

# МАГНИТОГОРСКИЙ МЕТАЛЛ

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

№ 119 (4096)  
Год издания 32-й

ВТОРНИК, 5 октября 1971 года

Цена 2 коп.

## СЕГОДНЯ В НОМЕРЕ

- ВЕСТИ ИЗ ЦЕХОВ
- НОВИНКИ ЗАРУБЕЖНОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ МЫСЛИ
- ЗАКРЕПИТЬ КАДРЫ НА ПРОИЗВОДСТВЕ ПОМОЖЕТ СОРТОПРОКАТЧИКАМ ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ПЛАН
- В ПЯТОМ ЛИСТОПРОКАТНОМ НЕ ПОЛУЧИЛОСЬ НАСТОЯЩЕГО КОМСОМОЛЬСКОГО РАЗГОВОРА
- ЗАЩИТА ВОЗДУШНОГО И ВОДНОГО БАССЕЙНОВ — ДЕЛО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ВАЖНОСТИ

## ВЕЛИКОМУ ОКТЯБРЮ — НАШ УДАРНЫЙ ТРУД!



### Справились на всех участках

Успешно завершили сентябрь труженики горнообогатительного производства. С месячной программой здесь справились на всех без исключения участках.

Весомый вклад в общий успех внес коллек-

тив коммунистического труда рудника горы Магнитной, где особой слаженностью в работе отличилась горняцкая бригада, возглавляемая начальником смены Сергеем Владимировичем Монсеевым. Она записала на свой счет 5000 тонн

сверхплановой продукции.

Так отвечает этот дружный рабочий коллектив на Постановление ЦК КПСС «О дальнейшем улучшении организации социалистического соревнования».

Ю. АЛЕКСЕЕВ.

### Выполняя намеченное

Большой энтузиазм вызвало у тружеников известняково-доломитового карьера Постановление Центрального Комитета КПСС «О дальнейшем улучшении организации социалистического соревнования». Досрочно завершив выполнение годовых обязательств по выпуску сверхплановой продукции, выдав дополнитель-

но к заданию более пятидесяти тысяч тонн дробленого известняка и доломита, горняки наметили новые рубежи. За счет реконструкции оборудования и совершенствования технологии, внедрения планов НОТ они решили добиться значительного повышения производительности труда.

Так недавно внедрена

установка для предварительного подогрева материалов отходящими газами на известняково-обжиговой фабрике, которая позволит увеличить производительность труда на десять процентов.

Сейчас горняки, как и все труженики комбината, несут трудовую вахту в честь 54-й годовщины Великого Октября.

### Очередное заседание ПДПС

Заседание общекомбинатского постоянно действующего производственного совещания «О выполнении мероприятий по автоматизации и механизации производственных процессов» состоится 7 октября в актовом зале центральной заводской лаборатории.

На совещание приглашаются члены ПДПС, начальники цехов, производств и отделов, председатели цеховых комитетов, секретари парторганизаций, секретари комитетов ВЛКСМ, рационализаторы и новаторы производства.

В коллективе цеха механизации № 1 трудится очень много юношей и девушек. Цех по праву считается у нас на комбинате молодежным.

Молодые специалисты не уступают в своем мастерстве опытным кадровым рабочим.

Светлана Аверьянова, которую вы видите на снимке нашего фотокорреспондента Н. Нестеренко, одна из передовых тружениц цеха. Молодой токарь постоянно выполняет нормы на 120 процентов.

### Календарь мебельщиков

Мебельщики комбината завершили выполнение девятемесечного плана еще 16 сентября. Программа сентября здесь выполнена на два дня раньше. Работая в счет октября, коллектив мебельного цеха 29 и 30 сентября выдал продукции на 31 тысячу рублей.

С апреля нынешнего года здесь освоен выпуск нового вида продукции. Сейчас с конвейера цеха ежедневно сходят в сред-

нем по пятьдесят изящных сервантов. Когда мебельщикам комбината поручалось освоение выпуска сервантов, намечалось одновременно снять с производства два вида продукции — столы и платяные шкафы. Выпуск столов прекратился, но производство платяных шкафов коллектив мебельного цеха решил продолжить. Поэтому в магазины нашего

города еще продолжают поступать платяные шкафы с маркой «ММК».

На предоктябрьской вахте больших трудовых успехов добиваются бригады коммунистического труда под руководством мастеров А. А. Головачева и В. А. Галашева. Слаженно и высокопроизводительно работает бригада обойщиков мягкой мебели, которой руководит Н. Ф. Захаренков.

М. ХАЙБАТОВ.

## НОВИНКИ ЗАРУБЕЖНОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ МЫСЛИ

В научно-техническую библиотеку комбината поступили переведенные на русский язык статьи, опубликованные в иностранных технических журналах.

В статье «Состояние стали перед выпуском» дан анализ содержания кислорода, углерода, азота и водорода в стали непосредственно перед выпуском основной марганцевой стали и выплавленной методом ЛД.

С физическими и химическими условиями процессов производства стали, способами вакуумирования, совершенствовани-

ем технологии познакомит вас статья «Совершенствование технологии производства стали».

Для прокатчиков большой интерес представляет перевод статьи «Листовая сталь», опубликованной в «Трудах американского общества металлургов». В ней подробно описаны все виды листового проката в рулонах или листах, в том числе и листы, покрытые другими металлами или сплавами, указанный рост ее производства во всем мире. Листовая сталь обладает наряду с другими свойствами способностью к сложной де-

формации. Дан подробный анализ механизма формоизменения листовых заготовок, описаны факторы, влияющие на упрочнение листовой стали, описаны текстура и структура холоднокатаной и отожженной листовой стали. Большое внимание в работе уделяется вопросу качества поверхности стали.

В проспекте объединения австрийских предприятий черной металлургии (ФОЕСТ) «Двухслойная листовая сталь, плакированная прокаткой» описаны преимущества этого вида материала, его свой-

ства и применение.

В переводе статьи «Современные методы физико-химического анализа» дан обзор различных методов физико-химического анализа: оптического спектроскопии, нейтронного радиоактивного анализа, магнитных хроматографических, термических методов анализа микроэлементов и применяемых при этом приборов.

Неразрушающий метод контроля описан в переводе проспекта фирмы «Солус-Шель» «О неразрушающих методах контроля».

Фотоэлектронные приемники теплового излучения типа WS A60 применяются преимущественно для распознавания раскаленных тел, например, слитков металла в промышленных печах, блюминга, печей индукционной заливки и т. п. Технические данные, описание прибора, область применения, механический монтаж, настройка и регулировка чувствительности, обслуживание описаны в проспекте фирмы «Сименс» «Фотоэлектронный измеритель излучения».

Несомненный интерес представляет и перевод инструкции по применению, ремонту и уходу за пистолетом марки 67, который применяется для выстреливания специально изготовленных и закаленных дюбелей и винтов в кирпичную, бетонную и железную стены.

Исследования вопроса повышения качества эмалированных изделий и практическое применение этих исследований описаны в статье «Влияние испарения воды в атмосфере печи на однослойное белое фарфоровидное эмалирование».

Н. КУБАСОВ,  
старший инженер  
ОТИ.

**ПОЧЕМУ** порой люди увольняются из некоторых цехов комбината? Возьмем, к примеру, сортопрокатный цех. Он один из крупнейших цехов нашего предприятия. И не только крупнейший. Здесь есть многое для того, чтобы работа доставляла удовольствие. Но ежегодно из сортопрокатного увольняется в среднем 13 процентов от общего числа всех рабочих цеха. При

ловной ответственности, 11 переведены в другие цехи, 68 уволились по собственному желанию.

Совершенно очевидно, что поступки рабочих, вычеркнутых из списка коллектива за прогулы и привлечение к уголовной ответственности, — результат не удовлетворительной работы в цехе. Партийная, профсоюзная, комсомольская организации ослабили индивидуальную работу сре-

— Скоро четверть века как работаю я в сортопрокатном. Сейчас у меня шестой разряд. Это поток в нашей специальности. Ценой больших усилий завоевала я высокую квалификацию в течение нескольких лет. Как же присваивают квалификацию сейчас? Приходит молодой рабочий. Ему сразу же присваивают третий разряд. Не успел он еще толком освоить оборудование, а через год

го труда. Определенная работа по внедрению автоматизации ведется, но ведется крайне недостаточно.

— Очень часто, — говорит начальник стана 300 № 1 А. А. Васильев, — у нас срываются сроки внедрения механизмов из-за нерасторопности администрации. Вот и сейчас на стане 300 № 1 внедрились механизированные карманы для формовки пачек металла. Дело это полезное. Намного легче стал труд резчиков. Но такие карманы только на одном агрегате, тогда как на других по-прежнему главенствует физический труд...

Вывод напрашивается один: все то, о чем говорилось выше, должно быть на высоком уровне, отвечать предъявляемым к современному производству требованиям. Если этого добьются в сортопрокатном, значит резко сократится текучесть кадров.

Об этом и шла речь на партийном собрании сортопрокатчиков, на котором обсуждался недавно вопрос о текучести кадров. Коммунисты решили составить комплексный перспективный план, в основу которого войдут мероприятия, направленные на то, чтобы закрепить кадры на производстве. Что же, правильное решение. И поиск путей, которые бы разрешали эту проблему, надо вести постоянно.

С. РУХМАЛЕВ.

ПРОФЕССИЯ НА ВСЮ ЖИЗНЬ



## ПОЛЮБИ СВОЁ ДЕЛО

Портрет коммуниста

Поговорить со старшим вальцовщиком стана 630 второго блюминга Евгением Николаевичем Фоминым оказалось делом трудным. Шла смена, а Фомина не привлекли даже минуты рабочего времени на разговоры. Да и не любил он выделяться среди своих товарищей.

Главная черта его характера — добросовестность. Но не та унылая добросовестность, которая определяется формулой «от сих до сих», а добросовестность горячая, действенная, которая на каком-то этапе обязательно переходит в творчество.

На блюминге он чувствует себя хозяином, у него за все сердце болит, безо всяких указаний он спешит помочь там, где «тонко». Е. Н. Фомина не только сам все процессы освоил, но и передает свои знания другим. А ведь это и есть коммунистическое отношение к труду.

Евгений Николаевич окончил индустриальный техникум. Получил диплом мастера прокатного производства. Когда в Болгарии по проекту советских конструкторов был выстроен комбинированный прокатный стан, на время пуска наладочных работ туда выехала группа магнитогорских специалистов. Среди них был и Е. Н. Фомина. Его как специалиста, хорошо знающего производство и оборудование, направили мастером по настройке прокатного оборудования. За труд, вложен-

ный в развитие черной металлургии Болгарии, был награжден серебряной медалью. Кроме этого он имеет немало наград за работу на своем комбинате: орден Ленина, знак «Отличник социалистического соревнования», звание Почетного металлурга.

Е. Н. Фомина пользуется уважением товарищей. Председатель цехкома В. В. Никишанов говорит о коммунисте Фомином как о человеке честном в жизни, в работе, в отношении к людям.

Профессию любую можно освоить, а вот совесть — ее надо воспитывать. И не только в других — в себе. Так считает Евгений Николаевич.

И еще говорит: — Сейчас иногда встречаются привередливые молодые люди, вот и переходят из одного цеха в другой: там трудно, там не ладно. А помоему, если свою работу уважаешь, — ничего трудного нет.

Очень емкие слова: уважать работу, коллектив. Тогда и сам будешь в почете.

Г. ЗАЙЧИХИН,  
наш штатный  
корреспондент.

На снимке: коммунист Е. Н. ФОМИН.

Фото автора.

## Комплексный план — против текучести кадров

знакомстве с данными об увольнявшихся в нынешнем году (а их за девять месяцев уволилось 127 человек) оказалось, что 46 процентов из этого числа покинули производство по естественным причинам: 23 человека ушли на пенсию, 10 призваны на действительную службу в армию, двое поступили на дневное отделение в институты и т. д.

Остальная, отметим, большая часть покинувших производство распределяется следующим образом: один самовольно оставил цех, трое уволены за прогулы, три человека привлечены к уго-

ди трудящихся. Свидетельством тому возросшее в нынешнем году число прогулов, посещений вытрезвителя, опозданий, случаев хулиганства.

Есть и другие причины текучести кадров в этом цехе. Одни неудовлетворены профессией. Других не устраивает организация труда и производства: трехсменный характер работы, недостатки в нормировании и тому подобное. Третьи увольняются из-за отсутствия жилья. Четвертые из-за того, что нет перспектив роста, повышения квалификации. Оператор стана 500 Маргарита Васильевна Соловьева рассказывает:

уже ходит с шестым. Понятно, администрация старается удержать его в цехе. А где же стимул для работы кадровиков, которые получают ту же зарплату, но имеют более богатый опыт, работают на всех постах, то есть вносят более весомую лепту в общее дело. Видимо, как-то нужно пересмотреть это дело.

Справедливое замечание. Справедливо оно потому, что текучесть операторов на стане 500 особенно велика.

Большинство меняющих работу жалуется и на низкий уровень механизации. В цехе еще очень велика доля ручно-



### Правофланговые пятилетки

В коллективе основного механического цеха хорошо знают токаря Михаила Никаноровича Неповинного. Старейший труженик, отдавший цеху 25 лет жизни, выполняет работу досрочно и высококачественно. Ему одному из первых доверено личное клеймо.

Передовой производственник много времени уделяет общественным делам. Коллектив бригады избрал его своим профгруппоргом и с этой работой он успешно справляется.

На снимке: М. Н. НЕПОВИННЫЙ. Фото Н. Нестеренко.

ОТЧЕТЫ И ВЫБОРЫ В КОМСОМОЛЕ

## С чего начинается равнодушие...

Собрание было откровенно скучным. Секретарь комсомольской организации пятого листопрокатного цеха Александр Камнев монотонно перечислил, каких успехов добились за отчетный период трудящиеся комбината, назвал несколько фамилий передовиков цеха, посоветовал, что молодежь еще плохо повышает свой общеобразовательный уровень, покритиковал «Комсомольский прожектор», подвел итоги хода подписной кампании и закончил свой короткий доклад.

Дальше все пошло, как по писаному. Председатель собрания без объявления: «Кто желает выступить?» — начал по порядку предоставлять слово членам цехового бюро ВЛКСМ. Но никто из них не высказал замечаний, не внес деловых предложений: все сухо пе-

ресказали только то, что делалось...

Потом в красном уголке стало тихо. Председательствующий глазами начал искать желающих выступить. Но комсомольцы смущенно пожимали плечами и молчали. Пришлось выходить из положения. Появился заранее подготовленный проект решения, в котором работа образовательный уровень, покритиковал «Комсомольский прожектор», подвел итоги хода подписной кампании и закончил свой короткий доклад.

И все. Напрасно выходил к трибуне инструктор городского комитета комсомола Михаил Винников, пытаясь «расшевелить» комсомольцев. Все молчали. Не получилось у листопрокатчиков настоящего комсомольского разговора.

Неужели не о чем было говорить комсомольцам? Ведь в цехе трудятся 243 комсо-

мольца. Большинство из них учатся в школах рабочей молодежи, техникумах, вузах. Большинство... Но не все. В нынешнем году из пятидесяти ребят, взявших направление в ШРМ, восемь уже бросили школу. Почему? Вопрос этот остался в стороне.

В цехе 51 ударник коммунистического труда — комсомолец. Это только пятая часть членов ВЛКСМ. Как же добиться того, чтобы каждый комсомолец стал ударником? Но никто не затронул этого вопроса. Немало узких мест в работе комсомольской организации. Это и авральная подготовка к спортивным состязаниям, и организация «с лету» художественной самодеятельности. Не это ли темы для комсомольского собрания?

Отчетно-выборное собрание тогда достигает своей

цели, когда оно, как и любое другое, становится трибуной для откровенного разговора. Мало, очень мало вспоминать о том, что сделано. Отчетно-выборное собрание будет в том случае полезным, если комсомольцы подумают над тем, как жить и работать завтра, чтоб было по-комсомольски живо, интересно, полезно.

К собранию необходимо тщательно готовиться. Но в пятом листопрокатном все свелось к формальному соблюдению графика проведения отчетно-выборных собраний. Отсюда — заранее написанное решение, выступления по шпаргалке. Не с этого ли начинается равнодушие и пассивность комсомольцев?

Р. СЛАВИН.

В многотысячный коллектив нашего комбината ежегодно приходят сотни выпускников технических училищ, которые продолжают трудовые традиции своих старших товарищей.

В этом году в цех ремонта металлургического оборудования № 1 пришла группа молодежи — выпускники технического училища № 19, которые получили специальность токаря. К ним прикрепили опытных мастеров-наставников.

На снимке: инструктор токарей Мухаматнур Замалетдинов (справа) и выпускник технического училища комсомолец Александр Паничевский разбирают чертеж сложной детали.

Фото Н. Нестеренко.

## НАША БИБЛИОТЕКА

В девять часов утра открывает двери перед читателями библиотека железнодорожного транспорта комбината.

Машинисты локомотивов, их помощники, составители и представители других профессий часто заходят в свою библиотеку, чтобы подобрать себе нужную книгу. Одни берут учебники, другие техническую или политическую литературу, и, конечно, многие — художественную.

В выборе политической и технической литературы большую помощь читателям оказывают работники библиотеки. Они заранее подбирают нужные издания. Ежегодно к ним в библиотеку поступает много новых книг. Перед тем, как квалифицировать их, работники библиотеки обращаются за помощью к специалистам, чтобы точнее определить, какому специалисту предназначена та или иная техническая книга.

Работников библиотеки любят за теплоту, отзывчивость, за то, что они умеют своевременно подсказать, какую литературу полезно читать, и умеют тактично посоветовать не увлекаться одной только фантастикой или детективами.

Немало труда и энер-

гии отдала улучшению библиотечного дела на железнодорожном транспорте Татьяна Ивановна Петрова, которая вот уже более двадцати лет заведует библиотекой. Много лет работает вместе с ней Нина Михайловна Маркина, заведующая филиалом научно-технической библиотеки комбината. С благодарностью вспоминают здесь бывшую работницу библиотеки Майю Владимировну Чернышеву.

Год от года растет библиотека и число тех, кто пользуется ее услугами. В 1948 году фонд библиотеки составлял 12 тысяч томов, а в настоящее время насчитывается уже 50 тысяч. Читателей — четыре с лишним тысячи человек.

— Читатели уже не те, что двадцать лет тому назад, — говорит Татьяна Ивановна Петрова. — Тогда мы робко предлагали труды теоретиков марксизма, а сейчас их охотно берут многие.

Пропагандисты, агитаторы пользуются услугами библиотеки в своей повседневной работе. Многим железнодорожникам библиотека помогла в подборе нужной литературы для учебы в ШРМ, техникумах и институтах. Библиотека снабжает

книгами подшефные совхозы, колхозы, а также агитпункты.

«Любите книгу — источник знаний», — говорил М. Горький. Железнодорожники охотно читают книгу. Они приходят сюда за знаниями. Многие из них пользуются услугами своей библиотеки по нескольку десятков лет. У некоторых уже выросли дети, которые тоже ходят по протоптанной родителями тропинке к книжным богатствам.

С теплотой и уважением говорили мне работники библиотеки о дежурной по посту Марии Ивановне Федоровой, машинисте тепловоза Леониде Ивановне Носкове, машинисте паровоза Викторе Александровиче Оснищеве и о многих других железнодорожниках, которые являются активными читателями библиотеки.

Начался новый учебный год. Забот работников библиотеки прибавилось. Нужно подбирать учебники, техническую и политическую литературу. Нужно сделать все, чтобы обеспечить железнодорожников путем в мир знаний. Железнодорожников всегда ждут в библиотеке радужные, приветливые хозяева.

М. ГАТТАРОВ,  
рабкор.



## НАМ ОТВЕЧАЮТ

### „ОЦЕНКА — „НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО“

На статью «Оценка — „неудовлетворительная“», опубликованную в газете «Магнитогорский металл», сообщаем, что в результате неудовлетворительной работы комиссии по про-

ведению общественного контроля рационального использования и охраны водных ресурсов от загрязнения и защиты атмос-

В настоящее время комиссией проведено четыре рабочих собрания. Предложения поступают. Отчеты о ходе смотра за

ферного воздуха не были представлены отчеты о ходе смотра за июль-август.

Членам комиссии указано на неудовлетворительную работу.

сентябрь будут представлены в начале октября 1971 года.

И. КОСТЕНКО,  
начальник мартеновского цеха № 2.

### „БЕЗ ПОДГОТОВКИ...“

По поводу выступления доктора технических наук профессора кафедры обработки металла давлением Магнитогорского горно-металлургического института Н. В. Литовченко (газета «ММ», 18 сентября 1971 года) «Без подготовки» сообщаем, что в статье правильно поставлен вопрос о необходимости

сти объединения усилий производственников и научных работников института в решении задач технического прогресса.

На объединенном заседании парткомов комбината и МГМИ рассмотрен вопрос о привлечении научных работников института к решению актуальных задач развития ком-

бината, созданы объединенные лаборатории, куда входят работники комбината и института.

В план работ лабораторий включены актуальные проблемы развития прокатного производства.

Л. РАДЮКЕВИЧ,  
главный прокатчик комбината.

### ВПЕЧАТЛЕНИЯ ОТ КОМАНДИРОВКИ

## Дело государственной важности

В конце августа нынешнего года в Ленинграде проходил международный семинар по проблемам загрязнения воды и воздуха в черной металлургии, организованный Европейской экономической комиссией ООН.

Во вступительной речи зам. директора департамента Европейской экономической комиссии Н. Д. Ложе отметил остроту и актуальность проблем защиты природы от вредных выделений быстро растущего промышленного производства и необходимость осуществления мероприятий, выходящих за пределы государственных границ. Этот вопрос в ООН ставится на уровне правительств.

При определении места проведения семинара выбор пал на Советский Союз потому, говорил Ложе, что в СССР наиболее широко разрабатываются и осуществляются мероприятия по защите воздушного и водного бассейнов.

Такое мнение высказали в своих докладах многие иностранные специалисты, и оно еще раз нашло себе подтверждение

в выступлении Министра черной металлургии СССР И. П. Казанца, который в анализе перспектив развития металлургии в СССР и во всем мире на ближайшие 10—15 лет подчеркнул всю важность рассматриваемой на семинаре проблемы. Он показал, что вопросы охраны естественной среды в СССР являются вопросами государственной важности: в 1969 году в нашей стране установлены основные положения по защите природы, в 1970 году приняты «Основы водного законодательства», в Комитете науки и техники Совета Министров СССР организована комиссия по защите воздушного и водного бассейнов, в масштабах страны уже давно приняты и являются обязательными жесткие нормы по ограничению загрязнения.

В последующих выступлениях представители многих стран указывали, что по примеру СССР у них тоже ведется подготовка подобных государственных решений, однако перечень загрязняющих веществ, как правило,

меньше, а допустимые пределы загрязнений выше, чем в СССР. Тем не менее мы не можем обольщаться своими успехами в деле защиты природы, у зарубежных коллег нам есть чему поучиться, и из их выступлений можно было почерпнуть много интересного, полезного.

Всего на семинаре было обсуждено 40 докладов. Некоторые из них были посвящены проводившимся исследованиям и теоретическому обоснованию отдельных процессов технологии и процессов, проходящих в газо- и водоочистных сооружениях. Так, инженер С. Мерверс (США) указал, что в США производство кокса в коксовых печах признано нетехнологичным с точки зрения возможности исключения загрязнения атмосферы, и там ведутся опыты по получению кокса в герметических трактах в среде перегретого пара с применением печевой связи. В настоящее время действует опытная установка производственностью 20 тонн кокса в час.

Из докладов, посвящен-

ных актуальным вопросам практики, интересным был доклад Ф. Шотола (Чехословакия) об опыте работы мокрых газоочисток на двухканальных печах, на которых в Чехословакии выплавляется уже 5 млн. тонн стали в год, и инженера Т. Ямогути (Япония) об очистке конверторных газов без дожигания.

Представители ряда иностранных фирм доложили об опыте эксплуатации специального очистного оборудования: генеральный директор общества Прат Даниель Польман (Франция) — о тканевых фильтрах для очистки газов металлургических агрегатов; представитель фирмы «Лурги» (ФРГ) — о сухих электрофильтрах для очистки конверторных газов. Инженер И. Бическо (Польша) рассказал об очистке вод доменных газоочисток от цианистых соединений с использованием купороса, И. Андрионе (Румыния) — об обработке воды в оборотном цикле прокатного производства и т. д.

Об опыте очистки отхо-

дящих газов и сточных вод в СССР, который у нас широко освещается в специальной литературе, участники семинара получили представление не только из докладов, но и при выезде на Череповецкий металлургический завод. Посещение этого завода оставило у участников семинара очень хорошее впечатление. Например, при осмотре систем бездымной загрузки выделения были ничтожны, не было никакого пыления при набросе шихты в загрузочные вагоны, совершенно отсутствовало газование через неплотности дверей и другой арматуры. Хорошо работают там установки сухого тушения кокса. Участники семинара были поражены также очистка фенольных вод коксохимического производства и ряд других процессов. Территория завода чистая, хорошо озеленена. Чувствуется, что металлурги, коксохимики и энергетики завода повседневно и активно занимаются всем тем, ради чего собрались вместе участники семинара.

Прошедший семинар,

как было отмечено в постановлении, положил начало практическому международному сотрудничеству в решении очень важного для человечества вопроса — защиты воздушного и водного бассейнов нашей планеты.

На нашем металлургическом комбинате для защиты воздушного и водного бассейнов от загрязнения выполнено и выполняется большое количество разнообразных мероприятий на современном техническом уровне. Однако имеются отдельные вопросы, решение которых необходимо ускорить. Так, в схемах очистки сточных вод у нас пока не применяется принудительная аэрация (продувка воздухом), широко используемая за рубежом. Не осуществлена рециркуляция теплой воды на скрубберах доменных газоочисток. Кроме сероулавливания, относительно мало ведется у нас экспериментальных работ. Есть и другие недостатки, которые надо устранять.

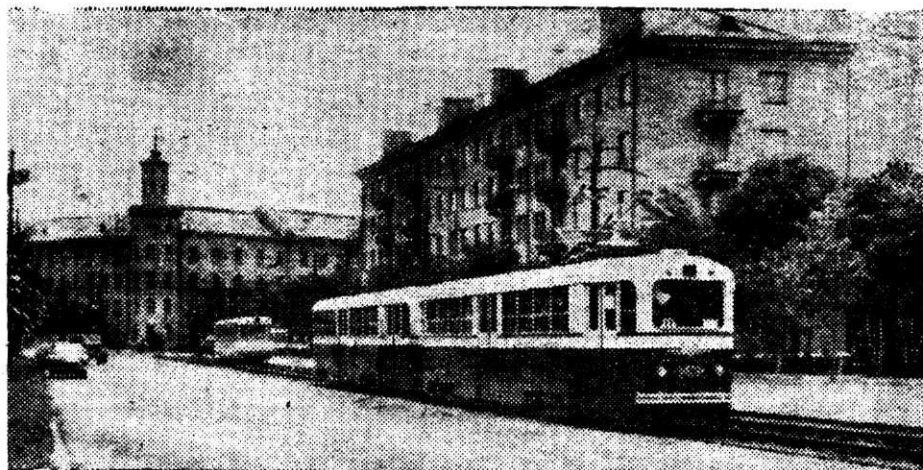
А. БАЛАНДИН,  
зам. главного энергетика комбината.



ным успехом. На воде впереди шли гребцы ЗЛМТ. Быстро, уверенно, не сбываясь с курса, они доставили и передали эстафетную палочку своему товарищу по команде, который закрепил успех гребцов, оторвавшись от преследовавшего его доменщика на 500 метров. Отстав еще на 80 метров, за ними

венство спортсмены ЛПЦ-3 сумели лишь догнать. Замахнулся с передачей эстафетной палочки велосипедист, и вперед вышли спортсмены пятого листопротекторного.

Борьба между этими двумя коллективами после гребли продолжалась и на суше. Успех команде ЛПЦ-3 при-



## ТРАДИЦИОННАЯ. ОСЕННЯЯ

В этот день погода была благосклонна к магнитогорцам. Яркое солнце освещало украшенный флагами центральный стадион металлургов. Здесь для проведения традиционной осенней комбинированной эстафеты собрались спортсмены цехов и отделов комбината.

После парада, который открыли физкультурники ЛПЦ № 3 и заводской лаборатории металлургической теплотехники (победители прошлогодней эстафеты), был дан старт первому забегу мужских команд. В этом забеге стартовали спортсмены ЖДТ, доменного цеха, ЗЛМТ и других коллективов, но борьба за первенство развернулась между этими тремя командами.

До этапа на воде борьба между ними шла с перемен-

следовал легкоатлет цеха подвижного состава ЖДТ. В таком порядке эстафета и прибыла на стадион.

Улучшив свой прошлогодний результат на 14,8 секунды, первое место вновь заняли спортсмены ЗЛМТ. Их время 19 минут 41,4 секунды.

На втором месте — представители доменного цеха (их время 19 минут 53 секунды). С результатом 19 минут 59 секунд на третье место вышли железнодорожники.

Особый интерес у болельщиков вызвал старт смешанных команд. Особенно тот забег, где стартовали прошлогодние победители — спортсмены ЛПЦ-3. И на этот раз они не подвели. Удачно стартовал кандидат в мастера спорта Михаил Федечкин. Но удержать пер-

нес перворазрядник Николай Мучко. Пробегая по центральной дамбе, он не только догнал, но и обошел представителя ЛПЦ-5. Разрыв между ними достиг 100 метров. И несмотря на проигрыш на одном из женских этапов, легкоатлеты ЛПЦ-3 все-таки финишировали первыми (их время 20 минут 47,7 секунды). На втором месте — спортсмены ЛПЦ-5 (20 минут 52 секунды). Третье место заняли спортсмены ЦПС ЖДТ (21 минута 57 секунд).

После финиша последнего забега председатель заводского совета ДСО «Труд» П. З. Шувалов вручил победителям памятные вымпелы, подарки и грамоты ЗС ДСО «Труд».

Т. СТАРИЦКАЯ

## „АЗИЯ — ЕВРОПА“

15-километровый легкоатлетический пробег и спортивная ходьба на 20 километров — популярности этих соревнований, проводимых в Магнитогорске, растет с каждым годом.

В нынешнюю осень бороться за почетный приз «Азия — Европа» приехали в Магнитку бегуны и ходяки из Ижевска и Новокузнецка, из Нижнего Тагила и Кемерово, из Саратова и Троицка, из Челябинска и Полоцка.

На старт 15-километрового легкоатлетического пробега вышли 83 бегуна. Первый километр спортсмены бежали группой. На втором

лидерство захватил кандидат в мастера спорта представитель Магнитогорского металлургического комбината Михаил Васильев. В прошлом году он был первым в пробеге. На этот раз спортивная фортуна снова улыбнулась ему.

М. Васильев лидировал на протяжении всей дистанции и стал победителем традиционного пробега. Вторым на финише был челябинец А. Павлов. Третье, четвертое и пятое места заняли тоже челябинцы — перворазрядник Т. Галимов, мастер спорта В. Павлов, мастер спорта международного класса В. Мустаев.

Неплохие результаты в пробеге показали участники магнитогорского клуба любителей бега — металлурги В. П. Горин, Д. Д. Борис, преподаватель индустриального техникума Л. Л. Бабен. Интересно заметить, что самым молодым из этих трех участников 41 год, а старшему — 51...

В спортивной ходьбе на 20 километров уверенную победу одержал мастер спорта из Нижнего Тагила Анатолий Терентьев. Второе и третье места у челябинцев — Виктора Слободчикова и Константина Ефанова.

В командном зачете по легкоатлетическому пробегу первенствовали спортсмены нашего комбината.

## НА РИНГЕ — ЮНОШИ

ные бои. Шестнадцатилетнему мастеру спорта чемпиону СССР среди юношей из Новотроицка Владимиру Сорокину была присуждена победа над свердловчанином Леонидом Денисовым «ввиду явного преимущества».

В полутяжелом весе В. Карев (Красноярск) выиграл бой у Д. Ахметшина (Златоуст). В споре средневесов первым был Сергей Колотыгин из Копейска.

Интересно проходил бой тяжеловесов магнитогорца

Юрия Гайданчука и челябинца Виктора Никишина. Зрители увидели каскады взаимных сильных ударов, красивую технику. Победу и титул чемпиона РСФСР завоевал Ю. Гайданчук.

Чемпионами России в других весовых категориях стали В. Киселев (Копейск), А. Соколов (Стерлитамак), А. Климантов (Новотроицк), челябинцы А. Нефедов, А. Фрязякин и С. Гладких.

С. АЛЕКСАНДРОВ.



Вторник, 5 октября

Шестой канал

12.00 — Программа передач. 12.05 — Новости. 12.15 — Для школьников. «Не троньте голубой глобус». 13.00 — «Дом с мезонином». Художественный фильм. 19.00 — Программа передач. 19.05 — Новости. 19.15 —

Выступление писателя А. Медникова. Рассказ о строительстве Ждановского района г. Москвы. 19.35 — Новости. 19.45 — «Ромео и Джульета». Телевизионный фильм-балет. 20.30 — Ленинский университет миллионеров. 21.00 — Для детей. «Дюймовочка». Мультфильм. 21.30 — Концерт. 22.30 — «Время». Информационная программа. 00.00 — «Муслима». Премьера художественного телефильма. 00.45 — Спортивный дневник. 01.15 — Новости. Программа передач.

Двенадцатый канал. 18.30 — Программа передач. 18.35 — Календарь садовода. 19.05 — Новости. (М). 19.15 — Гости телестудии. 19.45 — «Тунгусские пороги». Документальный телефильм. 20.00 — «Актуальный экран». 20.20 — Сказка для малышей. 20.30 — «Тревожные ночи в Самаре». Художественный телефильм. 1-я серия. 21.40 — 4-е занятие «Школы начинающего пчеловода».

Среда, 6 октября

Шестой канал

12.00 — Программа передач. 12.05 — Новости. 12.15 —

## Лектор Заморужева

Ирине Николаевне Заморужевой никто не дает 67 лет. Она энергична, моложава, полна сил. Знающий, эрудированный человек, Ирина Николаевна умеет придать своим лекциям в горно-металлургическом институте, на комбинате, в организациях и предприятиях города большую познавательность, яркость. Темы ее разговора со студентами, тружениками города — коммунистическое воспитание молодежи, нормы поведения людей в обществе, прекрасное в нашей жизни.

Ирина Николаевна — большой знаток музыки. Дома, в часы отдыха, ее можно увидеть за пианино — она исполняет лучшие произведения Чайковского, Бетховена, Рахманинова, других классиков музыкального искусства. Любовь к музыке ей

привила мать — профессор музыки Зинаида Никифоровна, которой сейчас 91 год. В квартире Заморужевых много книг русской и зарубежной классики, книг по философии, искусству.

Член общества «Знания», многие годы Ирина Николаевна пользуется сведениями не только из книг. Многие ей дают ежегодные поездки по стране, городам зарубежных государств. Тысячи километров она проехала в поездках, пролетела на самолетах, проплыла на пароходах, прошла пешком. Она может рассказать о красивых горных перевалах, которые ей приходилось преодолевать, о таежном крае, где не раз побывала, о шедеврах искусства, исторических памятниках, увиденных в музеях разных стран. Н. ПУТАЛОВ.

## КНИГА О МАГНИТКЕ

В книжных магазинах города появился небольшой по формату сборник с близким нам названием «Магнитка». Книга эта привлекает внимание, вызывает желание ее приобрести.

В книге, выпущенной издательством политической литературы, — очерки: яркие картины прошлого родного города и современности прославлен-

ной столицы металлургов — Магнитки. В книге вы найдете малоизвестные факты, связанные со строительством Магнитогорска, познакомитесь с людьми, кому город обязан своим существованием.

Прочтите ее обязательно, если хотите знать больше о городе, в котором живете, трудитесь. В. СЕРГЕЕВ.

## ПРИГЛАШАЕТ КИНОСТУДИЯ

Левобережный Дворец культуры металлургов объявляет дополнительный набор в любительскую киностудию. Приглашаются все желающие. Записаться можно по вторникам и пятницам с 19 часов в помещении киностудии Дворца культуры.

## ОБЪЯВЛЕНИЕ

Назначенная на 6 октября товарищеская встреча по футболу между «Металлургом» и московским «Торпедо» отменяется в связи с болезнью ведущих игроков московской команды.

## РЕДАКТОР

Ю. С. ЧЕРЕДНИЧЕНКО.

ПИШИТЕ, ЗВОНИТЕ, ПРИХОДИТЕ

НАШ АДРЕС

ул. Кирова, 70, 1-й подъезд, 2-й этаж.

Телефоны: редактор — 3-38-04; заместитель редактора — 3-50-70; ответственный секретарь — 3-47-04; общие — 3-07-98, 3-40-35, 3-31-33; фотолаборатория — 3-14-42; радио — 3-69-38.