

# Молниногоорский МЕТАЛЛ

Орган парткома, профкома и заводоуправления Молниногоорского ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени металлургического комбината имени Сталина

№ 58 (3141)  
Год издания 21-й

СРЕДА, 18 мая 1960 года

Цена 15 коп.

## ПОВСЕДНЕВНО РУКОВОДИТЬ СОРЕВНОВАНИЕМ ТРУДЯЩИХСЯ

### ПОСТАНОВЛЕНИЕ ЗАВОДСКОГО ПАРТИЙНОГО КОМИТЕТА

Заслушав и обсудив доклад секретаря партийного бюро доменной цеха т. Некрасова «О работе партийной организации доменного цеха по мобилизации трудящихся на выполнение социалистических обязательств, принятых на 1960 год», партийный комитет отмечает, что под руководством партийной организации коллектив доменного цеха проделал большую работу по выполнению социалистических обязательств на 1960 год. Коллективы шести доменных печей успешно выполняют свои обязательства по выдаче сверхпланового чугуна. По сравнению с прошлым годом на 10 процентов повышена температура горячего дутья. Коллективы всех доменных печей, кроме одной, выполнили обязательства по снижению расхода кокса на одну тонну выплавленного чугуна. В цехе улучшена рационализаторская работа. За 4 месяца этого года подано 150 рационализаторских предложений, из них 66 с экономическим эффектом в 2,5 млн. рублей внедрено в производство.

Коллектив доменного цеха включился в соревнование за звание цеха коммунистического труда. Из общего числа трудящихся всеми формами учебы охвачено 525 человек, из них 188 учатся в учебных заведениях.

Партийное бюро, цеховой комитет профсоюза повседневно руководят соревнованием, контролируют выполнение социалистических обязательств. В марте на заседании партбюро обсуждены вопросы о работе коллектива одной из печей, о руководстве партгруппой 3-й бригады соревнованием за звание коллектива коммунистического труда. В апреле партбюро изучило постановку соревнования в коллективах бригад первой до-

менной печи, рассмотрело вопрос о ходе соревнования за звание бригады коммунистического труда на участке разливочных машин.

Цехом правильно организуется учет соревнования в цехе и своевременно доводит до сведения всех трудящихся итоги выполнения принятых социалистических обязательств.

Но партийная организация, руководство цеха, цеховой комитет не ведут еще повседневной работы по мобилизации всех резервов на выполнение социалистических обязательств по снижению содержания серы в чугуне. За 4 месяца 1960 года содержание серы в чугуне составило 0,034 процента, против 0,032 процента в 1959 году. Опыт работы коллективов доменных печей, достигших лучших показателей в работе по повышению качества чугуна, своевременно не распространяется на другие печи.

Коллектив 7-й комсомольско-молодежной печи, которому присвоено звание коллектива коммунистического труда, не выполняет своих обязательств и недодал в текущем году к плану тысячи тонн чугуна. Наряду с причинами технического характера, в этом коллективе нет должной организаторской работы.

Не изжиты в цехе прогулы и опоздания. За 4 месяца 1960 года имеется 4 прогула, 5 опозданий, что является следствием недостаточной воспитательной работы в коллективах печи № 5, на участке разливочных машин и коллективе механиков.

Партийный комитет завода постановляет:

1. Отметить положительную работу партийной организации доменного цеха по мобилизации трудящихся цеха на выполнение социалистических обязательств, принятых на 1960 год.

2. Обязать парторганизацию цеха повседневно вести работу по изжитию имеющихся недостатков в организации социалистического соревнования, повести решительную борьбу с нарушениями правил техники безопасности.

3. Обязать партбюро, цеховой комитет улучшить показ работы и жизни коллективов, получивших звание бригад коммунистического труда; на участке механиков организовать соревнование за звание ударников коммунистического труда.

4. Обязать партийную организацию коксохимического производства (секретарь т. Каптуренко) обеспечить мобилизацию коллектива коксохимиков на улучшение качества кокса.

5. Обязать начальника доменного цеха т. Волкова и партийное бюро принять практические меры по улучшению работы коллектива седьмой доменной печи, устранить все причины, мешающие ему выполнить взятые на 1960 год социалистические обязательства.

6. Поручить профсоюзному комитету комбината провести в мае с. г. производственно-техническую конференцию по улучшению качества чугуна.

7. Просить партийный комитет горного управления рассмотреть на своем заседании вопрос о мерах по улучшению качества сырья для доменного цеха.

8. Обязать партийное бюро мартеновского цеха № 2 установить повседневный контроль за соблюдением норм расхода чугуна на 1 тонну выплавленной стали.

## Подготовка к ремонту домны ведется слабо

Скоро шестая доменная печь будет остановлена на капитальный плановый ремонт. Во время этого ремонта предстоит выполнить ряд очень важных и сложных работ. Будет реконструирована система загрузки шихты при помощи транспортеров, как это осуществлено на ряде доменных печей. Будет также подведена опорная система под колошниковую площадку, чтобы эта площадка не опиралась на кожу шахты. А это в свою очередь даст возможность сменить металлические листы шахты. На пылеуловителе будет установлен отсекающий клапан.

Большие работы предстоят на ремонте воздухонагревателей. Два из них — №№ 20 и 22 будут полностью разобраны и восстановлены на месте, а воздухонагреватель № 21 смонтируют на площадке и передвинут в готовом виде на место.

Это основные работы, а кроме них предстоит еще много других, немало нужно сменить оборудования. В подготовку к ремонту включились цехи отдела главного механика и монтажная организация «Уралдомремонт». Монтажники котельно-ремонтного цеха уже заканчивают проводку газопроводов для доменного и коксо-

## НАШЕ СЛОВО КРЕПКОЕ, КАК СТАЛЬ!

ОТКЛИКИ МЕТАЛЛУРГОВ НА ЗАЯВЛЕНИЕ  
Н. С. ХРУЩЕВА

### Сорвать коварные происки

С большим волнением слушал я заявление Главы нашего правительства Н. С. Хрущева. Он беспощадно разоблачил коварные маневры американской агрессивной военщины, которая провозглашает своим принципом вторжение на чужие территории.

Возмущение и ненависть к провокаторам войны вызывает политика агрессивных сил США. И

мы вместе с Н. С. Хрущевым заявляем оголтелой военщине, что не потерпим провокационных полетов над нашей землей.

Мы — люди мирного труда. Но мы умеем варить сталь для боевой техники, чтобы обеспечить защиту Родины, сорвать коварные происки врагов мира.

Г. ОГЛОБЛЯ,  
сталевар печи № 3.

### Это слово советского народа

Я был в Народном Китае, видел, как трудятся китайские металлурги, крестьяне, как стремятся они укреплять мир и дружбу. Мы хотим жить в мире и дружбе со всеми народами и наглые действия американской военщины вызывают у нас гнев и возмущение.

Перед трудовой вахтой мы озна-

комились с заявлением Н. С. Хрущева и заявляем — его слово, это слово советского народа. Все мы клеймим позором провокаторов войны и приложим все старания, чтобы выдать больше добротного уральского металла.

Г. КИСЕЛЕВ,  
сталевар печи № 15.

### Мы одобряем твердую политику

С большим вниманием, с чувством горячего одобрения слушали заявление Н. С. Хрущева трудящиеся копрового цеха. Вчера многие пришли на работу раньше обычного. Каждый торопился поделиться мыслями, в коллективе высказать свое мнение.

— За кого они нас принимают, эти самые американцы?! — с возмущением говорит Геля Афанасьева. — Занимаются шпионажем, закупают в наше воздушное пространство свои самолеты.

— От империалистов другого и ждать не следует, — замечает т. Кудрявцев. — Правильно поступает наше правительство, когда занимает твердую политику.

— Пусть знают, что мы не из

пугливого десятка, — сказал резчик лома Даутов. — Если американских заправил ничему не научила история, не научил случай с самолетом, который был сбит нашей ракетой, то пускай пеняют на себя.

От всей души копровики одобряют заявление Н. С. Хрущева и выражают волю своим трудом поддерживать мудрую и твердую политику нашего правительства.

В. ЗАМАЛИТИНОВ,  
бригадир электриков.



Удар!..



Еще удар!..

Рис. Л. Шибановой.

Все — на вахту в честь Дня металлурга!

### В борьбу за высокое звание

Недавно были опубликованы обязательства коллектива блюминга № 3, а затем листопрокатчиков цеха № 2, вступивших в соревнование за звание цеха коммунистического труда.

Почин бржимщиков и листопрокатчиков дружно подхвачен в проволочно-штриповом цехе.

Становясь на вахту в честь Дня металлурга и включаясь в соревнование за право называть свой цех цехом коммунистического труда, рабочие и работницы, инженерно-технические работники проволочно-штрипового цеха взяли на себя обязательства:

До конца года прокатать сверх плана 4500 тонн металла, в том числе:  
по стану «300» № 2 — 1400 тонн;  
по стану «250» № 1 — 800 тонн;  
по стану «250» № 2 — 2300 тонн.

Выдать сверх плана 300 тонн проката за счет сокращения выхода брака, значительно сократить выход вторых сортов.

Выполнить все организационно-технические мероприятия, намеченные и выполненные силами цеха.

Дать сверхплановой экономии от снижения себестоимости продукции до конца года 500000 руб.

Повысить производительность труда в оставшиеся до конца 1960 года месяцы против плановой на 0,5 процента.

Добиться успешного окончания учебного года учащимися вечерних учебных заведений.

В новом учебном году охватить всех трудящихся цеха различными формами учебы.

Добиться значительного снижения случаев нарушения трудовой и технологической дисциплины, создавая в цехе нетерпимое отношение всего коллектива к нарушителям.

Организовать цеховую туристическую базу и прантиковать организованный отдых коллективов бригад.

Обязательства обсуждены и приняты на рабочих собраниях.



На снимке: один из лучших формовщиков мелкого литья фасонно-вальце-сталелитейного цеха Александр Петрович Приказчиков, систематически выполняющий нормы выработки на 140—150 процентов.  
Фото Е. Карпова.

## Выполняя обязательство

Коллектив ремонтного участка котельно-ремонтного цеха принял обязательство достойно встретить День металлурга, экономя время на ремонтах металлургических агрегатов. Своё слово монтажники, автогенщики, слесари выполняют. Сейчас бригады мастеров тт. Кошелева и Ковтунова досрочно завершают ремонт крана № 5 в обжимном цехе.

Одним из важных заданий является проводка трассы газопроводов для коксового и доменного газов у шестой доменной печи. Она даст возможность отключать воздухоподогреватели домы на ремонт, что будет способствовать ускорению ремонта домы. По графику нужно окончить газопровод 15 мая. Бригада т. Дубинина, борющаяся за звание коллектива коммунистического труда, под руководством мастера т. Никитина закончила работу досрочно.

А. БОРИСОВ.

## ВЕЧЕР В АГИТПУНКТЕ

На днях по инициативе парт-организации коксохимического производства в средней школе № 53 состоялось собрание трудящихся избирательного участка. Здесь, в агитпункте, собравшиеся прослушали доклад о работе пятой сессии Верховного Совета СССР. С докладом выступил директор школы т. Широков.

## БРИГАДА ДАЕТ РЕКОМЕНДАЦИЮ

Первый раз за все время на повестке дня бригадных собраний стоял такой вопрос. Перед токарями стоял Анатолий Пикалов, его было решено в числе лучших рекомендовать от цеха для поступления на очное отделение горно-металлургического института. Анатолия знали давно и не только как умелого производственника, но и как человека, который может добиться поставленной перед собой цели. В течение нескольких лет учится он в школе рабочей молодежи. Этой весной Анатолий получит аттестат зрелости.

Специальность контролера требует особого внимания, тщательности. От глаз контролера не должна ускользнуть ни одна бракованная деталь. Этим особенно

## ЦЕХОВОЙ КОМИТЕТ И СОРЕВНОВАНИЕ

Для коллектива цеха ремонта промышленных печей главной и постоянной задачей является своевременный и высококачественный ремонт мартенов. Каждый час, выигранный на ремонте, дает прибавку выплавки стали, а это значит — способствует быстрейшему выполнению заданий семилетки.

В достижении высоких производственных показателей огромное значение имеет социалистическое соревнование. Благодаря ему каменщики-огнеупорщики учатся друг у друга и добиваются общего успеха.

Какую роль в организации соревнования играют профсоюзные группы и цеховой комитет? Цехком добивается, прежде всего, чтобы все трудящиеся были охвачены соревнованием, чтобы они брали конкретные обязательства и боролись за их выполнение.

Многие звенья каменщиков имеют письменные обязательства, под которыми, как правило, после обсуждения, ставит свою подпись каждый член звена.

В обязательствах, взятых звеньями, борющимися за звание коллективов коммунистического труда, конкретно сказано обо всем, что и как должно делать звено. Первое время под такими обязательствами подписывался только звеньевой, но потом решили, что лучше будет, если все соревнующиеся подпишут взятое ими обязательство.

В прошлом году четыре звена каменщиков включились в соревнование за звание коллектива коммунистического труда. В конце минувшего года цеховой комитет проверил, как товарищи выполняют обязательства и выяснилось, что отдельные звенья не выполнили половину пунктов.

Звено т. Лыкова по производственным показателям не на плохом счету, но, когда начали итоги достигнута, оказалось, что многое не сделано. Оказался не выполненным пункт об учебе. По существу только сам т. Лыков учился и продолжает учиться. Почему другие не учились? Изучая причины, цеховой комитет увидел, что сам пункт об учебе был не конкретным, прежде чем его принять в звене не определили, кто и где будет учиться. Профсоюзная группа бригады и цеховой комитет не контролировали, как выполняются обязательства по каждому пункту, вовремя не подсказали, что и как нужно сделать.

Этот недостаток мы стараемся учесть в нынешнем году.

Когда звено коммуниста т. Лыкова стало обсуждать обязательства на 1960 год, мы порекомендовали каменщикам снова записать пункт об учебе и тут же определить, кто и где будет учиться. Кто в техникум пойдет или в школу рабочей молодежи, кто — в школу мастеров или на курсы повышения квалификации.

Конкретные обязательства проще контролировать, да и самим соревнующимся они дают больше пользы.

Среди обязательств, взятых борющимися за высокое звание, особым пунктом выделено соблюдение дисциплины. По этому пункту, как и по другим, в цеховом комитете разговаривали с каждым каменщиком. Нельзя сказать, что наши беседы снимают сразу все недостатки, но они действуют.

Когда в цеховой комитет поступил текст обязательства звена т. Дробнич, мы решили поговорить с каждым каменщиком этого звена, поговорить о том, как он лично думает бороться за звание коммунистического труда, какие у него планы, какие сомнения.

Мне самому довелось разговаривать с каменщиком т. Дедовым. Казалось, Дедов все понял, все взвесил и с готовностью вступил в соревнование, но прошло несколько дней после нашей беседы и произошел казус. Дедов опоздал на работу. Хватил, как говорят, лишнего и проспал.

— Хорошо еще, что вспомнил, как подпись ставил под обязательством, — говорит, — а то быть бы прогулу...

Такая ссылка на обязательства не служит оправданием нарушения дисциплины, но она кое-то чем говорит.

По предложению цехового ко-

митета случай с Дедовым обсуждался на собрании каменщиков-огнеупорщиков, он был предметом серьезного разговора и на самом цеховом комитете. Целью такого широкого обсуждения было показать, что общественность не потерпит формального отношения к обязательствам, что если ты дал слово — сдержи его.

Не будет ли такая строгость усиливать нерешительность у вступающих в соревнование? Нет. Те, кто решил соревноваться за звание коллектива коммунистического труда, кто взвесил свои возможности, тот не останется вне соревнования, тот не побоялся и возможных промахов.

Каждый знает, что всякий, кто вступает в соревнование за звание коллектива коммунистического труда, берет на себя нелегкий труд, но на то оно и соревнование.

Многие наши соревнующиеся настойчиво борются за выполнение взятых обязательств и одновременно добиваются, чтобы росли ряды участников соревнования.

В бригаде, где начальником смены т. Кириллов, еще недавно за высокое звание боролось только одно звено. Сейчас — уже четыре. В этом видна работа профгруппы и всех каменщиков звена т. Дробнич, которые ведут большую работу по вовлечению в соревнование всех членов бригады.

Разумеется, соревнование не самоцель. Важно не само количество участвующих в нем, а их активность, высокие показатели в труде.

Наши каменщики-огнеупорщики добиваются успеха и в темпах ремонта, и в качестве работ, и в учебе. Это верный показатель боевности соревнования.

Н. ИЗЮМОВ,  
председатель цехового комитета цеха ремонта промышленных печей.



Во всех школах рабочей молодежи нашего города начались экзамены и зачеты. Сотни металлургов-учащихся настойчиво повторяют пройденный материал.

Бригадир слесарей мартеновского цеха № 2 Федор Лосякин с 7 класса начал учиться в школе рабочей молодежи. Теперь он уже ученик 9 класса. Федор Лосякин любит точные науки: физику, математику. По этим предметам у него только отличные оценки.

Менее десяти дней осталось до последнего звонка в этом учебном году. Впереди летний отдых и учеба в десятом классе.

На снимке: Федор Лосякин на уроке физики.

## Копилка на электровозе

Еще в прошлом году мы читали и обсуждали письмо ЦК КПСС об экономном расходовании цветных металлов и тогда же бригада электровоза № 25 решила собирать лом цветных металлов. Решили и приступили к делу. Остановился электровоз, находишься на земле — смотришь под ноги. Попался кусочек медной проволоки, шайба — в карман, который на тепловозе.

Когда сошел снег, в копилку на электровозе стало поступать больше лома цветных металлов. Каждый раз этот металл сдаем в мастерскую при депо. За короткое время бригада собрала более 200 килограммов цветного металлолома.

Активно участвуют в этом деле пом. машиниста т. Дробов, составитель т. Борисов, сцепщик т. Мухаметшин и другие.

А. КОПЫТОВ.

## Первые итоги

Подведены итоги работы цехов по сбору металлического лома за апрель. Первые итоги трехмесячника хорошие. Большинство коллективов цехов перевыполнили установленные на апрель задания.

Так, коллектив доменной цеха в течение первого месяца собрал и сдал копровому цеху 1220 тонн металлолома (при задании 700 тонн). На 314 тонн перевыполнил задание коллектив мартеновского цеха № 2, а сталеплавильщики третьего цеха при плане 300 тонн сдали 785 тонн. Коллектив фасонно-вальце-сталелитейного цеха при плане 250 тонн сдал 800 тонн.

Перевыполнили задание коллективы обжимного, листопрокатных цехов, цеха вспомогательных материалов, проволочно-штрипсового, цеха подготовки составов и других.

Не выполнено задание такими цехами, как сортопрокатный, ЖДТ, ПВЭС, ЦЭС, чугунолитейный. Не справился с заданием и копровый цех. Здесь собрано за месяц 1262 тонны при плане 2000 тонн.

## Теоретические конференции

Позавчера у коксохимиков состоялись первые теоретические конференции на тему «Международное и внутреннее положение СССР на современном этапе».

В работе конференции, проходившей утром, приняло участие 95 человек. После краткого вступительного слова руководителя конференции А. М. Филимонова выступило 17 человек.

Хорошо подготовились к занятиям машинист вагонопрокидывателя т. Шерстобитов, машинист электровоза т. Зуев, десятник Н. М. Шишкалов, газовщик т. Богатов, машинист порталного крана т. Романов, дежурный слесарь т. Начаров и другие.

Особое внимание выступающих было обращено на борьбу Коммунистической партии и Советского правительства за мир и укрепление дружбы между народами. Говорили здесь и о происках империалистов, об агрессивных устремлениях американской военщины.

На конференции был высказан ряд замечаний относительно организации занятий в сети политического просвещения, в частности, указывали на то, что в кружках мало использовались наглядные пособия.

Они борются за высокое

## звание В дружной рабочей семье

Вам, наверное, не раз попадались на глаза плакаты с надписями: «Звание лучшего мастера в социалистическом соревновании на комбинате завоевал мастер листопркатного цеха № 2 Семен Алексеевич Нагаев, а звание лучшего старшего вальцовщика присуждено старшему вальцовщику этого же цеха Павлу Григорьевичу Беспаленко».

Как трудятся эти люди, в каком они работают коллективе? — такую задачу мы поставили перед собой, направляясь в этот цех. Рассказать об этом важно еще и потому, что листопркатный цех № 2 решил добиться звания коммунистического, а Нагаев и Беспаленко — одни из лучших его представителей.

О работе мастера судят прежде всего по итогам выполнения плана, поэтому давайте-ка посмотрим, как работала бригада пркатного отделения хотя бы за последние месяцы. Цифры говорят сами за себя. Вот они: март — 104,8 процента, апрель — 111,4 процента. Впрочем, даже если вернуться к прошлым годам, эти цифры выглядели так же. В цехе уже не помнят такого случая, чтобы бригада Нагаева не выполняла план. И по другим показателям она идет впереди.

Так началось в пркатном отделении третьей бригады четыре года тому назад, с тех пор как сюда был назначен мастером Семен Алексеевич. До этого он прошел хорошую трудовую школу: после окончания техникума трудовых резервов работал вальцовщиком, старшим вальцовщиком. Знал особенности почти всех агрегатов пркатного отделения, поэтому авторитет мастера ему не пришлось долго зарабатывать, производственники знали его как человека технически подкованного, сметливого, принципиального.

И все же трудности были, не обошлось и у Нагаева без них. Они обычно возникали тогда, когда рабочих по какой-то причине на несколько часов нужно было поставить к другому агрегату. Начинались отказы, иногда робкие, другой раз злые, категорические:

«Не пойду и не заставите, там не по моей профессии».

А сейчас в бригаде Нагаева взаимопомощь стала законом. Если выдался незанятый час, вальцовщики, подручные тут же отправляются на участок сортировки, где хоть и работают опытные производственники Саня Тахутдинова, Мария Андреевна Подкатченко, Аня Козбасцкова, Рамиза Байбулова и другие, но работа всегда найдется. Такая выручка приводит к тому, что отделочное отделение, которое зачастую решает выполнение задания, никогда не простаивает из-за отсутствия металла.

На агрегатах у мастера Нагаева подобраны хорошо подготовленные опытные производственники. Об этом можно судить хотя бы по такому факту: несколько специалистов из листопркатного цеха № 2 забрали в штат стана «2500», а на их места поставили вальцовщиков, операторов из бригады Нагаева. Кажется, это должно было сразу сказаться на успехах бригады. Но этого нет, в бригаде нашли кем заменить ушедших. Подкрановый рабочий Михаил Кожевников поставлен подручным вальцовщика, подручный вальцовщика Николай Красильников стал вальцовщиком, бывший резчик агрегата резки № 3 Аркадий Весенин сейчас уже оператор трехклетьевого стана. За них в бригаде спокойны. — Ничего, — говорит Семен Алексеевич, — помучатся — научатся. Люди они способные, проверенные трудом, охочи до всего нового.

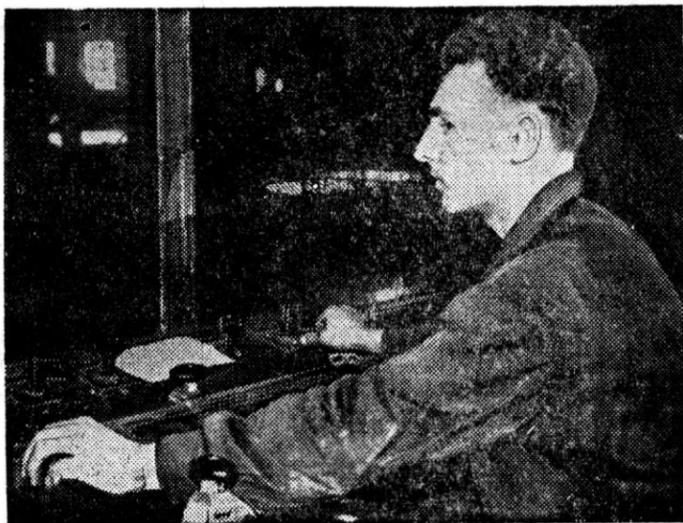
К каждому человеку у мастера Нагаева свой подход. Сейчас в его бригаде работает вальцовщиком на первой клети Леван Харебошвили. Трудится он хорошо, может свободно подменять старшего оператора. У мастера к нему не бывает претензий. А ведь до бригады Нагаева Леван побывал на многих участках, и мастер старался извлекать поскорее от него. Харебошвили казался им недостаточно способным, расторопным. Причина вся была в том, что он не вполне свободно владел русским языком. Надо другой

раз ему расспросить, посоветоваться, а он стеснялся. Нагаев внимательно старался вслушиваться в каждый его вопрос, поподробнее ответить, разъяснить. И Харебошвили стал неплохим пркатчиком.

Если в пркатном отделении спросить о главном, самом важном механизме, здесь сразу же назовут трехклетьевого стана, который катает большую часть продукции, и добавят еще, что стан — это сердце отделения. Хозяином здесь чувствует себя старший вальцовщик Павел Григорьевич Беспаленко. У него уже сложился свой график работы. На смену он приходит за час раньше, проверит все узлы, если что не в порядке, тут же сообщает мастеру и к началу смены постарается устранить все неполадки. Наблюдая за ним, скажешь — в любую смену он работает собранно, внимательно. Этого Беспаленко требует от других, и к его замечаниям прислушиваются все, потому что знают, он напрасно говорить не будет.

Хороший коллектив спаялся здесь, поэтому и отделение идет первым в третьей бригаде цеха № 2.

А. ВЛАДИМИРОВА.



В коллективе первой бригады слябинга хорошо работает оператор четвертого поста Леонид Васильевич Бутусов. Он одним из первых хорошо освоил работу управляемых им агрегатов, хорошо знает оборудование и добросовестно относится к работе. На снимке: оператор Л. В. Бутусов за работой.

Стан «2500» — ударная стройка  
СРОКИ ПРОХОДЯТ, А ЛИТЬЯ НЕТ

Как только заказ с соответствующим штампом попадает в отдел основного механического цеха, все стараются скорее его выполнить: ведь это заказ стана «2500». Сразу и начальник смены, и мастер побеспокоятся, чтобы станочник получил заготовки, разработают технологию. Станочник же без задержек начинает работу и внимательно выполняет задание.

Но как быть, если заданию ставятся сроки, а заготовок нет? Тогда, конечно, срывается выполнение задания, а потом, когда заготовка поступит, начинается горячка, суета, что может отрицательно сказаться на качестве детали.

Так и получается в основном механическом цехе. В свое время поступал срочный заказ на обработку 20 рычагов тормозов механизмов методической печи. Литейщики фасоннолитейного цеха выдавали литье некомплектное, а когда выдали все, то при обработке выявился брак — в деталях обнаружился раковины. Других же отливок рычагов не поступило.

Не выполняют сроков изготов-

ления литья и литейщики чугунолитейного цеха. 4 мая они должны были сдать 20 рамок и столько же дверей для комплектов лючков нагревательной печи. Срок давно прошел, а литья нет.

Такова же участь и других рам. В срок — 4 мая — заказ выполнен не был, начальник ПРБ чугунолитейного цеха т. Киселев обещал все выполнить 14 мая. Но и это обещание не выполнено.

С большим опозданием литейщики сдали 27 плит нагревательных печей из 50. Срок же выполнения заказа минул 4 мая.

Ряд заказов задерживают и котельщики. Раму отстойников для масла они сдали только 13 мая, вместо апреля. С таким же опозданием поступили от них и детали поплавоквого клапана.

М. СИДОРЕНКО,  
мастер ПРБ основного  
механического цеха.

## Книги колхозу

У листопркатного цеха № 3 в Кизильском районе есть свой подшефный колхоз «Веходы коммуны». Для отправки туда собрано десять тонн тонколистового металла. Сейчас у нас изготавливаются деревянные клетки для свинарников.

Но комсомольцы вынесли еще одно предложение — собрать для колхозной библиотеки книги. И вот сейчас в цеховом бюро ВЛКСМ лежат огромные стопы книг. За короткое время сдано 400 штук томов. Заглянем наугад в любую стопу. Вот «Батый» В. Яна, «Десять дней, которые потрясли мир» Джона Рида, «В тени алтарей» Миколая Тис-Путинаса, «Власть без славы» Ф. Харди.

Больше всех книг сдала первая бригада лудильного отделения, где мастером комсомолец Феликс Рождественский. Они уже принесли в комитет комсомола сто книг. Хорошо поработала по сбору книг и комсомольская группа второй бригады пркатного отделения, где группкомсорг Лида Новохатко.

В. КОМЛЕВ,  
сенретарь бюро ВЛКСМ.

## ПО РОДНОЙ СТРАНЕ

★ ★ ★

## Вычислительная техника на домнах

Управляющая вычислительная машина, с помощью которой можно автоматически выявлять очаги возможного прорыва газов на колосниках доменных печей, впервые создана в Тбилиси грузинскими специалистами. Она уже установлена на домне.

Место опасной концентрации газа, где возможен его прорыв, определяется по резкому повышению температуры. Однако выводы, к которым обычно приходит наблюдающий инженер, бывают недостаточно точными и полными. На вычислительной машине сведения о температуре поступают в особое устройство, которое после математических операций указывает отклонение от нормальной температуры в каждой точке всей поверхности колосника. Машина выбирает наиболее «тревожные» отклонения и подает сигнал о месте возможного прорыва газов.

Также без участия человека подается команда о дополнительной

загрузке шихты в зону скопления газа, что предотвращает возможную аварию.

Грузинские специалисты сконструировали несколько вычислительных и управляющих устройств, которые автоматически контролируют работу различных участков домной печи. В частности, смонтирована машина для непрерывного расчета коэффициента прямого восстановления железа — важнейшего критерия для регулирования домного процесса.

Все эти локальные вычислительные устройства предполагается затем объединить в общую схему управления при помощи одной координирующей машины.

В Советском Союзе проводятся исследования, связанные с применением в домном производстве управляющей математической машины, которая анализировала бы основные показатели домного процесса и определяла оптимальный режим работы печи.

## Новые луганские тепловозы

Двухсекционный тепловоз мощностью 4 тысячи лошадиных сил с гидравлической передачей и коэффициентом полезного действия, равным 28 процентам, изготовлен на тепловозостроительном заводе в городе Луганске (Украина).

Новый локомотив развивает скорость до 120 километров в час. Его вес на единицу мощности составляет 40 килограммов против 63 килограммов у машин, выпускаемых ныне заводом.

Одновременно в конструкторском бюро завода началось про-

ектирование односекционного тепловоза на 3 тысячи лошадиных сил. Луганский завод — крупнейшее в Советском Союзе предприятие транспортного машиностроения — специализируется на локомотивах с гидромеханической передачей.

В прошлом году здесь был изготовлен магистральный тепловоз с гидромеханической передачей, применение которой (взамен электрической) позволяет экономить на каждой секции 46 тонн металла, в том числе — 8 тонн проводниковой меди.

## Друзья по чарке

Не каждый новичок быстро осваивается в новом коллективе. Выпускников из ремесленного, недавно пришедших в цех, сразу выделишь среди общей массы: держатся они скованно, несколько робко и у станка стоят с какой-то особенной напряженностью. Не так выглядели в основном механическом цехе двое «друзей»: сверловщик Анатолий Коноков и токарь Станислав Митрошкин.

Сделает им замечание мастер или кто-нибудь из бригады, тут же огрызнутся, фыркнут в сторону, а то еще и бросят: «Не учи ученого» или «Мы сами с усами». Им уже казалось, что раз окончили ремесленное, получили специальность, значит, все знают, все умеют. До них никак не доходит, что люди изучают свою специальность годами. И ведь надо же, как подобрались, один работает токарем, другой сверловщиком, находятся в разных отделах, а не как-то встретились, подружились. Видно, правильно говорит пословица: «Рыбак рыбака видит издалека». Так и они сразу почувствовали влечение друг к другу, быстро поняли единство интересов и наклонностей.

Другие парни, смотряшь, подругаются и всюду вместе: в школу пойдут, в институт поступят или

в спортивной секции одной занимаются. А Анатолия и Станислава к этому не тянуло. Только получили первую полочку сразу же забеспокоились прежде всего о том, чтобы «обмыть» трудовые рубли. Этим двум еще не оперившимся птенцам казалось, что если они начнут, не поморщившись, глотать водку стаканами, так окружающие скажут: «Самостоятельные, взрослые». Только получились по-другому. Их начали склонять в бригадах. Это «заблудшие овцы» расценили по-своему: «Придираются, пригесняют, а мы будем жить, как хотим».

И живут! В марте тот и другой почти по неделе пролежали с сотрясением мозга в больнице. Это их за какую-то «провинность» так наказали, видно, подобные им же «дружки».

Кажется, хорошо проучили. От побоев долго не могли прийти в себя, можно бы и за ум взяться. Нет, какой-то пакостный червячок точит их, не дает покоя. Ведь как их ни убеждали в бригадах: «Не только себя, нас подводите, мы же за звание коммунистических боремся», — ничего не помогало.

Перед праздником Первое мая им прочли внушительную нотацию — не дошла. Когда третьего мая смена приступила к работе, Ко-

нокова и Митрошкина не оказалось на рабочем месте. Сначала решили: опоздали, но проходил час, другой, друзья не являлись. Только на следующий день изволили появиться, «стыдливо» отворачивая пропившиеся бледные физиономии, потупив долу покрасневшие глаза.

Когда спросили оправдание, Коноков что-то долго плел о том, как ездил к родным в Запасное и не мог почему-то во время оттуда выбраться. Но потом, поняв, что вранье раскрыто, уперся в одно: «Прогодял и все». Более того, оказывается, ему в цехе и работа надоела, она не устраивает его «возвышенную натуру», поэтому собрание бригады токарей, где мастером т. Кац, постановило уволить его из цеха, раз не дорожит он честью рабочего человека.

Митрошкин тоже было вслед за Коноковым решил показать себя «героем». Но его так обрезали сразу, что он ходит буквально мокрой курицей, твердит, что он будет хорошим, примерным, только разрешите ему остаться в коллективе, не выгоняйте с завода. Только это будет решать товарищеский суд, на котором производственники найдут справедливую кару для того и другого разгильдяя, прогульщика.

Е. МАКСИМОВА.

# Физкультура и спорт

## Лепный спортивный сезон открыт!

В минувшее воскресенье традиционной эстафетой на приз газеты «Магнитогорский рабочий» состоялось открытие летнего спортивного сезона в нашем городе.

В отличие от прошлых лет старт и финиш эстафеты в этом году перенесли на стадион металлургов. К началу соревнований команд сильнейшей группы на стадионе собрались тысячи зрителей-любителей спорта.

Среди команд первой группы, как и следовало ожидать, основная борьба за обладание почетным призом развернулась между спортсменами металлургического комбината и студентами горно-металлургического института.

Со старта на второй этап спортсмены института принесли эстафетную палочку первыми. За ними — металлурги. На дальнейших этапах в упорной борьбе спортсмены-металлурги вышли на первое место, но закрепить успеха не



смогли. Спортсмены института Команда металлургов заняла второе место.

В зачете по двум командам первенство завоевали спортсмены горно-металлургического института, второе место спортсмены нашего комбината.

На снимке: старт участников команд первой группы.

Фото Е. Карпова.

### Состязания гребцов

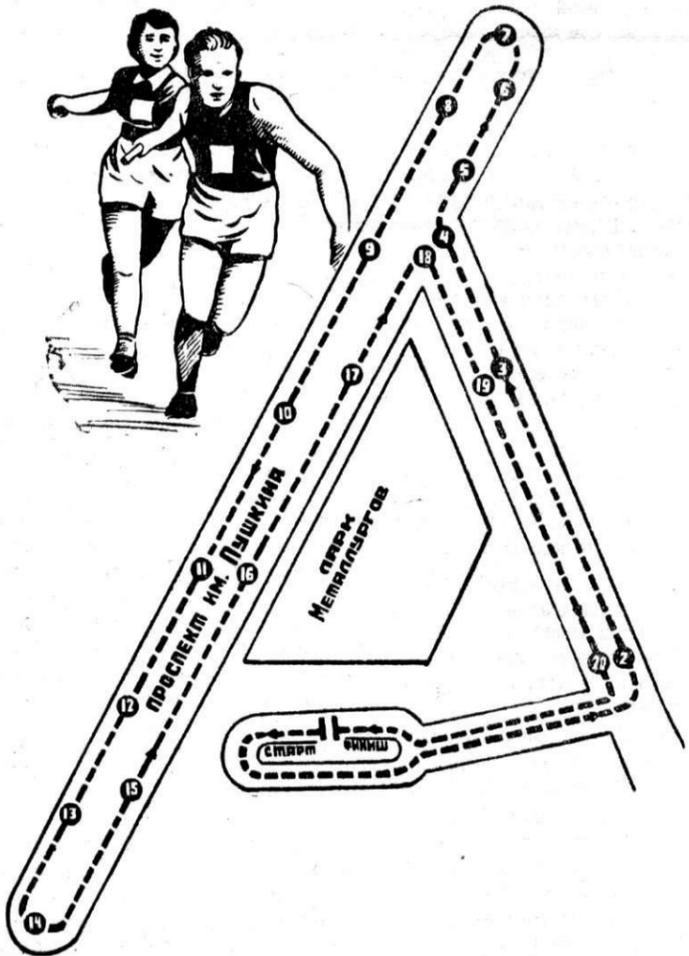
Наверное, теплая погода, установившаяся в выходной после стольких сумрачных и ненастных дней, вняла спортсменам и болельщикам состязаний по гребле на байдарках, каноэ и народной гребле на приз открытия сезона. Красивой кавалькадой заскользили по водной глади лодки-шлюпы. Весла вздымают сероватые буруны, бегут, разбиваются одна за другой волны. Громкими криками приветствуют зрители победителей гонок. Ими оказались в выступлениях на шлюпках газетчик доменного цеха Ташлинцев и наладчик цеха КИП и автоматики Н. Дятлова.

На каноэ-одиночке на дистан-

ции тысяча метров отличился работник коксохимического производства Л. Болховский, который опередил подручного сварщика слябинга А. Усенка, опытного гребца. В двойках-каноэ Валентинер, Поченков выиграли у Зайцева и Магилеева.

В Казани магнитогорец машинист крана цеха подготовки составов Николай Прокопенко показал свое мастерство в соревновании на личном первенстве РСФСР с участием сборной СССР, где занял второе место на 500 метров и третье — на тысячу.

### 22 мая — легкоатлетическая эстафета на приз газеты „Магнитогорский металл“ Все — на старт!



## Гипноз и его лечебные свойства

Многие люди проявляют огромный интерес к гипнозу. И это вполне понятно. Гипноз — явление необычное. Долгое время оно оставалось неразгаданным и наукой разьяснено сравнительно недавно.

Знакомство людей с гипнозом восходит к глубокой древности. Тысячи лет назад жрецы Египта и индусские йоги уже пользовались приемами, которые вызвали гипнотическое состояние у человека и некоторых животных (в частности у змей). Этими приемами служили монотонные звуки своеобразных барабанов и труб, дым дурманящих курений, пристальное сосредоточение взора на блестящих предметах и т. д. Все это широко применялось в религиозных церемониях. Люди впадали в состояние оцепенения и забывания.

Служители религии окружали эти явления таинственностью, объявляли их сверхъестественными, непостижимыми, приписывали их вмешательству бога. Они внушали верующим, что такие чудеса способны совершать лишь жрецы и «прорицатели» — наместники бога на земле. Кое-где и до сих пор бытует представление, что гипноз могут вызывать только люди особенные, обладающие «железной» силой воли, необыкновенными черными или зелеными глазами и т. п.

Попытку научно объяснить гипноз впервые в середине XIX века сделал английский хирург Дж. Брэд. Исходя из того, что состояние оцепенения и забывания по своей природе напоминают сон, он и предложил называть такие явления «гипноз», что в переводе с греческого означает «сон». Дж. Брэд начал применять гипноз для лечения больных. С этих пор гипноз стал привлекать внимание врачей и ученых. Однако полного успеха они не могли добиться. Дело в том, что гипноз тесно связан с деятельностью головного мозга, а научный способ изучения этой деятельности еще не был найден.

Впервые такой способ — метод условных рефлексов — был открыт в начале XX века нашим великим физиологом И. П. Павловым. Было доказано, что деятельность всех органов и систем организма

регулируется и направляется высшим отделом мозга — корой больших полушарий. Обладая высокой чувствительностью, кора чутко реагирует на все раздражения, поступающие к ней от внутренних органов и внешней среды. Причем, самые разнообразные внешние раздражения (звук, тепло, свет, холод и др.), воспринятые корой больших полушарий, могут через нее воздействовать на внутренние органы. И наоборот, изменения во внутренних органах могут влиять на деятельность коры. Могущественное воздействие на кору больших полушарий человека, а через нее и на весь организм оказывает слово.

Метод условных рефлексов помог внести полную ясность и в вопрос о гипнозе. Гипноз — это неполный, частичный сон, при котором основная масса нервных клеток коры головного мозга угнетена, заторможена. Поэтому то за гипнотизированным и остается безучастным к большинству внешних раздражений, напоминая тем глубоко спящего. Но если у спящего заторможена вся масса больших полушарий, то у человека, находящегося в состоянии гипноза, остаются бодрствующие, «сторожевые» участки коры, которые избирательно реагируют лишь на определенные внешние воздействия, а именно — на голос гипнотизирующего.

Так, человека, страдающего хроническим алкоголизмом, загипнотизировав, помещают под экран рентгеновского аппарата. Гипнотизирующий внушает ему ощущение водки во рту и тошноту на ее специфический неприятный запах и вкус. И на экране рентгеновского аппарата видно, как желудок, не получив никакого пищевого раздражения, в ответ на одно лишь словесное воздействие, переданное ему корой головного мозга, начинает совершать характерные рвотные сокращения.

Гипноз можно вызвать воздействием многократно повторяющихся слабых и средних раздражителей — тепла, звука, прикосновения; однократным воздействием

получил теплое приветствие от радиолобителя Ницкова из болгарского города Селистра.

Большого успеха добился член радиоклуба Виктор Олейник. За установление радиосвязи со ста коротковолновиками-любителями и нашей страны он награжден почетным дипломом имени великого русского ученого А. С. Попова. Виктор Олейник — обладатель еще одного диплома «Урал», учрежденного свердловским радиоклубом за лучшие показатели в соревнованиях радиостанций-любителей Урала.

Сейчас магнитогорский радиоклуб имеет радиосвязь более чем с 60 странами мира. На днях к наградам, полученным радиолобителями Магнитки, прибавилась еще одна: болгарский радиоклуб прислал магнитогорцам диплом за успехи в соревнованиях коротковолновиков социалистических стран.

Л. БИНЕМАН.

### Активность доменщиков

На строительстве ночного профилактория по-прежнему много дел. Это хорошо сознают доменщики. Желая ускорить строительство, они дружно участвовали в субботнике, проведенном 14 мая.

На площадке строительства вышло 130 человек. Большинство

товарищей взялось за самую трудную работу — рытье траншей под трубы водопровода и канализации.

Особенно хорошо работала в этот день третья бригада. Славно потрудились тт. Рябцев, Козлов, Лежнев и многие другие.

Н. КУЗЬМИН.

раздражителей большой силы — яркой вспышкой света, резким звуком и т. п. Наиболее распространена гипнотизация человека словесным внушением представлений, связанных с засыпанием. Быстрейшему погружению в гипноз способствуют и некоторые наркотические вещества.

Материалистический взгляд на природу гипноза открыл пути для его изучения и научно обоснованного применения в лечебных целях. Гипнозом лечат многие заболевания. Как разновидность сна, гипноз благотворно действует на нервную систему. Поэтому врачи применяют его в качестве охранительной сонной терапии (гипноз — отдых, длительный гипнотический сон и т. д.).

Пристрастие к спиртным напиткам у некоторых людей превращается в болезненную потребность. А это разрушает их физические и духовные силы. Вовремя начатое и настойчиво проводимое лечебное внушение в гипнозе способно выработать у алкоголика отвращение к губительному спиртному и тем спасти его. Хорошо поддаются психотерапии и неврозы, возникающие в результате нервных потрясений, длительных переживаний и общего ослабления нервной системы. И здесь сеансы лечебного внушения в бодрственном и гипнотическом состоянии способны вернуть больному потерянную работоспособность.

К врачу, лечащему гипнозом, не предъявляется каких-либо особых требований в отношении его характера или внешности. Однако спокойствие и уверенность в своих действиях ему необходимы. Неумелое и неправильное проведение гипноза может вызвать нервное расстройство, особенно у тех, кто легко поддается внушению. Поэтому гипнозом в зрелищных целях запрещено заниматься лицам, мало знакомым с его физиологической сущностью. Применять гипноз у нас в стране разрешается только врачам.

Профессор В. РОЖНОВ,  
доктор медицинских наук.

Редактор В. М. ЦИБРЯ.