амирова. Многие прошли у него школу газовщиков. Вот и теперь у него спрашивает совета Саша Макаров как поступить с греющим воздушным регенератором, топить ли его на выхлоп, или на газовую секцию.

— Посмотри, — советует Амиров. — Если газовый регенератор не слишком высокий — топни на газовую секцию, если высокий — топни на выхлоп.

Есть чему поучиться у Рашида Хакимовича, двадцать лет работает он на коксе не за рубль, а за совесть. Иначе бы не присвоили ему звание ударника, не поместили бы его портрет на доску передовиков, друзья не называли бы тепло, по-русски, Саша. Не так просто работать газовщиком, к знанию, к опыту нужно еще чувство человека.

До коксового цеха я знал, что больными могут быть люди, животные, растения. И уж никак не мог предполагать, что «болеть» могут коксовые печи. Я знал, что цветут только цветы, в крайнем случае человек в минуты экстаза. Однако, случается, и батарея «цветет». Печь «болеть», когда у

нее кладка не в порядке, батарея «цветет», когда нет отсоса газа. Только люди, любящие свое дело, могут одушевлять рабочие места, приписывать им свойства человека. И таких людей у нас много. Среди них собирающийся на пенсию барельетчик Засорин, и еще совсем молодой его со товарищ Никулин, ударник коммунистического труда тоннельщица Ена, выростившая сына-коксовика, и кантовщица Бойко. Барельетчик Засорин, на плечах которого, по его словам, две батареи держатся, знает мочу плечи, колья не гнутся под такой тяжестью.

...Сегодня с утра работает бригада мастера Савкина. Про нее говорят словами дедушки Крылова «Однажды лебедь, рак да щука». Люди вроде хорошие, да нет трудовой спайки. Сам Савкин кончил техникум, учится в институте, страстный телелюбитель — он так удачно спаял кабель для антенны, что даже передал из области про горящую бочку с керосином видел. А вот людей-то каким паяльником спаять? Бригада «горит», мастера ругает, рабочие нервничают, и воз движется, но скрипит. Да и движется как улитка, то вперед на два шага, то на месте остановится, а то и назад попытается. Не часто бригада балует выполнением плана.

Проходил я как-то по четвертой батарее, слышу завидный бас: «Без команды клапан не включать!» — Смотрю люковой Катаев, за трубный голос, косую сажень в плечах, прозванный капитаном, учит дверевого Лазько своему ремеслу. Да разве с таким, как «капитан», подумал я, норму не выполнишь? Он и чувствует себя на вершине батареи таким же хозяином, как капитан на палубе. А Катаев подошел и говорит, что напарник хоть и четвертый год работает на коксе, а на люках впервые. Известно — первый блин комом. Вот здесь бы и пригодилась взаимозаменяемость и не пришлось бы Катаеву мучиться с новичком, а машинисту загрузочного вагона стоять подряд шестнадцать часов.

В газовой группе этот вопрос давно решен. Руфа Бойко одинаково безупречно может работать и тоннельщицей, и кантовщицей. Любим из барельетчиков может подменить заболевшего товарища, хотя функции барельетчика-слесаря отличны от функций барельетчика-смологона. Но дело у нас общее и страдать оно из-за наших промахов не должно.

В. ШУРАЕВ,  
газовщик коксового цеха.

Редактор П. В. ПОГУДИН.

## СЕГОДНЯ И ЗАВТРА В КИНО

**КИНОТЕАТР «КОМСОМОЛЕЦ»:** сегодня «С днем рождения», «Профессор Мамлок». Демонстрируется киножурнал «Встреча героев-космонавтов в Москве», с 24 сентября «Семь нянек».

**КИНОТЕАТР им. ГОРЬКОГО:** сегодня «Люди и звери» (I серия), с 24 сентября «Люди и звери» (II серия).

**КИНОТЕАТР «ДРУЖБА»:** сегодня «Исповедь», с 24 сентября «Чужие».

**КЛУБ ЖДТ: «На семи ветрах».** **ЛЕВОБОЕРЕЖНЫЙ ДВОРЕЦ КУЛЬТУРЫ МЕТАЛЛУРГОВ:** сегодня «Адские водители», с 24 сентября «Долгая ночь 1943 года».

**КИНОТЕАТР «МИР»:** сегодня «Дорога испытаний», «С днем рождения», с 24 сентября «Семь нянек».

**КИНОТЕАТР «МАГНИТ»:** «Люди и звери» (I серия). В зале кинохроники «Аку-Аку» («Тайна острова Пасхи»).