

Магнитогорский МЕТАЛЛ

Орган парткома, профкома, комитета ВЛКСМ и управления Магнитогорского
дважды ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени
металлургического комбината имени В. И. Ленина

№ 126 (6253)
Газета выходит с 5 мая 1935 года

ВТОРНИК, 24 октября 1978 года
Цена 2 коп.

ВЕЛИКОМУ ОКТЯБРЮ—ДОСТОЙНУЮ ВСТРЕЧУ!

Работники промышленности! Боритесь за дальнейшее развитие и укрепление индустриальной мощи нашей Родины! Быстрее вводите и эффективно используйте производственные мощности!

Шире дорожку новой технике, прогрессивной технологии и передовому опыту!

(Из Призывов ЦК КПСС).

ВЕСТИ ИЗ ЦЕХОВ

В АВАНГАРДЕ КОММУНИСТЫ

Отлично справляются со взятыми на год социалистическими обязательствами труженники второго мартеновского цеха, записавшие на свой сверхплановый счет за девять месяцев около 24 тысяч тонн стали. Высоких производственных показателей добились сталеплавильщики одиннадцатой печи, где в авангарде соревнования идут коммунисты сталевары М. Н. Величко, Д. М. Студеникин, Г. А. Озеров. Только в октябре этот коллектив выдал дополнительно к плану более трех тысяч тонн металла. Сплоченность, хороший трудовой настрой, умелая организация труда способствовали тому, что за сутки 18 октября на этой печи было выдано вместо двух три плавки и выплавлено 391 тонна стали.

Л. ГИРИЧ,
и. о. экономиста мартеновского цеха № 2.

РАБОТАЮТ ПО-УДАРНОМУ

За три недели октября коллектив известково-обжиговой фабрики выполнил производственный план на 111,8 процента. В социалистическом соревновании впереди смена мастера коммуниста И. М. Хасанова.

По-ударному работают коммунисты обжигальщик П. П. Хиталенко, электросварщик Л. А. Бадьян и другие.

П. ТОЛМАЧЕВ,
секретарь партбюро ИДК.

НАШИ ПОВЕДИТЕЛИ

В цехе механизации № 1 широко развернулось социалистическое соревнование в честь 61-й годовщины Великой Октябрьской социалистической революции. Высоких производственных показателей в этом трудовом споре добился коллектив, возглавляемый начальником смены Анатолием Тихоновичем Русаковым. Шесть раз труженники бригады вручили переходящее Красное знамя за победу в соревновании.

Весомый вклад в этот успех внесли станочники В. Слободян, В. Бикмасова, И. Полякова, Л. Егорова, контролеры А. Кудрявцева, Р. Мишанина, пружник В. Денисов и другие.

А. ДВОРЯНЧИКОВ,
слесарь цеха механизации № 1.

МЕТАЛЛОЛОМ СВЕРХ ПЛАНА

За минувшие дни октября труженниками первого копрового цеха отгружено сталеплавильщикам дополнительно к плану пять тысяч тонн металлолома. Высоких производственных показателей за это время добился коллектив бригады, руководит которым Николай Петрович Шербинин. Отличились и труженники цеха Б-2, выполнившие производственное задание на 127 процентов.

Примеры ударного труда показывают машинисты кранов Ф. Г. Миронов, Н. Я. Варакин, прессовщик Н. И. Сорочкин, газорезчик Ю. М. Маслов и другие.

М. ГЕРАСИМЕНКО,
председатель комитета профсоюза первого копрового цеха.

Грузы — дополнительно

Хорошо в цехе горного транспорта трудится в октябре коллектив, руководит которым К. П. Матвеев. За двадцать два дня труженниками этой бригады перевезено дополнительно к производственному заданию 49 тысяч тонн различных грузов.

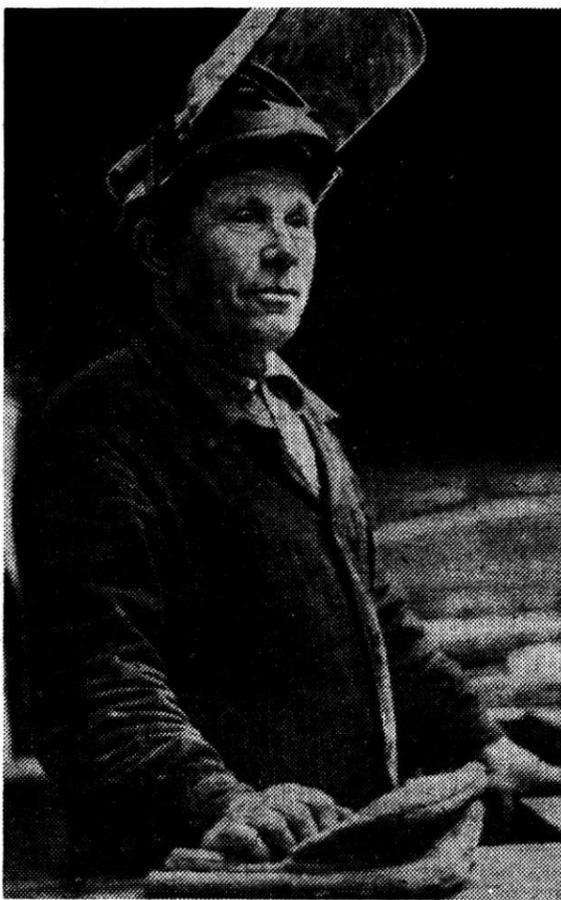
В авангарде социалистического соревнования идут ударники коммунистического труда машинисты электровозов С. И. Ионов, Л. П. Еремеев, А. Г. Кузнецов — он же профгруппорг бригады, помощники машинистов электровозов Г. Н. Голунов, Г. Н. Ноздрин и другие.

Р. КОРОБОВЦЕВА,
начальник БОТиЗ цеха горного транспорта.

Обязательства выполнены

Досрочно справились с повышенными социалистическими обязательствами, взятыми в честь 60-летия ВЛКСМ, комсомолцы всех поколений цеха благоустройства. Дополнительно к плану изготовлено 1294 тонны асфальта, уложено 4200 квадратных метров асфальта. Больших успехов в соревновании среди асфальтобетонщиков добилась бригада под руководством В. Н. Морозова, труженники которой ежемесячно выполняют задание в среднем на 130 процентов. Отлично работают и асфальтировщики, которыми руководит бригадир А. А. Кузнецова. Этот коллектив в текущем году уложился дополнительно к плану 15 тысяч квадратных метров асфальта.

Л. ДЕБУС,
асфальтировщик цеха благоустройства.



Труженники агрегата непрерывного оцинкования третьего листопрокатного цеха на трудовой вахте в честь 61-й годовщины Октября успешно несут трудовую вахту. Среди тех, кто добивается высоких показателей в работе, цинковальщик ударник коммунистического труда Сагит Исмагилович Мухлисов, один из старейших труженников цеха. Он в совершенстве изучил технологию и выдает продукцию только высокого качества.

На снимке: С. И. МУХЛИСОВ.

(Фото Н. Нестеренко.)

Имени Ленинского комсомола

Со дня создания этого комсомольско-молодежного коллектива не прошел еще и год, но о нем уже знают. Ребята комсомольско-молодежной бригады аппаратного отделения КМПЭ под руководством коммуниста В. Г. Белозерцева своими добрыми делами заставили говорить о себе. Они не раз выходили победителями социалистического соревнования среди КМК комбината. А недавно решением бюро городского комитета ВЛКСМ коллективу присвоено имя 60-летия ВЛКСМ. Это почетное право завоевано упорным трудом, творческим отношением к делу, умением сообща преодолевать трудности.

В коллективе почти 50 человек, но к каждому умеет найти свой подход мастер В. Г. Белозерцев. Василий Гаврилович почти 25 лет проработал в КМПЭ. Понятно, что возраст у него далеко не комсомольский, но отличает его душевная молодость, оптимизм. Это и помогает Белозерцеву найти подход к молодежи. Конечно, поспеть везде одному Василию Гавриловичу было бы не под силу, потому в своей работе организатора и воспитателя он опирается на ветеранов цеха, таких, как бригадир А. А. Коваленко, партгрупорг Ю. М. Филонов, Ф. Ф. Данилин, М. А. Аюпов, Г. В. Кузнецов, Г. И. Никифоров. Благодаря большой наставнической работе этих кадровых рабочих многие молодые электромонтеры коллектива стали отличными специалистами своего дела, по-настоящему полюбили свою профессию. А это в большой степени способствует тому, что молодежь не уходит из цеха. Нынешним летом коллектив пополнился еще шестью новичками — выпускниками СПТУ № 41. Много предстоит еще поработать с ними, чтобы они почувствовали себя полноправными членами рабочего коллектива.

ва, лично ответственными за выполнение заказов. А заказов у аппаратчиков много, и они умеют выполнять их качественно и в срок. На протяжении этого года вся продукция коллектива сдается с первого предъявления. Это не случайно, аппаратчики понимают, что большая часть их продукции идет на важные участки реконструкции комбината — слэб-бинг, стан «2500» горячей прокатки, доменные печи № 2 и 7 и другие объекты.

Добрые отношения, сложившиеся между кадровыми рабочими и молодежью, взаимопомощь — вот залог успешной работы коллектива. Молодежи есть на кого равняться. Взять хотя бы электросварщика Алексея Ивановича Гринько, сорок лет проработавшего на комбинате. Отмеченный еще в победном 45-м медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне», ветеран и ныне в строю передовых труженников кол-

Всесоюзное комсомольское собрание

18 октября в комсомольских организациях комбината началось Всесоюзное комсомольское собрание «Завтрам Ленина верны», посвященное 60-летию ВЛКСМ. С позиции гражданской ответственности за свои дела, верности традициям комсомольцев всех поколений шел большой разговор на собрании комсомольцев управления коммунального хозяйства. В почетном президиуме заняли места передовики производства, ветераны войны и труда.

ТВЕРДОЕ СЛОВО

Открыл собрание секретарь комсомольской организации А. Филонов. Он обратил в своем докладе к истории комсомола Магнитки, рассказал, каких успехов добиваются комсомолцы УКХ, идя навстречу знаменательной дате — 60-летию Ленинского комсомола. Перед коммунальщиками поставлены большие задачи: к 50-летию Магнитогорска улучшить коммунальное обслуживание населения, сделать город краше, достойным присвоения ему звания «Город высокой культуры». В решении этих задач свое веское слово решили сказать комсомолцы. На трудовую вахту встали 16 комсомольско-молодежных бригад. Много славных дел посвятили они юбилею комсомола: это достижения в труде, суботники, конкурсы на лучшего молодого рабочего по профессии, работа с подрастающими. Почетного звания называться бригадой имени 60-летия ВЛКСМ было добиться непросто. И все же

девушки комсомольско-молодежной бригады штукатуров-маляров РСУ под руководством Зои Борониной решили, что это им по плечу. Они добились ежемесячной нормы выработки не ниже 150 процентов при хорошем качестве работ. Кроме того, в бригаде все имеют среднее образование, почти каждый владеет смежной специальностью. Это позволяет использовать в своей работе передовые методы труда. Хорошая дружба связывает девчат и с профессионально-

техническим учителем № 97. И когда в комитете комсомола комбината подводили итоги предпринятой трудовой вахты, то оказалось, что бригада З. Борониной достойна носить почетное имя.

Более тысячи комсомольцев УКХ взяли повышенные социалистические обязательства в честь 60-летия комсомола, большинство с ними уже справились, а 90 лучшим комсомольцам было предоставлено право подписать комсомольский рапорт в честь 60-летия комсомола.

Член комсомольско-молодежного коллектива трамвайного управления В. Сорочкин, крановщик РСУ М. Зубарь, ветераны комсомола участник Великой Отечественной войны С. В. Крещук, шеф-наставник И. Я. Гончаров говорили о большой ответственности комсомольцев за порученные им дела и призвали продолжать лучшие традиции комсомола всех поколений.

Ж. ЛЕОНИДОВА.

И все же тон в малых и больших делах коллектива задает молодежь. Успешно здесь трудятся комсомолцы — электромонтеры Ю. Колесников, М. Гуляев, А. Боронин, И. Велижанина, токарь Л. Зайцева. Активное участие приняли комсомолцы и молодые рабочие в смотре по повышению производительности труда и совершенствованию технологии производства, в ходе которого коллективом подано 16 рационализаторских предложений.

Впереди комсомолцы и общественной работе: они частые гости в подшефном классе школы № 45, ведут работу в микрорайоне, в этом году за счет проведенных субботников ими перечислено в фонд пятилетки сотни рублей. Активная жизненная позиция каждого комсомольца помогает комсомольско-молодежному коллективу добиваться немалых успехов. Еще одно подтверждение этого — присвоение ему почетного имени.

А. МЯГКОВ,
старший инженер ЦЛА.

МЕХАНИЗАЦИЯ РУЧНОГО ТРУДА

«Государство заботится об улучшении условий и охране труда, его научной организации, о сокращении, а в дальнейшем и полном вытеснении тяжелого физического труда на основе комплексной механизации и автоматизации производственных процессов во всех отраслях народного хозяйства».

Статья 21 Конституции СССР.

КЛЮЧ К УСПЕХУ

За последнее время в цехах сталеплавильного производства был выполнен ряд работ, позволивших высвободить от тяжелого ручного труда 372 рабочих, облегчить труд 530 рабочих и получить экономический эффект около 2 млн. рублей.

В мартеновских цехах, например, внедрены машины для подсыпки порогов и торкретирования задних стенок мартеновских печей. Внедрение этих машин позволило увеличить производство стали на 100 тыс. тонн в год и получить годовой экономический эффект в сумме 350 тысяч рублей.

Механизация торкретирования футеровки сталеразливочных ковшей позволила увеличить стойкость ковшей на 3 налива, уменьшить трудозатраты и получить экономический эффект 60 тысяч рублей в год.

Большая работа по механизации и улучшению технологии разлива стали осуществляется в мартеновском цехе № 1. В этом цехе переведены три разливочные площадки на шибберную разливку, к концу года через шибберные затворы будет разлит более 3 млн. тонн стали. Внедрение шибберной разливки позволит резко повысить пропускную способность разливочных пролетов, которые в настоящее время являются одним из узких мест мартеновских цехов.

В цехе ремонта промышленных печей за последнее время получен значительный эффект за счет внедрения на ремонтах сталеплавильных агрегатов специальных машин (экскаваторов-планировщиков, бульдозеров, автопогрузчиков и др.). За счет внедрения комплекса машин сократилась продолжительность ремонта печей

на 10 часов, высвобождено 12 каменщиков и получен годовой экономический эффект в сумме 80 тысяч рублей.

В цехе подготовки составов ликвидированы ручные операции по подмазке и затирке прибыльных надставок, внедрены теплоизоляционные плиты для утепления головной части слитка. За счет уменьшения головной обрезки получен экономический эффект более 500 тысяч рублей в год.

В ковровом цехе № 1 от внедрения реактивной установки для механизации очистки вагонов от мусора получен экономический эффект в сумме около 100 тыс. рублей. Кроме того, эта работа позволила высвободить 36 человек от тяжелого ручного труда.

Однако нерешенных вопросов по механизации в сталеплавильном производстве на сегодняшний день остается несомненно больше, чем до сих пор было решено.

Не уменьшилась и актуальность проблем по механизации, а наоборот возросла. Например, актуальность проблемы механизации разделки и заделки сталешпунского отверстия сталеплавильных агрегатов с вводом в эксплуатацию двухванных сталеплавильных печей значительно обострилась. Уже сейчас ощущается неотложная необходимость дальнейшего совершенствования шибберной разливки стали, главным образом, с точки зрения стойкости затворов и механизации ручных работ по их сборке, установке на ковш и самого процесса разлива.

Очень много необходимо в ближайшее время сделать по внедрению монолитных футеровок ковшей, залив-

ных и сталевыпускных жерловок. Из-за нехватки огнеупоров в стране вопрос этот — государственной важности.

Становится невозможной эффективная механизация ручных работ в цехе ремонта промышленных печей без освоения блочной кладки сталеплавильных агрегатов. Этот вопрос требует комплексного решения: необходимо разработать конструкцию блочной кладки печей, провести работы по увеличению стойкости этих блоков, разработать средства механизации работ по их изготовлению, установке и разборке на печах.

В цехе подготовки составов новая технология разлива стали с применением теплоизоляционных плит породила острую проблему механизации установки этих плит в изложницы, решение которой крайне необходимо не только потому, что на этой операции занято около 50 человек тяжелым физическим трудом, но и потому, что здесь труд связан со сложными условиями работы в зоне высоких температур.

В огнеупорном производстве до сих пор остается актуальнейшей проблемой механизация ручных работ, связанных со съемом с прессов, садкой в обжиговые печи и пакетировкой огнеупорных изделий.

В ковровых цехах непопулярный край работы по механизации ремонта прессов, уборке подвальных помещений и дальнейшего совершенствования огневой разделки лома.

Далеко не полный перечень проблем по механизации сталеплавильного производства убеждает в том, что для решения этих вопросов недостаточно сил комбината. Необходима действенная помощь научно-исследовательских и проектно-конструкторских институтов, а также машиностроительных заводов.

И. РОМАЗАН,
главный сталеплавильщик комбината.

Коксохимическое производство комбината, насчитывающее в своем составе 14 коксовых батарей, является крупнейшим в мире по производству кокса. Но оно известно не только опромными масштабами объема производства, оно является одним из передовых по уровню техники, производительности труда, механизации и автоматизации трудоемких процессов, а также по испытанию, внедрению и освоению новой технологии и техники, более полного использования существующих агрегатов и их существенной модернизации.

На нашем коксохимическом производстве впервые решались крупные технические проблемы коксохимической промышленности СССР как в направлении разработки новых технологий, так и в области механизации трудоемких операций.

В КХП впервые были созданы надежные работающие механизмы чистки дверей печных камер, комплексно механизированы и автоматизированы коксортировки, создан механизм чистки пути вагоноопрокидывателя, установлены центрифуги для дешламации и обезвоживания каменноугольной смолы, позволяющие повысить эффективность бездымной загрузки.

В соответствии с Основными направлениями развития народного хозяйства, принятыми XXV съездом КПСС и предусмотренными десятилетним планом, коксохимиками намечены дальнейшие рубежи технического прогресса.

В силу специфики основных технологических процессов и их аппаратного оформления коксохимическое производство пока остается по условиям труда сложным производством. Поэтому вопросы механизации и автоматизации основного производства, вспомогательных процессов и операций у нас всегда стояли остро. Острота вопросов механизации и автоматизации, острота проблем облегчения условий труда заключается в том, что решение их позволило

бы решать, во-первых, социальную проблему по комплектованию и закреплению кадров, во-вторых, повысить и стабилизировать качество выпускаемой продукции, прежде всего основного нашего продукта — металлургического кокса.

За счет внедрения мероприятий по механизации трудоемких операций в период с 1973 по 1978 годы на КХП высвобождено 33 человека. Численность трудящихся, выполняющих работу вручную при машинах и механизмах, уменьшилась с 365 человек в 1965 году до 265 человек в 1977 году, а коли-

вагонов от просыпей кокса. Это решение находится сейчас в стадии осуществления. Этой же лабораторией разработана конструкция механизма по уборке «концов» — остатков кокса после выдачи его из камеры. Постоянно совершенствуется механизм чистки бронерам, позволяющий улучшить герметичность коксовых камер за счет чистоты прилегающих поверхностей. Это не только уменьшает газовыделение, но и улучшает эксплуатацию батарей и резко снижает объем ручного труда.

Впереди у коксохимиков еще много проблем по меха-

Задачи — масштабные

чество трудящихся, выполняющих работы вручную по наладке и ремонту машин и механизмов, за этот же период сократилось с 624 человек до 573 человек.

Основными работами по механизации труда, внедренными за последнее время в цехах КХП, являются: механизация чистки бронерам коксовых печей батарей № 1—4, 13—14 и, частично, на батареях № 9—10, механизация чистки горловин стояков от отложений графита, механизация чистки емкостей каменноугольной смолы от отложений фузов, очистка прилегающих поверхностей крышек стояков и т. д.

В настоящее время совместно со службой механизации продолжают работы по внедрению установок механизированной очистки саморазгружающихся вагонов угольного склада от остатков угля. Осуществление этого мероприятия не только позволит улучшить сход угля с вагонов в зимнее время, но и обезопасит труд грузчиков, которые выполняли работы по очистке вагонов вручную.

Лабораторией механизации найдено решение по очистке путей тушильных

низации труда во всех передовых цехах коксохимического производства, таких, как разрушение комков смерзшегося угля на решетках угольных ям и стационарного роторного вагоноопрокидывателя, зачистка вагонов парка МПС, комплексная механизация работ по обслуживанию верха печей, механизация и автоматизация по отбору проб продукции и контролю ее качества и количества в потоке.

Коксохимики понимают, какой напряженный и огромный путь пройден ими и какие задачи решены. Отдавая должное тому, что уже сделано за прошедшие годы, они сознают масштабность задач, решить которые предстоит для обеспечения нового и более высокого уровня эффективности работы коксохимического производства.

Только тесные контакты с заводами-изготовителями, а также общие усилия квалифицированных инженерно-технических и рабочих кадров, исследователей и проектировщиков позволят выполнить намеченную программу.

Л. ШЕЛЯКИН,
начальник коксохимического производства.

ЗАБОТЯСЬ О ЖЕНЩИНЕ-ТРУЖЕНИЦЕ

Коллективом производства товаров народного потребления совместно со службой механизации комбината выполнен целый ряд эффективных работ по сокращению ручного труда в производстве.

В штамповочном отделении цеха металлоизделий на пяти вырубных прессах установлены пневматические задатчики металлической полосы в штамп прессы, изготовленные на комбинате и обеспечивающие работу прессов в автоматическом цикле без участия рабочего. Высвобождено от монотонного и небезопасного ручного труда четыре человека. В отделении оцинкованной посуды с освоением более совершенного способа изготовления посуды из оцинкованного листа взамен горячего оцинкования и внедрением производственных станков-полуавтоматов, введенных в три поточные линии, существенно изменился характер труда работниц этого участка. Их труд стал и производительней, и несравненно легче, а, кроме того, — и это самое главное — оздоровлены условия труда.

Эти и другие работы по механизации производства позволили в течение девятой и трех лет десятой пятилеток высвободить от тяжелого ручного труда более 130

рабочих основных профессий — штамповщиц, эмалировщиц, упаковщиц и т. д., облегчить труд 540 рабочих.

Однако принимаемых мер по устранению и уменьшению ручного труда при производстве товаров народного потребления явно недостаточно. До сих пор доля ручного труда в цехах нашего производства слишком высока, выше средней по комбинату. Остаются немеханизированными наиболее трудоемкие ручные операции по эмалированию изделий, на которых занято свыше 200 женщин. Вырубка заготовок, вытяжка, обрезка и забортовка изделий выполняется на прессах и специальных станках со значительным использованием ручного труда, т. к. задача листа и заготовок для эмалирования осуществляется вручную. 30 женщин вручную устанавливают и снимают посуду с конвейера печи отжига. На малопроизводительных, с ручной установкой полуавтоматов прессов для приклейки арматуры к изделиям работают 30 человек. Слабо механизирована упаковка и погрузка готовой продукции в крытые

вагоны. На этих операциях занято более 50 женщин.

Уже сейчас заметно некоторое отставание в механизации нашего производства в сравнении с передовыми предприятиями отрасли, такими, как Лысьвенский металлургический завод и другие, где, правда, производство товаров народного потребления является одним из основных производств.

Мы наметили целый ряд мероприятий по механизации производства, которые позволят снизить долю ручного труда и высвободить около 40 человек. Эти мероприятия в основном касаются изготовления своими силами хорошо зарекомендовавших себя на других предприятиях полуавтоматов для эмалирования различных металлоизделий. В настоящее время уже освоен в производстве многопозиционный автомат для внутреннего эмалирования цилиндрических изделий, который позволил высвободить семь эмалировщиц и облегчить труд обслуживающих автомат работниц. В ближайшее время будут изготовлены и освоены еще три автомата для эмалирования кастрюль и

ведер, введен в строй конвейерно-транзитный агрегат «Силезия» производства ГИР. Но все это очень и очень мало в сравнении с теми задачами, которые стоят перед нами. И, самое главное, низки темпы изготовления и монтажа необходимого оборудования, которые сдерживаются из-за недостаточной мощности цеха механизации, строительного-монтажных организаций, перепрофилированных ремонтно-механических цехов заказами по ремонту основных металлургических агрегатов. Наглядный тому пример — затянувшийся ввод в эксплуатацию конвейерно-транзитного агрегата «Силезия» из-за большого объема строительно-монтажных работ. А ведь его внедрение позволит высвободить 12 человек, исключит нахождение рабочих в среде веществ повышенной токсичности и улучшить культуру производства.

Трудность в решении вопросов механизации ручного труда при изготовлении товаров народного потребления состоит еще и в том, что научно-исследовательские институты и проектно-конструкторские организации не

занимаются разработкой технической документации по механизации ручных работ, в частности, по эмалированию металлоизделий. Выпускаемое отечественной промышленностью серийное пресовое оборудование не отвечает условиям производства товаров народного потребления, специальные типы оборудования для операций обрезки, закатки, раздавливания, профильной формовки вообще не выпускаются. Изготовленные и опробованные на родственных предприятиях станки и механизмы отечественной промышленности в серийное производство не запускаются, а потому каждое предприятие изготавливает такое оборудование своими силами и с большими материальными и трудовыми затратами. Принятое МЧМ СССР решение о строительстве в г. Керчи завода по изготовлению нестандартного оборудования для производства товаров народного потребления реализуется в жизнь очень медленно. Закупаемое же за рубежом для этих целей оборудование поставляется, как правило, только вновь строящимся предприятиям.

Неоднократные обращения к различным научно-исследовательским и проектно-конструкторским организациям и заводам-изготовителям по вопросам механизации ручного труда остаются без ответа. На некоторых заводах успешно освоена конденсаторная оварка трубчатых конструкций. Данная технология вполне приемлема для изготовления сплюснутых кроватей в цехе металлоизделий нашего производства. Но ни авторы этого проекта — ЦКБ востроения (г. Харьков), ни институт электросварки им. Патона (г. Киев), ни, наконец, ВНИИМЕТАМШ (г. Москва), куда мы обращались неоднократно, решить этот вопрос не берутся, а ведь внедрение такого мероприятия позволит высвободить более 30 женщин-штамповщиц от тяжелого ручного труда.

Вот почему мы возлагаем большие надежды на научно-техническую конференцию по механизации трудоемких процессов.

Н. РАССОЛЕНКО,
начальник техотдела ПТНП.
Р. ШАХТАРИН,
начальник отдельной лаборатории механизации УГМ.

ДЕЛО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ВАЖНОСТИ

Время не терпит

Вот уже более десяти лет в доменном цехе не вводились новые мощности. Однако за этот период производство чугуна возросло с 6 до 11,3 миллиона тонн в год. С ростом производства, естественно, росла и интенсивность труда доменщиков и на загрузке и на участке горна. Это и понятно: объем проплавки железорудного сырья возрос на 25—30 процентов, количество выпусков увеличилось с 8—10 до 10—14 в сутки. А количество обслуживающего персонала уменьшилось.

Естественно, это было бы невозможно без повышения уровня механизации доменного процесса, других работ. На печах, к примеру, за эти годы появились консольно-поворотные краны, вибро-трамбовки, гидрогрейферы, одноканатные грейферы и другие механизмы. Но тем не менее у нас осталось еще много ручных работ.

Первая проблема — облегчение труда горновиков. Есть трудности на загрузке. Сейчас существующие механизмы просто не успевают: чуть что — мы уже вынуждены понижать давление, снижать производство. На четырех печах вагон-весы заменены транспортерной загрузкой, это в какой-то степени и облегчило труд доменщиков, но он еще остается тяжелым: высокая температура, запыленность. Поэтому вторая проблема — увеличение пропускной способности шихтоподачи.

Волнует нас и стойкость засыпных аппаратов, которая значительно ухудшилась. Во времена, когда печи работали на низком давлении, они служили около трех лет. Сейчас же, при более высоком давлении газа на колошнике доменных печей, их стойкость ухудшилась. Например, в этом году планировалось на девятой и десятой печах заменить по одному аппарату, а придется менять по два раза: и там и там.

Нужно больше уделять внимания улучшению труда доменщиков — в первую очередь, снизить запыленность рабочих мест.

Предстоит решить и проблему выделения и уборки пыли. Пыль мы убираем в основном вручную — и на территории цеха и в производственных помещениях.

Много нерешенных вопросов по увеличению стойкости чугуновозных ковшей, увеличению пропускной способности железнодорожных путей.

Доменщики многое успевают делать своими силами. Используем для этого малейшую возможность. Немало эффективных решений предложили и осуществили наши рационализаторы и изобретатели.

В доменный цех пришла реконструкция. Будут увеличиваться объемы печей, еще больше возрастет их производительность. И проблема механизации труда, облегчения его условий встанет еще острее. Уже сейчас необходимо решать эти вопросы в более широком объеме. Время не терпит.

В. ДОМНИН,
начальник технологической группы доменного цеха.



Рационализаторы комбината своими новшествами облегчают труд рабочих и увеличивают выпуск продукции. Среди них мастер по ремонту оборудования второго обжимного цеха Юрий Федорович Безубков. Здесь он начинал свой трудовой путь. Работая слесарем, одновременно закончил МГМИ. Опыт в сочетании с знаниями помог ему стать специалистом высокого класса.

Зная все тонкости производства, Юрий Федорович внес несколько рационализаторских предложений, которые помогли труженикам цеха ликвидировать «кузкие» места и улучшить условия труда.

На снимке: Ю. Ф. Безубков.

Горняки с большим интересом ожидают открывающуюся на комбинате 25 октября конференцию по механизации ручных и трудоемких работ с участием представителей ЦК КПСС, ряда министерств, научно-исследовательских и проектных институтов, а также заводов-изготовителей.

Ни для кого не секрет, что сегодня, несмотря на бурное развитие научно-технической революции, доля ручного труда во многих отраслях промышленности и сельского хозяйства остается еще значительной. Партией и правительством проводится большая работа в этом направлении: значительные средства вкладываются в научно-исследова-

(СУЗН-5, МЗ-8), передвижных мастерских для ремонта оборудования в карьерах, установок для механизации работ службы сетевого и кабельного хозяйства в карьерах и др.

Многие мероприятия, снижающие трудовые затраты на тяжелые и ручные работы, выполняются силами и средствами комбината и нашего производства. Это достигается включением таких мероприятий в основные приказы по комбинату (например, приказ № 1 директора комбината), проведением смотров по механизации. Среди выполненных нами работ — вальцевая выгрузка обожженного доломита из шахтных печей, расширение действующих и стро-

за счет выполнения более масштабных мероприятий, выполнив научно-исследовательские и проектные разработки. Однако большую часть вопросов можно решить уже в ближайшее время, без проведения научно-исследовательских работ. В агломерационном производстве в первую очередь необходимо механизировать уборку просыпи из-под агломашины и конвейеров. Это значительно сократит трудовые затраты и улучшит санитарные условия работы; очистку вагонов после выгрузки; открывание и закрывание люков, хопперов и полувагонов; разрушение материала, не прошедшего сквозь решетки приемных бункеров; замену конвейерных лент и механизацию стыковки ее концов, замену вибропитателей и тарельчатых питателей в шихтовых отделениях. На рудообогатительных фабриках — очистку приемных бункеров; очистку думпкаров на приемных бункерах; глиноотборку с движущихся конвейеров промывочно-обогатительной фабрики; уборку просыпи из-под конвейеров. В карьерах — зарядку окважин; ликвидацию негабарита (лучше всего — взрывным способом); размотку и намотку питающих электрических кабелей при движении и перегонке бурстанков и экскаваторов; очистку от глинистых пород кузовов автосамосвалов, ковшей экскаваторов, днищ думпкаров; работы на ремонтах железнодорожных путей — одиночную смену шпал, сгонку-разгонку зазоров, разборку звеньев; многие работы по ремонту и замене узлов экскаваторов. В ремонтном кусте — ремонт спекательных тележек; изготовление и наплавку колосниковых секций; разливку металла.

Ставя перед соответствующими организациями эти задачи, хочется отметить, что не всегда проектные организации выдают решения, соответствующие современным достижениям науки и техники. Зачастую в новых проектах предлагаются давно уже устоявшиеся, проверенные жизнью, но отнюдь не самые совершенные и перспективные решения.

Г. КРАСНОВ,
начальник горно-обогатительного производства.

«Повысить эффективность использования трудовых ресурсов. Ускорить темпы комплексной механизации и автоматизации производственных процессов во всех отраслях народного хозяйства, особенно механизации вспомогательных и подсобных работ. Значительно повысить энерговооруженность труда. Существенно сократить удельный вес ручного труда».

(Из Основных направлений развития народного хозяйства СССР на 1976—1980 годы).

Коммунальное управление комбината — это сложное многоотраслевое хозяйство. Сегодня оно насчитывает десять самостоятельных подразделений, в которых трудятся 10 тысяч человек. Главными задачами управления является содержание и ремонт жилого фонда комбината (2507 тыс. кв. метров), объектов комсоцбытфонда, обеспечение жилья теплом и водой, очистка городских сточных вод, содержание, ремонт и строительство автодорог, обеспечение трамвайных перевозок. В 1977 году коммунальным управлением освоено на ремонтно-строительных работах 11 млн. рублей.

Основной резерв роста производства и повышения эффективности обслуживания жилищных комбината — повышение технического уровня производства и, прежде всего, степени оснащенности средствами механизации.

и транспортных машин, специальной технике по перемещению газов, стрижке кустарников, заделке ямок на дорогах, трактороуборочных машинах, легких электрифицированных люльках для ремонта фасадов.

Большая доля ручных работ в энергохозяйстве УКХ приходится на службу сантехники. Объемы работ по замене труб горячего водоснабжения за последние годы значительно возросли, особенно в южной части города. В этом районе города трубы внутридомовых систем сильно подвержены коррозии. Срок их службы составляет 1—2 года. Исследования, проведенные ЦЗЛ, показали, что срок службы труб можно продлить до 15—20 лет путем их специальной обработки. Для внедрения этого метода обработки требуется оборудование — насосы-дозаторы, которые мы не можем получить. Решив проблему защиты труб

РЕЗЕРВ — В ТЕХНИЧЕСКОЙ ВООРУЖЕННОСТИ

В ремонтно-строительном управлении УКХ за последние годы заметно выросла механизация работ. Только за последние 5 лет степень механизации возросла в управлении на 18 процентов. Но несмотря на рост механизации, в ремонтно-строительном управлении еще велика доля ручного труда. Особенно ручная работа применяется при выполнении отделочных, столярно-плотничьих, транспортно-механических работ. Поэтому механизацию ремонтов домов следует рассматривать как большой резерв роста производительности труда. Это эффективно. Внедрение в ремонтно-строительном управлении затирочных машин, штукатурных агрегатов, электрифицированных окрасочных агрегатов и другой механизации позволило увеличить выработку на одного работающего по управлению с 3765 рублей в 1975 году до 4225 рублей в 1977 году.

Широко внедряется дорожно-строительная техника в управлении по благоустройству и строительству дорог. Здесь значительное сокращение затрат может быть получено за счет обновления и доукомплектования парка машин, серийно выпускаемой техникой, хотя специфика ремонтных работ не позволяет во всех случаях обходиться серийно выпускаемыми строительными и дорожными машинами. Ремонтникам требуются специальные средства механизации. Для их создания не обойтись без научных и проектно-конструкторских разработок. Мы нуждаемся в малогабаритных землеройных машинах со сменным оборудованием для работы в стесненных условиях, в машинах и приспособлениях для разработки мерзлых грунтов, в комплектах универсальных грузоподъемных

от коррозии, мы сможем высвободить более 20 га освоенных и слесарей и, самое главное, обеспечить стабильное снабжение населения горячей водой.

Если продолжить разговор о содержании жилого фонда, то нельзя обойти стороной вопрос уборки лестничных клеток. Пока эта работа ведется вручную и нет еще средств механизации этого труда.

Жилищно-коммунальные отделы занимаются сбором и сдачей подсобным хозяйствам комбината пищевых отходов. За год приходится грузить вручную на автомашины до 9 тыс. тонн пищевых отходов. Этим трудом занимаются в ЖКО 40 женщин и до сих пор вопросы механизации погрузки и разгрузки пищевых отходов, а также мойки бачков из-под пищевых отходов не решены.

Большой удельный объем в коммунальном хозяйстве комбината занимает трамвайное управление. Управление несет значительные расходы по ремонту и содержанию вагонного парка, трамвайных путей, контактной сети. За последние годы возросла степень механизации при ремонте трамвайных путей: получен хоппер-дозатор, оборудован экскаватор навесным оборудованием. Но доля ручного труда здесь составляет еще 55 процентов и требуется еще много усилий коллектива по его сокращению.

Много нерешенных проблем в коммунальном хозяйстве, над которыми надо еще работать. И коммунальщики надеются, что предстоящая научно-техническая конференция по механизации производственных процессов поможет решить вопросы механизации этого важного фактора ускорения технического прогресса.

В. АКИМОВ,
главный инженер УКХ.

НЕ ОТКЛАДЫВАТЬ НА ЗАВТРА

тельские разработки, в совершенствовании техники и технологии.

На предприятиях, вступивших в строй в 30—50-е годы, доля ручного труда остается еще значительной. Это относится и к нашему горно-обогатительному производству. Треть наших цехов пущена до войны, большая часть — в 41—55-е годы, и лишь аглофабрика № 4, дробильно-обогатительная фабрика № 5, известняково-обжиговая фабрика и склад привозных руд введены в строй сравнительно недавно, в 1963—67 годах.

Механизация ручных работ в горно-обогатительном производстве всегда уделяется большое внимание. Об этом свидетельствует большое число мероприятий, намечаемых к внедрению. Намечаются перспективные (на пятилетку) и годовые мероприятия. К сожалению, не все они внедряются, в производство. Так, из намеченных приказами МЧМ к выполнению в нашем производстве в 1973—78 годах 10 мероприятий полностью выполнены только 3 (получены шпалоподбивочные и пугеромонтные машины). Из года в год в приказ по МЧМ записывается и из года в год не выполняется поставка для нашего производства машин для зарядки скважин взрывчатыми матер и а л а м и

и размораживания, внедрение электротолкателей на приемных бункерах аглофабрики № 4 и на Южно-Уральском руднике огнеупорных глини, внедрение и освоение централизованной смазки тарельчатых питателей возврата. Проведено большое количество мероприятий, позволивших сократить межремонтные периоды, значительно уменьшить трудовые затраты и ручные работы.

Объявленный на комбинате в апреле 1977 года смотр по механизации тяжелых ручных и трудоемких работ позволил внедрить в горно-обогатительном производстве 268 предложений, которые дали экономии 81 тысячу рублей и сокращение трудовых затрат на 46 тысяч человеко-часов.

Выполнение мероприятий по механизации позволило сократить в 1971—78 гг. 314 человек и повысить производительность труда в среднем за год на 3 процента.

Здесь следует заметить, что с каждым годом выполняемые силами и средствами комбината и ГОП мероприятия не могут уже давать большого эффекта. Если в 1971 году за счет таких мероприятий было высвобождено 93 человека, то в прошлом году — всего 8 человек. В дальнейшем весомого успеха можно достичь

СМОТР НАРОДНЫХ ТАЛАНТОВ

Большой праздничный концерт подготовили коллективы художественной самодеятельности комбината к знаменательной дате — 60-летию Ленинского комсомола. Смотр народного творчества, который проходил в большом зале левобережного Дворца культуры металлургов, показал, что самодеятельные артисты готовы встретить праздник задушевной песней, торжественной музыкой. Со сцены звучали праздничные марши духовых оркестров, лирические напевы вокальных ансамблей, сложные музыкальные произведения в исполнении хором. Горячими аплодисментами приветствовали зрителей заслуженного работника культуры РСФСР Ивана Каунова, исполнившего песню самодеятельного композитора А. Иващенко на стихи Б. Ручьева «Трудовая броня». Старейший участник художественной самодеятельности Иван Каунов и теперь выступил как ведущий солист коллектива са-

модеятельности комбината. Фантазию на темы песен Андрея Петрова «Голубые города» и «Я шагаю по Москве» с большим мастерством исполнил инструментальный квартет маргеновского цеха № 2 под руководством А. Иващенко. Выступления этого ансамбля всегда с успехом проходят на самодеятельной сцене и, можно сказать, что его участники в виртуозности игры достигли высокого профессионализма.

Духовые оркестры представили на смотр программу на темы комсомольских песен, песен гражданской войны. Дипломом I степени жюри отметило духовой оркестр известняково-доломитового карьера под руководством Альберта Новикова. Этот оркестр существует много лет, состав его меняется, но славы одного из лучших музыкальных коллективов комбината он не утратил. В весеннем смотре жюри отметило духовой оркестр ИДК был признан вторым, а на этот раз стал победите-

лем.

О серьезной, повседневной, вдумчивой работе свидетельствовало выступление хора отдела детских учреждений, руководителем которым Наталья Суслода (концертмейстер Татьяна Яковлева), костяк хора составляют активные участники художественной самодеятельности В. Б. Архипова, В. А. Грабарь, Т. В. Токарева, М. М. Калюга, В. Г. Ткачева, В. П. Бурдуцкая, А. М. Золотухина, В. Г. Попова. Успех, достигнутый коллективом в хоровом пении, значителен. Работая над хоровыми произведениями Сергея Рахманинова, Мендельсона, хористы овлаивают трехголосье, четырехголосье, образуют отдельные ансамбли — дуэты, трио. В репертуаре хора — песни русских, советских, зарубежных композиторов. На конкурсе хор исполнил «Комсомольскую песню» Купревича, «Комсомольский значок» Бойко. Величественно и в то же время задушевно прозвучала песня «Ноч-

ной Урал» Ахметова, одна из наиболее трудных в репертуаре хора. О своей подготовке к смотру участники хора рассказывают:

— Готовиться к этому дню мы начали еще с весны, долго думали над репертуаром, хотелось представить на конкурс такое произведение, в котором мы могли бы проявить себя полностью, показать чему научились за это время. «Ночной Урал» — это было как раз то, что надо. Работали усиленно. И рады, что результат оправдал наши надежды.

В итоге смотра жюри, в состав которого вошли Т. Добрынина, директор музыкального училища, А. Нагорнов, преподаватель музыкального училища по классу духового оркестра, Т. Горкуша, ответственный секретарь хорового общества, присудило дипломы первой степени русскому народному хору энергетического УХХ, женскому хору ОДУ, вокальному ансамблю Гипромеца под руководством Зинаиды Худяковой, инструментальному ансамблю маргеновского цеха № 2.

Г. АЛЕКСАНДРОВА.

НОВОСТИ

Музыкальный диалог

Молодежный вечер, посвященный 60-летию Ленинского комсомола, организовали рабочие, проживающие в интернатах. Интересную концертную программу на вечер показали участники художественной самодеятельности интерната № 2. Для своего выступления они выбрали необычную форму диалога. Это была своеобразная музыкальная дискуссия о том, какие песни нужны молодежи. За оригинальную разработку темы коллектив самодеятельности интерната № 2 признан лучшим среди коллективов художественной самодеятельности интернатов.

Г. СЕДОВА.

О СОВРЕМЕННОМ

«Учимся думать, спорить, доказывать» — под таким девизом в правобережном Дворце культуры металлургов открылся клуб «Мечта». Программа клуба подчинена единой теме — «Твой портрет, современник». Лекции, дискуссии, беседы — все отвечает цели «разобраться, что справедливо и что ошибочно в своем собственном представлении об этом вечном молодом современном человеке, что ему к лицу, а что портит, каким он должен быть, чтобы идти в ногу со временем».

На первом занятии клуба с лекцией «Мода как общественное явление» выступила Л. В. Кузина, преподаватель МГМИ. Рассказ о современном прочтении артистка Магнитогорской филармонии Ольга Таск. Гостей клуба приветствовал вокально-инструментальный ансамбль «Романтики».

А. ЛИТВИНЕНКО,
методист правобережного Дворца культуры металлургов.

О КТЯБРЬ — середина осени. Закончилась уборка хлебов. Холодный порывистый ветер срывает с берез жухлые листья. В лесопосадках бесшумно опадает мягкая пожелтевшая хвоя лиственниц. Побурели травы на лесных полянках. После заморозков увяли последние цветы тысячелистника, донника. Только на лугу, невзирая на холода, продолжают еще цвести на укороченных цветоножках одуванчики.

В лесу царит тишина. На вершине усохшей березы усердно долбит кору черный дятел — редкий гость нашего бора.

КОГДА УЛЕТАЮТ ПТИЦЫ

Залетает сюда иногда и другой редкий дятел — седоголовый, которого часто неправильно называют зеленым.

В густых чащах отрывисто цикают осторожные певчие дрозды. Улетели в теплые края стрижи, ласточки, мухоловки, журавли и другие перелетные птицы. Собирались в большие стаи утки, прачи. Скоро и они покинут родные края.

Кочуют по лесам и садам стайки дроздов-работников. Некоторые из них остаются у нас зимовать, если будут в достатке рябина и дикие яблоки. В городских парках и садах уже появились первые северные гости — свиристели. Из уральской тайги перекочевывают в лесостепь снегиря.

Исчезли насекомые. Только неутомимые муравьишки, лишь выгнет солнце, выползают из своих лабиринтов-ходов, чтобы в последний раз обогреться.

Надели зимние шубки зайцы и белки, с нетерпением ждут они снега. Ведь теперь они стали слишком заметны.

С. КУКЛИН,
фенолог.
(«Челябинский рабочий»).

Письмо в редакцию

Просим через газету выразить благодарность коллективам кислородно-компрессорного производства и паросилового цеха, разделившим с нами горе по поводу кончины нашего брата Ф. С. Нигматзянова.

Сестры Нигматзяновы.

Редактор
Ю. С. ЧЕРЕДНИЧЕНКО

Коллективы ЦЭЛ и ЛПЦ № 2 глубоко скорбят по поводу безвременной кончины старшего работника, участника Великой Отечественной войны ДВНИЧ Марию Константиновну и выражают соболезнование семье и родственникам покойной.

Коллектив сортопродатного цеха скорбит по поводу смерти ветерана комбината и Магнитки бывшего механика ПИШЕНКО Андрея Ивановича и выражает глубокие соболезнования семье и родственникам покойного.

ТРУЖЕНИКАМ цеха водоснабжения хорошо известно имя машиниста насосных установок комсомолки Валентины Башкиревой. Молодая труженица успешно освоила специальность и обеспечивает бесперебойную работу оборудования. Труженики бригады, в которой она работает, избрали ее своим профоргом, и она оправдывает их доверие, мобилизуя своих товарищей на выполнение социалистических обязательств, принятых на третий год десятой пятилетки. Бригада несколько раз выходила победителем во внутрицеховом соревновании.

Передовик производства, успешно сочетающая труд с учебой в школе мастеров, В. Башкирева удостоена ЦК ВЛКСМ.

На снимке: В. БАШКИРЕВА

Фото Н. Нестеренко.

С тобой я, Магнитка

Настоящим праздником стал для молодежи Левобережного района устный журнал «С тобой я, товарищ комсомолец», подготовленный в честь 60-летия Ленинского комсомола работниками библиотеки профкома комбината, комитетом комсомола и работниками левобережного Дворца культуры металлургов.

В празднично украшенном зале собрались учащиеся школ, профессионально-технических училищ. Ведущая вечера — работница библиотеки Наталья Ермакова поздравила всех гостей с приближающимся юбилеем. И вот первая страница журнала «Их воспитал комсомол Магнитки». В зале таснет свет, и на киноэкране появляются документальные кадры — «Даешь Магнитку!». Историческая кинолента рассказывает, как простые парни и девушки, покоря суровую степь, строили город, возводили комбинат. Комментируя кадры, З. Г. Веретенова, комсомолка 20-х годов, первый секретарь Магнитного сельскохозяйственного и промышленного комитета, вспоминает о своих товарищах — о Саше Ворощиллове, Семене Горелке, Михаиле Петелине, Вик-

торе Коростелеве, Нине Жаровой и многих других. Ее рассказ — рассказ очевидца тех далеких героических событий — звучит живо и проникновенно.

Вторая страница журнала — «Я там, куда направит класс, где я нужней всего» — посвящена выступлению делегата XVIII съезда ВЛКСМ Владимира Ларина. С гордостью он говорит о том, как участники съезда стоя слушали рапорт магнитогорцев, как тепло, по-отечески беседовал с молодежью Леонид Ильич Брежнев.

С большим интересом была принята страница журнала о писателях, лауреатах премии Ленинского комсомола. С оговором литературы о комсомоле выступила Динана Павловна Перескокова, член совета библиотеки профкома, преподаватель. Много интересного и нового узнали участники вечера о творчестве молодого уральского писателя Ивана Уханова, Вячеслава Шугаева, Владимира Чивилихина.

Тепло встретила молодежь магнитогорского поэтического комитета, вспоминает о своих товарищах — о Саше Ворощиллове, Семене Горелке, Михаиле Петелине, Вик-

Г. ЛАРИНА.



ИЗВЕЩЕНИЕ

25 октября в левобережном Дворце культуры металлургов начнет работу конференция по механизации ручных работ с участием представителей проектных и научно-исследовательских институтов, машиностроительных заводов.

Начало в 10 часов.



ВТОРНИК, 24 октября

Шестой канал
8.00. «Время». 8.35. Утренняя гимнастика. 8.55. «По шумному велению». Мультифильм. 9.25. «Когда женщина оседлает коня». Художественный фильм. 10.55. Концерт ансамбля «Русь». 14.00. Программа документальных фильмов. 14.45. «Страницы истории». 15.15. «Рабочая гарантия москвичей». 15.45. «Объектив». (Рассказ о первом Челябинском фестивале). 16.15. «Завтрам Ленина верны». Всесоюзное комсомольское собрание. 16.30. «Народные мелодии». 16.45. «Один за всех, все за одного». 17.30. Новости. 17.45. «За урожай 1978 года». 18.15. Концерт. 18.35. Встреча с писателем В. Катаевым. 20.30. «Время». 21.00. Заключительный концерт Дней литературы и искусства Армянской ССР в РСФСР. 23.00. Новости.

Двенадцатый канал

18.25. (Цв.). Фильм — детям. «Незнайка в Солнечном городе». 1-я серия. 18.40. Новости. 19.00. «Уходили комсомольцы». Художественный фильм. МСТ. 20.30. Новости. ЧСТ. 20.45. «Строительство — ударный фронт!». 21.10. Концерт фольклорного ансамбля Уельского Дома культуры. 21.40. «Юные выходят на старт». 22.15. «Тысяча искр». Телефильм. ЦТ. 22.30. «Советы и жизнь». 23.00. «Отец». Телевизионный документальный фильм. 23.40. «Юрники рассветы». 1-я серия.

СРЕДА, 25 октября

Шестой канал
8.00. «Время». 8.35. Утренняя гимнастика. 8.55. «Добровольцы». Художественный фильм. 10.30. «Клуб кинопутешествий». 14.05. «По Сибири и Дальнему Востоку». Кинопрограмма. 15.00. «Лицей, который не кончается». 16.10. «Родная природа». 16.30. «Жизнь науки». 17.00. «Отзовитесь, горни-

сты!». 17.30. Новости. 17.45. «Стихи — детям». 18.00. «Песня-78». 18.30. «Партийное собрание». Репортаж. 19.10. Играет квартет арф. 19.20. Премьера телевизионного художественного фильма «Мальчишки». 1-я серия. 20.30. «Время». 21.00. «Лица друзей». 21.45. «Музыкальная жизнь». Тележурнал. 22.55. Новости.

Двенадцатый канал

17.45. Новости. 18.00. (Цв.). Фильм — детям. «Незнайка в Солнечном городе». 2-я серия. МСТ. 18.20. «Творчество». ЧСТ. 19.10 (Цв.). Чемпионат СССР по хоккею. «Транктор» (Челябинск) — «Салават Юлаев» (Уфа). В перерывах — Новости (МСТ).

ЦТ. 21.15. Чемпионат СССР по хоккею. «Динамо» (М) — «Динамо» (Рига). В перерыве — «Сибирский нефрит». Телефильм (Ч). 23.00. (Цв.). «Сын великой эпохи». (Ч). 23.40. «Юрники рассветы». 2-я серия.

Пишите, звоните, приходите!

НАШ АДРЕС:

ул. Кирова, 70. 3-й подъезд. 4-й этаж. Телефоны: редактор — 3-38-04; заместитель редактора — 3-50-70; ответственный секретарь — 3-47-04; промшленный отдел — 3-07-98; 3-40-35; партийный отдел — 3-31-83; отдел культуры и быта — 3-14-49; фотолаборатория — 3-17-04.