

МАГНИТОГОРСКИЙ МЕТАЛЛ

Орган парткома, завкома и заводоуправления Магнитогорского ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени металлургического комбината имени Сталина

№ 128 (2752)

СРЕДА

30

ОКТАБРЯ

1957 года.

Цена 10 коп.

Советские профсоюзы! Развивайте творческую активность трудящихся, шире вовлекайте рабочих в управление производством! Неустанно заботьтесь о дальнейшем подъеме материального благосостояния и культурного уровня рабочих и служащих!
(Из Призывов ЦК КПСС к 40-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции).

Великому Октябрю—достойную встречу!

Досрочно рассчитались с десятимесячным планом

Десять дней осталось до всенародного праздника — сорокалетия Великого Октября. Эту знаменательную дату прокатчики стана «250» № 2 встречают выдающимися трудовыми успехами. Соревнуясь за достойную встречу великого праздника, они с честью выполнили предоктябрьские социалистические обязательства.

В этом месяце коллектив стана прокатал 1900 тонн сверхпланового металла и первым на комбинате 24 октября рассчитался с десятимесячным заданием. Только за десять месяцев он выдал для народного хозяйства дополнительно к плану свыше 9 тысяч тонн проката.

Высокие образцы высокопроизводительного труда на стане показывает третья бригада, которой руководит мастер Петр Васильевич Петров. В течение ряда месяцев она удерживает первенство в соревновании. За десять месяцев выдала в счет обязательств больше 4 тысяч тонн проката и добилась лучших качественных показателей. Этому способствует дружная работа всего коллектива, умелая организация производства, глубокое знание технологии и применение передовых методов труда.

Четкую бесперебойную работу бригады обеспечивают старший сварщик т. Сабельников, сварщик т. Гомозов, посадчик т. Рылов, оператор поста управления по задаче заготовок т. Попова, оператор т. Малышева и другие. В коллективе бригады каждый стремится работать так, чтобы на своем участке обеспечить высокий темп прокатки.

Хорошо организуют труд вальцовщиков старшие вальцовщики тт. Малышев и Гурьянов. Во время ежесменной плановой остановки, коллектив вальцовщиков умело и организованно производит смену калибров на обеих клетях.

Все это выполняют 9 вальцовщиков и 4 рабочих участка уборки горячего металла за 20—25 минут вместо 30 минут

по плану. Эти результаты достигнуты благодаря творческой активности вальцовщиков, улучшающих технологию. Из-за неудобного расположения системы подачи воды на черновой группе бригада теряла много времени в период плановых остановок и ремонтов. Вальцовщик т. Гурьянов предложил подавать воду не с верха клетки, а с низу. Это предложение позволило экономить много времени. В борьбе за экономию рабочего времени т. Гурьянов предложил новый способ перевалки валков черновой группы клетей. Этим был не только облегчен и упрощен труд, но и сокращены с 45 до 30 минут затраты времени на выполнение этой операции.

В результате слаженной и ритмичной работы коллектив третьей бригады систематически выполняет и перевыполняет производственную программу, планомерно улучшает качественные показатели, добивается лучшего использования оборудования.

В достижении высоких показателей в работе третьей бригады и всего стана играет большую роль систематическое повышение технических знаний рабочих, изучение передовых методов труда. Так, в третьей бригаде многие рабочие овладели второй профессией. Вальцовщики тт. Гурьянов, Старостенко и Никитин освоили профессию операторов, вальцовщики тт. Юрин и Поляков овладели автогенным делом, операторы тт. Астапова, Мишанова и Малышева могут работать не только на своих, но и на двух—трех других постах. Многие товарищи учатся на курсах мастеров, в институте, в школах рабочей молодежи.

Водушевленный достигнутыми успехами на предоктябрьской вахте, коллектив стана «250» № 2 прилагает все усилия к тому, чтобы добиться дальнейшего роста производства проката и досрочно выполнения плана второго года шестой пятилетки.

В. ПЕНЗИНА,
инженер нормативно-исследовательской лаборатории.

В числе первых

Знаменательную дату в жизни советского народа—40-ю годовщину Великого Октября коллектив мартеновской печи № 12, возглавляемый сталеварами тт. Озеровым, Татаринцевым, Бадиным и Журжа, встречает новыми успехами в труде на благо Родины. На предоктябрьской вахте в этом месяце он выплавил 538 тонн сверхплановой стали и утром 28 октября первым среди сталеплавильщиков комбината досрочно завершил десятимесячный план.

На другой день, 29 октября, также досрочно выполнил десятимесячное задание коллектив первой мартеновской печи, где сталеварами работают тт. Зажигин, Чернов, Сигбатуллин и Ефимов.

Успешно выполняют свои предоктябрьские обязательства многие другие коллективы печей второго мартеновского цеха. Так, сталеплавильщики второй, четвертой, седьмой и одиннадцатой мартеновских печей с начала нынешнего месяца выплавляли больше, чем по тысяче тонн сверхплановой стали. Со значительным перевыполнением задания идет и весь коллектив второго мартеновского цеха.

На предоктябрьской вахте

Успешно несут трудовую вахту в честь 40-летия Великого Октября сталеплавильщики четырнадцатой и семнадцатой мартеновских печей третьего мартеновского цеха. Изюм в день увеличения производства металла, коллектив мартеновской печи № 14, возглавляемый сталеварами тт. Остапенко, Прокопьевым, Шаровым и Нележновым, с начала октября выплавил 988 тонн стали сверх задания и на два дня раньше срока выполнил десятимесячный план.

Также досрочно рассчитались с десятимесячным заданием бригады семнадцатой мартеновской печи, которыми руководят сталевары тт. Рудаков, Милев, Гизатов и Кулшетов.

Преодолевают отставание

Коллектив стана «300» № 1 сортопрокатного цеха в течение ряда месяцев не справлялся с заданием и допустил большую задолженность по производству проката. В октябре прокатчики стана настойчиво борются за улучшение работы по графику и добиваются перевыполнения плана.

С начала нынешнего месяца коллектив стана прокатал в счет предоктябрьских обязательств свыше 800 тонн металла. Больше, чем по 300 тонн проката сверх плана выдали первая и вторая бригады, где мастерами работают тт. Осколцов и Зуев. 200 тонн металла прокатала дополнительно к заданию третья бригада.

НА РЕМОНТЕ ДОМЕННОЙ ПЕЧИ



На ремонте седьмой доменной печи успешно выполняет задания бригада монтажников котельно-ремонтного цеха, которой руководит т. Николаев. На снимке: (слева направо) монтажники **В. И. Евстигнеев, П. А. Николаев** (бригадир), **В. И. Сабельников, П. А. Ярушина** (мотористка), **И. Ф. Бородавкин** у доменной печи. Фото **Е. Карпова**.

ОСУЩЕСТВЛЯЕМ АВТОМАТИЗАЦИЮ

Вместе с коллективами других цехов, участвующих в ремонте домны № 7, работают и бригады цеха контрольно-измерительных приборов и автоматики. Наша задача — проверить и обеспечить бесперебойную работу всех контрольно-измерительных приборов, щитов, трасс.

Помимо этого мы должны установить новое оборудование, позволяющее автоматизировать некоторые процессы производства. Сейчас в газовой будке ведется монтаж щита, на котором будут установлены приборы автоматического распределителя шихты. Смысл этого нововведения, предложенного работниками нашего цеха тт. Ашихминым и Шуманом, заключается в том, что шихта в пе-

чи будет равномерно распределяться в домне в зависимости от температуры газа.

Тт. Ашихминым и Шуманом предложена и схема автоматизации работ кауперного хозяйства. Теперь такие операции, как перевод печи на газ, установка нужной температуры воздуха будут проводиться без помощи газовщика, автоматически.

На установке всей этой аппаратуры работают монтажные бригады тт. Иноземцева, Гончарова, Лыжика, электрики бригады т. Малова. Они стремятся провести все работы качественно и точно в срок.

Д. ГУБРЕНКО,
начальник участка на ремонте домны № 7.

Провести техническую конференцию на высоком уровне

Дефицитный баланс коксового и доменного газов на Магнитогорском комбинате заставляет обратить серьезное внимание на сжигание жидкого топлива в мартеновских печах.

В течение двух последних лет коллектив мартеновского цеха № 2 добился в этом вопросе немалых успехов. Но данные об эксплуатации печей на мазуте говорят, что еще не все сталеплавильщики хорошо освоили технологию и приемы сжигания жидкого топлива. Еще очень и очень многое необходимо освоить.

Сектор технической пропаганды, научно-техническая библиотека и секция сталеплавильщиков НТО подготовила техническую конференцию по вопросам отопления мартеновских печей жидким топливом и высококалорийным газом.

В программе работы конференции намечено обсудить доклады по отечественному опыту отопления мартеновских печей мазутом и конструкторским форсунок, по опыту Магнитогорского комбината по отоплению мартеновских печей жидким топливом и высококалорийным газом, газификации мазута и зарубежным опытом перевода мартеновских печей с отоп-

ления газом на отопление мазутом.

Дирекция комбината пригласила принять участие в работе конференции представителей Златоустовского завода «Спецсталь» и Верхне-Исетского металлургического завода. Получено также сообщение от научного сотрудника Уральского политехнического института кандидата технических наук **Н. И. Кокарева** о желании принять участие в работе конференции.

Участие специалистов с других заводов даст возможность нашим сталеплавильщикам обменяться опытом сжигания жидкого топлива.

Конференция должна подвести итоги работы печей на жидком топливе и наметить конкретные мероприятия по наиболее эффективному и экономичному использованию мазута в мартеновских печах.

Конференция начнет работу 30 октября в 17 часов, в помещении красного уголка мартеновского цеха № 2. Приглашаются принять участие в конференции все заинтересованные работники комбината.

А. ТРИНЬКО,
и. о. начальника сектора техпропаганды.



На снимке: старший сварщик третьей бригады стана «250» № 2 **И. М. Сабельников** и сварщик **Н. Г. Гомозов**, обеспечивающие четкую, высокопроизводительную работу коллектива.

Больше живых, интересных дел молодежи

27 октября в помещении Дворца культуры металлургов состоялась XVIII заводская комсомольская конференция. Стрелка часов приближается к 10. Фойе, лестничные площадки, зрительный зал Дворца заполнены молодежью, юношами и девушками с комсомольскими значками на груди. Шутки, смех, простые красивые платья и костюмы, молодые счастливые улыбки... Здесь собрались представители комсомольских организаций цехов нашего комбината: доменщики, молодые рабочие сталелитейных цехов, прокатчики, энергетики, токари, формовщики, чтобы обсудить отчетный доклад заводского комитета - комсомола, подвести итоги работы, проделанной молодежью за отчетный год, избрать новый состав заводского комитета комсомола.

На трибуне секретарь завкома комсомола т. Конев. Внимательно слушают делегаты отчетный доклад. Есть о чем сказать молодым металлургам Магнитки. В социалистическое соревнование в честь 40-летия Великого Октября включились более 80 молодежных бригад, смен, агрегатов коксохимического, доменного, второго мартеновского, третьего листопрокатного, сортопрокатного и ряда других цехов. 15 комсомольцев только цеха ремонта промышленных печей награждены Почетными комсомольскими грамотами. В службе подвижного состава молодые водители 9 комсомольско-молодежных локомотивов и 2 электровозов борются за первенство в труде в честь 40-летия Великого Октября. Там помощник машиниста Виктор Фролов своим трудом завоевал право участвовать в областном фестивале молодежи. Занесены в Почетную книгу ЦК ВЛКСМ фамилии доменщиков комсомольско-молодежной домы № 7 во главе с мастерами Константином Хабаровым, Леонидом Рябцевым. Около 5 тысяч деревьев посадили комсомольцы и молодые рабочие в этом году, участвовали в сборе металлического лома, в рационализации производства, боролись за экономию и бережливость в расходовании государственных средств. За счет этого в общесоюзную комсомольскую копилку внесено свыше 4 миллионов рублей.

Таких примеров самоотверженного труда молодежи, комсомольской инициативы, хороших дел можно привести еще очень

С XVIII заводской комсомольской конференции

много. Но все ли сделано из того, что можно было сделать? Оказывается, далеко не все.

— Почему, — говорит в своем выступлении подручный разливащика мартеновского цеха № 2 т. Крашевич, — заводской комитет, его секретарь т. Конев перестали обращать внимание на комсомольско-молодежный коллектив мартеновской печи № 13. Из-за несоблюдения технологии там на 7-й плавке произошла авария, коллектив не выполнил своих обязательств, да и всего в коллективе осталось только 3 комсомольца. Завком комсомола нужно принять меры и помочь этому коллективу выйти в число передовых.

— В нашем цехе металлоизделий 270 комсомольцев, — говорит секретарь бюро ВЛКСМ этого цеха т. Мелешко. — У нас работает очень много молодых специалистов. Но некоторые из них не желают участвовать в жизни нашей организации, пассивничают. Происходит это потому, что завком комсомола не работает с молодыми специалистами. А привлечь их к активной общественной жизни можно путем организации интересных и полезных молодежных дел. Но завком комсомола, его работники сами еще недостаточно проявляли настоящей инициативы, мало организовывали молодежных вечеров, массовых выездов за город, занятий физкультурой и спортом.

Большой и серьезный вопрос подняла в своем выступлении т. Мелешко. К слову сказать, молодых специалистов, грамотных энергичных комсомольцев много и в других цехах комбината. Почему-то комсомольская организация треста «Магнитострой» нашла нужным и возможным постоянно общаться с этими комсомольцами, создать при комитете специальный технический совет. Разве этого нельзя сделать на нашем комбинате, разве нельзя шире привлекать молодых специалистов к чтению лекций на молодежные темы. 45 лекций для молодежи за весь год — это слишком незначительная цифра для нашей большой комсомольской организации.

Выступавшие делегаты приводили много других примеров, которые говорят о больших упущениях

в работе заводского комитета комсомола. Всего этого, конечно, могло бы и не быть, если бы работники заводского комитета комсомола были теснее связаны с цеховыми комсомольскими организациями, с активом молодежи, были в курсе всех начинаний, умели широко распространять ценную инициативу. Поэтому вполне понятно, что многие делегаты справедливо подвергли серьезной критике стиль работы завкома комсомола. Делегат комсомольской организации отдела технического контроля т. Каблукова в своем выступлении сказала:

— В прошедшем учебном году в нашей организации было создано 8 кружков комсомольского политического просвещения. Однако уже к середине года половина кружков перестала существовать. В этом году созданы новые кружки по изучению истории комсомола, но в одном из наших таких кружков утвержден пропагандистом товарищ, даже не бывший членом комсомола. Почему так происходит? Потому, что работники завкома, в частности т. Зуева, не нашли время поговорить с пропагандистами, не разобралась в причинах распада кружков, а только по телефону требовала и собирала различного рода сведения. Это неправильный стиль руководства и его нужно изменить.

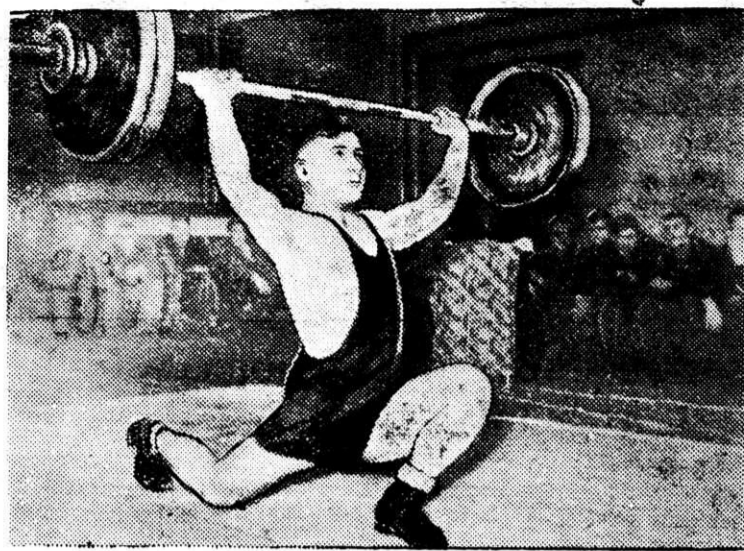
Не потому ли произошло то, что многие ценные начинания молодежи комбината и города не стали достоянием комсомольских организаций всех цехов. Сейчас во многих цехах строятся жилые дома методом народной стройки. Комсомольцы Южно-Уральской железной дороги решили и построили дом своими силами.

— Комсомольские организации наших цехов в состоянии осилить это большое и нужное дело, помочь своим молодым товарищам получить благоустроенное жилье, — сказал делегат доменного цеха т. Козлов. — Нужно, чтобы за это дело взялся в первую очередь завком комсомола.

На конференции выступили секретарь бюро ВЛКСМ листопрокатного цеха № 3 т. Гутман, мастер цеха металлоизделий В. Пых, делегат сортопрокатного цеха т. Рубан, секретарь парткома завода т. Жиркин и многие другие.

На конференции был избран новый состав заводского комитета ВЛКСМ.

Соревнование штангистов



27 октября в спортивном зале стадиона «Строитель» состоялись матчевые соревнования по штанге команд облсоветов ДСО «Металлург» и «Буревестник». За команду «Металлурга» выступали спортсмены нашего комбината и одержали убедительную победу над своими соперниками из Челябинского политехнического института, представлявшими команду «Буревестник». В личных соревнованиях наши спортсмены С. Еоргияди, Д. Фунтов, Д. Сухов, В. Трубчаинов и В. Репин завоевали первые места в своих весовых категориях, а электрослесарь ремонтного куста электриков Д. Фунтов установил новый городской рекорд в толчке двумя руками среди атлетов полулегкого веса, подняв штангу весом 116,0 кг.

На снимке: победитель среди штангистов легкого веса слесарь листопрокатного цеха Д. Сухов.

Фото Е. Карпова.

Праздничный вечер молодых рабочих

Партийная, комсомольская и профсоюзная организации основного механического цеха уделяют большое внимание воспитанию молодых рабочих, проживающих в общежитии. Руководители цеха, а также многие мастера посещают молодежное общежитие-интернат, беседуют с жильцами.

27 октября партийная и комсомольская организации цеха совместно с воспитателями интерната провели вечер отдыха молодых рабочих, на котором начальник смены т. Подольский прочитал лекцию о 40-й годовщине Вели-

кого Октября. После лекции состоялся концерт художественной самодеятельности основного механического цеха и цеха КИП и автоматик.

На вечере присутствовали многие старые рабочие и мастера, а также руководители партийной и комсомольской организаций. Перед началом вечера мастера тт. Шестаков, Шетинин, Макеев и другие побывали в комнатах молодых рабочих, беседовали с ними.

Вечер прошел живо и интересно. **М. НАУМОВ,** воспитатель.

Подписка на журнал «Кокс и химия»

С 1 октября с. г. открыта подписка на журнал «Кокс и химия» на 1958 год.

В будущем году в журнале будут печататься материалы по дальнейшему развитию коксохимической промышленности, внедрению передовой науки и техники, совершенствованию технологических схем производства, повышению качества про-

дукции, улучшению организации и условий труда и др.

С нового года в журнале организуется раздел «Новое в коксохимии за рубежом». Значительно расширяется раздел по обмену опытом и увеличивается число дискуссионных статей. Наряду с этим улучшается и внешнее оформление журнала.

Журнал будет выходить ежемесячно.

Редакция журнала «Кокс и химия» надеется, что Вы подпишетесь на журнал на 1958 г. и будете активно участвовать в его работе.

Редакция.

Редактор Д. М. ГНИЛОРЫБОВ.

СЕГОДНЯ И ЗАВТРА В КИНО

КИНОТЕАТР «КОМСОМОЛЕЦ»: «Стакан воды».

КИНОТЕАТР им. ГОРЬКОГО: «Серенада Мексике».

КИНОТЕАТР «МАГНИТ»: «Илья Муромец» и «Стакан воды».

ДВОРЕЦ КУЛЬТУРЫ МЕТАЛЛУРГОВ: «Поддубенские частушки».

Администрация, партийная и профсоюзная организации фасоволиейного цеха скорбят по поводу кончины старейшего работника цеха, пенсионера, коммуниста СМОЛЯКОВА Василия Родионовича и выражают глубокое соболезнование семье и родственникам покойного.

В ПРЕДВЕРИИ МЕЖПЛАНЕТНЫХ ПОЛЕТОВ

(Окончание. Начало см. в №№ 126 и 127).

Фиксируя сейчас фактическую траекторию спутника, можно по ее изменению определить плотность воздуха, и для последующих спутников траектория и время их жизни могут быть предсказаны заранее.

Поэтому точное определение положений спутника в различные моменты времени является очень важным.

За движением спутника следят радиолокаторы. Положение спутника определяют также по радиосигналам, посылаемым его радиопередатчиками (пока не будет израсходован запас энергии в аккумуляторах). Кроме того, ведутся визуальные наблюдения с помощью астрономических трубок.

Лучше всего наблюдать спутник перед восходом солнца или после его заката. В это время солнечные лучи не попадают прямо к наблюдателю, но освещают спутник и отражаются от его корпуса к Земле. Благодаря

этому на фоне темного неба в простые оптические приборы можно увидеть быстро перемещающуюся слабую звездочку. Ракета-носитель, которая имеет размеры значительно большие, чем сам спутник, отражает большее количество света и поэтому видна невооруженным глазом, как самая яркая звезда на небе.

На спутнике установлены специальные приборы, которые фиксируют процессы, происходящие на нем (изменение температуры и другие). Показания приборов преобразуются в специальные электрические импульсы, которые поступают на радиопередатчики спутника. По изменению промежутков между радиосигналами можно узнать об измеряемых величинах.

Первый советский спутник сравнительно небольшой. Однако если вспомнить, что в США предполагалось запустить искусственный спутник всего лишь в

10 килограммов и этого до сих пор не смогли осуществить, можно еще лучше оценить выдающиеся достижения советских инженеров и ученых. Кроме того, в течение Международного геофизического года в Советском Союзе предполагается создать еще ряд искусственных спутников, больших по размеру и весу. При помощи этих спутников будет проводиться целый комплекс геофизических исследований. Будут определяться свойства ионосферы на различных высотах, степень поглощения атмосферой различных участков солнечного излучения, электрическое и электромагнитное поля Земли.

Огромные возможности дает спутник для изучения космических лучей, для выяснения распределения их потоков по составу частиц и интенсивности на различных широтах земного шара.

Ежедневно из межпланетного пространства к Земле летят десятки, а возможно, и сотни тонн метеорного вещества, твердых каменных и железных частичек.

Спутники позволят уточнить величину общего потока этих частиц, а также их распределение по скоростям движения и массам. С помощью спутника можно будет изучить результаты столкновений с этими частицами.

Запуск искусственного спутника Земли 4 октября является первым этапом в осуществлении межпланетных полетов. Достигнуты первые космические скорости. Поднимаясь до высот в 900 километров от поверхности Земли, спутник попадает в условия межпланетного пространства. Изучение физических условий в этих областях позволит оценить возможность полета человека за пределы атмосферы.

Уже сейчас, после запуска спутника, представляется совершенно реальным создание в ближайшие годы ракет, оснащенных приборами, которые смогут облететь Луну и, вернувшись к Земле, передать нам много не известных до сих пор физических данных о строении ее поверхности. **М. ЛИДОВ.**