

Знамя КОММУНИЗМА

Орган городского комитета Коммунистической партии Советского Союза и городского Совета депутатов трудящихся

Трудящиеся города!
Шире развернем предоктябрьское социалистическое соревнование, встретим всенародный праздник новыми успехами в труде.

ПРЕДОКТЯБРЬСКОЕ СОРЕВНОВАНИЕ

Приближается 37-я годовщина Великой Октябрьской социалистической революции. Встречая эту знаменательную дату, коллективы предприятий нашего города включаются в предоктябрьское социалистическое соревнование, берут на себя новые, повышенные обязательства.

На строительстве инициаторами предоктябрьского соревнования явились коллективы монтажных организаций, которыми руководят тт. Алексеев и Лаврищев. Они обязались досрочно завершить свои производственные задания, наметили и проводят в жизнь мероприятия, помогающие повысить производительность труда. Следуя их примеру, в предоктябрьское соревнование включились и другие строительные коллективы.

На основном предприятии города застрельщиком предоктябрьского соревнования выступил коллектив завода, где директором т. Низяев. В настоящее время эксплуатационники этого завода совместно со строителями и монтажниками решают главную задачу — усиленными темпами заканчивают последние работы по вводу в эксплуатацию и освоению завершающей фазы первой очереди основного производства.

Ряд коллективов уже рапортуют о досрочном выполнении своих годовых производственных заданий. К таким организациям относятся коллектив монтажной конторы, где исполняет обязанности директора т. Шинкаренко, коллективы завода железобетонных изделий главной конторы подсобных предприятий, первого участка жилищно-строительного управления.

Наша Коммунистическая партия учит, что главное в социалистическом соревновании — его массовость, подтягивание отстающих участков до уровня передовых. Вот почему сейчас, когда коллективы предприятий упорно борются за достойную встречу все

народного праздника, нужно особое внимание уделить отстающим участкам, принять все меры для того, чтобы помочь им справиться с установленными заданиями.

До сего времени встречаются случаи формального отношения к вопросам соревнования. Сейчас на основном предприятии начался общественный смотр организации труда молодых рабочих. Это важное мероприятие поможет лучше организовать выполнение производственных процессов, облегчит труд рабочих на участках. Между тем в чугунолитейном цехе ремонтно-механического завода в первый день общественного смотра ничего не было сделано. Председатель цехового комитета т. Печенин сам не знал, что на заводе проводится смотр. Медлят с началом проведения смотра и на других заводах основного предприятия.

Важная задача партийных, профсоюзных и комсомольских организаций наряду с борьбой за массовость предоктябрьского соревнования, обеспечить широкую его гласность. Успехи передовых рабочих, инженерно-технических работников должны оперативно доводиться до сведения всего коллектива. Для этого нужно использовать все средства — плакаты, «молнии», стенные газеты, доски показателей соревнования.

Дело чести инженерно-технических работников, хозяйственных руководителей создать всем участникам соревнования условия способствующие выполнению взятых обязательств, организовать решительную борьбу с простоями, штурмовщиной, с причинами, порождающими брак продукции.

Коллективы предприятий нашего города, строительных и монтажных организаций! Встречайте всенародный праздник новыми успехами в труде! Упорно боритесь за досрочное выполнение предоктябрьских социалистических обязательств, за досрочное завершение годовых производственных планов!

Годовой план — досрочно!

Трудовая вахта автомобилистов

Коллектив 3-й автотранспортной конторы 11 сентября рапортует о досрочном выполнении плана 9 месяцев на 101,9 процента.

Наш коллектив соревнуется с автомобилистами конторы № 2. У нас немало опытных водителей, которые из месяца в месяц добиваются высоких показателей. Такие из них, как тт. Михайлов И. Ф., Левитин М. И., Саитов С. С., Лоос Д. Д., Евсюков В. И., Тропин В. М., Бурьян М. И., Мигалкин М. Д. и ряд других, уже трудятся в счет 1955 года. Многие из них перевыполнили свои обязательства по безремонтному пробегу, дали в целом по конторе 259 ты-

сяч рублей экономии ремонтных средств.

Шофер Бурьян, например, взял обязательство на своей автомашине ЗИС 585 № 49 57 добиться пробега 125 тысяч километров, а поставил автомашину в капитальный ремонт с пробегом 149 тысяч километров и взял обязательство на той же автомашине после капитального ремонта проехать еще 100 тысяч километров.

Передовые водители-стотысячники — это золотой фонд нашего коллектива, которым мы по праву гордимся. В августе у нас из 100 водителей не выполнили задания только двое, недавно прибывшие в коллектив. Остальные значи-

тельно перекрыли план, и контора в целом дала 115,4 процента программы, сэкономив при этом 3.628 литров горючего.

В сентябре мы имеем тоже хорошие показатели. За 16 дней план грузоперевозок выполнен на 114,8 процента по тонно-километрам. Колонна из 31 автомашин от нашего коллектива успешно работает на вывозке зерна нового урожая.

Включившись в предоктябрьское социалистическое соревнование, автомобилисты приняли обязательство завершить к всенародному празднику годовую программу.

Т. Файнштейн,
начальник планового
отделения АТК-3.

В борьбе за выполнение обязательств

Работники котельного цеха явились инициаторами предоктябрьского социалистического соревнования на теплоэлектроцентрали. В честь 37-й годовщины Великой Октября они приняли обязательства: в период с 1 августа по 1 ноября сэкономить не менее 300 тонн условного топлива и 50 тысяч киловатт-часов электроэнергии на собственные нужды, к 1 октября выполнить все плановые мероприятия по подготовке цеха к работе в зимних условиях, провести необходимые работы по

обеспечению их надежной эксплуатации на влажном топливе.

Кроме того, котельщики решили укомплектовать и подготовить штат для эксплуатации котлов второй очереди, принять активное участие в их монтаже и пуске.

Развернулась настойчивая борьба за выполнение взятых обязательств. Среди эксплуатационного персонала впереди идет вахта № 1 (начальник смены т. Николаев). За первую половину сентября эта вахта сэкономила 40 тонн топлива и 15 тысяч киловатт-часов электроэнер-

гии. Лучших производственных показателей здесь добиваются машинист т. Чернявский, водосмотры тт. Давыдова и Борисова.

Отличных результатов среди ремонтников достигла бригада, руководимая т. Кузьминым, которой по итогам работы за август присвоено звание «бригады отличного качества». Самоотверженно трудятся слесари тт. Медведев, Кудрицкий и Гербан. За 15 дней сентября бригада дополнительно ввела в работу два электрофильтра.

М. Игнатьев.

Камская ГЭС дала первый ток



МОЛОТОВ. (ТАСС). Коллектив строителей Камского гидроузла одержал новую выдающуюся производственную победу: 18 сентября первый агрегат дал промышленный ток.

Начальник строительства Камской ГЭС лауреат Сталинской премии И. И. Наймушин в беседе с корреспондентом ТАСС сообщил:

— Сегодня один из 24-х агрегатов гидроэлектростанции, сооружаемой на Каме по плану пятой пятилетки, дал первый про-

мышленный ток в сеть «Молотов-энерго». Это событие имеет большое народнохозяйственное значение.

Использование в больших масштабах энергетических ресурсов Камы позволит сэкономить миллионы тонн каменного угля, идущего на питание тепловых электростанций и транспорта. Камская ГЭС значительно улучшит энергоснабжение промышленных предприятий, колхозов, МТС, создаст резервные мощности.

Строители Камской ГЭС уверенно решают поставленную перед ними задачу. Они досрочно выполнили девятимесячный план строительно-монтажных работ. Коллектив борется за то, чтобы к 7 ноября уже работали первые четыре агрегата.

На снимке: общий вид водосливной плотины Камской гидроэлектростанции.

Фото Б. Визула.

У К А З

Президиума Верховного Совета СССР

О награждении Президента Финляндской Республики Ю. К. Паасикиви орденом Ленина

В связи с десятилетием Соглашения о перемирии и отмечая выдающийся вклад Президента Финляндской Республики Ю. К. Паасикиви в дело развития дружественных отношений между Советским Союзом и Финляндией, имеющих важное значение для укрепления мира, наградить Юхо Кусти Паасикиви орденом Ленина.

Председатель Президиума Верховного Совета СССР
К. ВОРОШИЛОВ.

Секретарь Президиума Верховного Совета СССР
Н. ПЕГОВ.

Москва, Кремль.

18 сентября 1954 г.

ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ

В борьбе за высокое качество строительных работ

В минувшем году эксплуатационники предъявляли коллективу второго строительного района немало серьезных и справедливых претензий в отношении низкого качества, а нередко и брака, допускавшегося в производимых строительных работах. В основном по этой причине строительный район не справился с годовым заданием и допустил большие убытки.

Не лучше было положение и в начале текущего года. Брак в работе попрежнему являлся бичом в производственной деятельности стройрайона. Как следствие этого, коллектив не справился с заданиями, нарастающим итогом росли убытки.

Особенно ярко проявлялись эти недостатки на участке, руководимом коммунистом т. Героевым. Работая на пусковых объектах, коллектив участка часто допускал брак. Недоброкачественная работа приводила к переделкам, что срывало сдачу пусковых объектов в эксплуатацию в установленные сроки, не выполнялся план, повышалась себестоимость.

Нельзя сказать, чтобы вопросы качества не затрагивались на всякого рода совещаниях и собраниях. Такие вопросы обсуждались, и внимание строителей направлялось на улучшение качества работ, но эти обсуждения не достигали своей цели только потому, что разговоры не подкреплялись практическими делами.

Дальше с таким положением мириться было нельзя. В мае в районе провели открытое партийное собрание, на котором заслушали и обсудили доклад начальника участка т. Героева о состоянии и мерах улучшения качества строительных работ. В выступлениях участников собрания и принятом решении были глубоко вскрыты причины, приводившие к браку, и намечались мероприятия по их устранению. В частности, участку по-

могли ресурсами, усилили контроль за качеством работ, который лично осуществляли члены партийного бюро — начальник района т. Мохов и т. Распутин. Была оформлена наглядная агитация, посвященная борьбе за качество. Вопрос о повышении качества строительных работ был поставлен в центр внимания всего коллектива.

Проведенные организационно-технические мероприятия и массово-политическая работа принесли неплохие результаты. Значительно улучшилось качество работы и, как результат этого, начиная с июня, участок, руководимый т. Героевым, ежемесячно справляется с государственным заданием, полностью ликвидировал убытки, допущенные в первой половине текущего года.

Тяжелое положение было на участке, возглавляемом коммунистом т. Елизаровым. Здесь также плохо обстояло дело с качеством работ и их себестоимостью. Причины этих недостатков парторганизации были неизвестны, так как участок передали нам с четвертого стройрайона. Но мириться с таким положением мы, безусловно, не могли. Партбюро решило заслушать на открытом партийном собрании отчет начальника участка т. Елизарова о деятельности участка, уделив при этом главное внимание качеству строительных работ.

На собрании, которое состоялось в июле, выяснилась неприглядная картина. Чтобы добиться хороших объемных и финансовых показателей, руководители участка расплыли свои силы по многим объектам и вели на них только наиболее выгодные работы. При таких условиях требовался усиленный контроль за качеством работы, но со стороны начальника участка т. Елизарова и прораба т. Морданова осуществлялся он плохо,

они халатно относились к порученному делу. В целях устранения всех этих недостатков партсобрание приняло конкретное решение. Партийное бюро стало настойчиво претворять это решение в жизнь.

Большую помощь участку в устранении имеющихся недостатков оказали главный инженер района т. Нарбеков, начальник производственно-технического отдела т. Резников и член партбюро т. Распутин. Они помогли руководству участка правильно организовать труд строителей, сконцентрировать силы на решающих объектах, что позволило усилить контроль за качеством выполняемых работ. Повысили и ответственность руководителей участка за порученное дело. После осуществления этих мероприятий положение резко изменилось. В течение двух месяцев коллектив не допускает брака, выполняет план и экономит государственные средства.

Мероприятия, проведенные партийной организацией по улучшению качества работы, дали положительные результаты. По сравнению с первым полугодием сейчас резко сократилось количество брака, что сыграло большую роль в улучшении производственной деятельности района. Начиная с июля, район выполняет план и почти полностью ликвидировал имевшиеся убытки.

Однако успокаиваться на достигнутом нельзя. Отдельные факты некачественного выполнения строительных работ у нас еще и сейчас имеют место. Наша задача состоит в том, чтобы быстрее и полностью изжить брак, строить быстро, дешево, прочно и красиво. На успешное претворение этой задачи в жизнь парторганизация сейчас и мобилизует внимание коллектива района.

В. Ланцев,
секретарь партийной организации второго стройрайона.

Почему не состоялась эстафета?

(Письмо в редакцию)

19 сентября должна была состояться эстафета на приз многотиражной газеты «Трибуна стахановца». Но она не состоялась. Несмотря на ясную, солнечную погоду, на старт вышли всего три команды, из них — одна неполная, в составе 20 человек.

Едва ли такой провал можно считать случайным.

Дело в том, что спортивная жизнь на основном предприятии в этом году совершенно заглохла, и этому не придают значения ни совет ДСО (председатель т. Жила, кстати, даже не явившийся на эстафету), ни комитет ВЛКСМ предприятия (секретарь комитета т. Мальцев).

Весной этого года на основном предприятии проходила спортивная конференция, делегаты которой резко критиковали работу общества и его председателя т. Жила, отмечали, что т. Мальцев мало интересуется физкультурной работой.

Казалось бы, из этого будут сделаны выводы, будет уделяться больше внимания низовым спортивным организациям. Но этого не случилось. К примеру, на наш завод за весь летний сезон никто не приходил и не интересовался работой низового совета ДСО, а помощь нам нужна.

В июне этого года проводилась спартакиада основного предприятия, но в ней участвовали всего три команды: РМЗ, нашего завода и производства, где директором

т. Бочаров. В июле проводилась городская спартакиада, и участвовали в ней те же самые три коллектива. Такое положение должно было встревожить профсоюзных, комсомольских, физкультурных руководителей. Но они к этому отнеслись крайне равнодушно.

Неудивительно поэтому, что, когда была назначена эстафета на приз многотиражной газеты, мероприятия по подготовке к ней были малочисленны и очень плохо организованы.

Пора уже заговорить полным голосом о состоянии спортивной работы в городе. Нельзя терпеть такого положения, когда массовая физкультурная работа подменяется, главным образом, лишь организацией футбольных соревнований. Как на основном предприятии, так и в городе, совершенно забыты баскетбол, волейбол. Городской отдел физкультуры и спорта в лице т. Иманова и совет ДСО основного предприятия не интересуются этими видами спорта. Начатые соревнования по волейболу еще весной заглохли из-за плохой организации их. Думается, что тт. Иманов, Жила и Мальцев будут поменьше заседать, писать менее объемистые планы спортивных мероприятий, а разберутся на местах со спортивной работой, улучшат руководство низовыми коллективами ДСО.

М. ШУСТОВ,
секретарь комитета ВЛКСМ завода, где директором т. Победоносцев.

ПО СЛЕДАМ НАШИХ ВЫСТУПЛЕНИЙ

„Склочники-рецидивисты“

Под таким заголовком в №107 газеты «Знамя коммунизма» от 5 сентября был опубликован фельетон, в котором рассказывалось о недостойном поведении в быту бригадира электрослесарей ТЭЦ Шастина.

Фельетон «Склочники-рецидивисты» обсуждался на собрании ремонтного персонала электро-

цеха, где работал Шастин. При обсуждении фельетона выяснилось, что Шастин недопустимо грубо вел себя на работе. Собрание вынесло решение просить дирекцию ТЭЦ уволить Шастина.

Приказом №269 от 17 сентября по теплоэлектростанции Шастин с работы на ТЭЦ уволен.

Сокращаем вспомогательное время, повышаем производительность труда

Рассказ конструктора Горьковского механического завода Александра ЛЕБЕДЕВА

Практика показывает, что одним из крупных резервов дальнейшего роста производительности труда в металлообрабатывающей промышленности является сокращение вспомогательного времени. Известно, что за счет повышения режимов резания металлов машинное время на изготовление единицы продукции систематически сокращается. Однако вспомогательное время, т. е. время, затрачиваемое станочником на приемы, связанные с креплением и снятием деталей, остается неизменным даже при самых высоких скоростях резания и часто в несколько раз превышает машинное время, затрачиваемое на изготовление того или иного изделия.

Насколько можно поднять производительность труда рабочего, если вспомогательное время сократить хотя бы наполовину?

Этот вопрос давно волновал меня и моих товарищей по работе. Наш цех выпускает тысячи

самых разнообразных деталей и нормалей. Основное оборудование цеха составляют универсальные фрезерные станки. Фрезеровщикам приходится обрабатывать изделия большими партиями, часто менять детали, переходить от одной операции к другой. При этом у отдельных станочников непропорционально большая потеря рабочего времени достигает 50 процентов.

Чтобы добиться сокращения вспомогательного времени, для крепления деталей применяются приспособления с пневматическими и гидравлическими приводами. Эти приспособления у нас есть. Но на обработке мелких деталей их применять невыгодно. Частые включения и выключения приспособлений отнимают много времени, ускоряют изнашиваемость оснастки, а расход сжатого воздуха или гидравлики нередко превышает стоимость самого изделия. Поэтому фрезеровщики больше пользуются приспособлениями с винто-

вым креплением, которые также несовершенны.

Надо было создать такое приспособление, которое требовало бы минимум времени на крепление деталей и не вызывало бы дополнительных затрат труда и вспомогательных средств. В сотрудничестве с новаторами производства цеха недавно мне удалось создать конструкцию нового автоматического приспособления с механическим приводом.

Универсальные тиски, или автоматическое устройство для крепления деталей на продольно-фрезерных станках состоит из двух основных частей: специальных универсальных тисков со сменными губками и упорной пружинной головки с роликом.

При движении стола с обрабатываемой деталью вперед, к фрезе ролик головки, укрепленной на хоботе станка, набегает на внешнее плечо главного рычага тисков, установленных на столе станка, и передает усилие возвратной пружины на подвижную губку тисков. Положенная на губки тисков деталь автоматически зажимается.

Когда деталь отфрезерована, рабочий подает стол в его перво-

начальное положение. При обратном ходе стола ролик головки сбегает с плеча главного рычага. Усилием возвратной пружины рычаг ставится в исходное положение, и тиски также автоматически высвобождают деталь. Фрезеровщику не нужно делать физических усилий для зажима детали или делать лишние движения, чтобы включить привод пневматического приспособления.

Вначале созданное мною приспособление применялось только на горизонтальных фрезерных станках. Теперь оно успешно используется и на вертикальных фрезерных станках. Новое автоматическое устройство по сравнению с приспособлением на винтовом креплении сокращает вспомогательное время на обработке деталей в 6,5 раза и почти в 2,5 раза по сравнению с пневматическим или гидравлическим приспособлениями.

Раздвижные губки нового приспособления позволяют вести групповую обработку деталей. Если раньше самые опытные фрезеровщики одновременно закрепляли в приспособлении по 2 — 4 одноименных детали, то теперь одновременно они фре-

зуют до 20 таких деталей.

Широкое применение автоматического зажимного приспособления сокращает затраты средств и материалов, бережет время на изготовление оснастки. До последнего времени в нашем цехе для каждой операции, а их у нас тысячи, делалось отдельное приспособление, на которое расходовалось 12—14 килограммов стали. Теперь заново изготавливаются только раздвижные губки тисков, а само приспособление (универсальные тиски) пригодно для всех операций. На этом мы только за последние два месяца сэкономили более 5 тонн металла.

А сколько бережется труда и времени? На изготовление одного приспособления требуется 44 нормо-часа. Сейчас, поскольку делаются только губки, на приспособление расходуется всего 18 часов.

Партийная организация нашего завода и Горьковский горком партии поддержали начинание коллектива нашего цеха в борьбе за сокращение вспомогательного времени. Теперь новое приспособление применяется на многих предприятиях города.

Начался общественный смотр организации труда

Резервы производства — на службу Родине

Оказывать помощь молодым рабочим

Однажды я заметил, что у молодого фрезеровщика Александра Михайлова что-то не ладится работа. Подошел к нему, посмотрел. Оказывается, он неправильно выполнял операцию. Я ему подсказал, каким образом нужно работать, и у него дело пошло на лад.

Помогал я своими советами и молодому рабочему, выпускнику ремесленного училища Владимиру Тарбееву. Молодежь всегда с благодарностью воспринимает наши советы, старается их выполнить, однако не у всех молодых рабочих хватает умения правильно организовать свой труд, свое рабочее место.

У нас, старых производственников, инструменты в шкафчике на рабочем месте всегда расположены так, что находятся под руками, в определенном порядке, мы всегда можем, не глядя, взять их в случае необходимости.

Не то бывает зачастую у некоторых из молодых рабочих. Загляните, например, в рабочий шкафик к токарю Анатолию Максиму. У него там все лежит навалом, кучей: резцы, сверла, ключи, обтирочный материал и т. д. в то время, когда в шкафчике есть четыре отделения, где все это можно расположить аккуратно и в порядке.

Нужно нам, кадровикам, чаще беседовать с молодежью, учить ее, помогать в затруднительных случаях. В период смотра я соберу группу молодых рабочих, расскажу им, какие приемы применяю в работе, каким образом, работая на тех или иных станках (я имею несколько специальностей), можно лучше использовать мощность станка, добиться более качественной и производительной работы.

Думаю, что не мешало бы провести подобные беседы с молодежью и другим старым рабочим.

Я. Семенченко,
строгальщик ремонтно-механического цеха.

20 сентября на основном предприятии начался общественный смотр организации труда молодежи. Редакция обратилась к рабочим и инженерно-техническим работникам ремонтно-механического завода с просьбой рассказать, что они предпринимают для улучшения условий труда молодых рабочих, какие вопросы намереваются решать в период общественного смотра.

Ниже мы помещаем выступления товарищей с ремонтно-механического завода.

Вопросы, выдвигаемые жизнью

В нашем чугунолитейном цехе работает много молодежи. Общественный смотр организации труда молодых рабочих поможет нам выявить новые производственные резервы, устранить недостатки, мешающие выполнять производственные задания.

Нам кажется, что в дни смотра с особой остротой нужно поставить вопросы, выдвигаемые самой жизнью, и в первую очередь об усилении оснащения участков, о механизации производственных процессов.

Большое неудобство вызывает отсутствие в нашем цехе разливочных ковшей емкостью свыше полутона. Из-за отсутствия этих ковшей зачастую получается брак, сводится на-нет работа большого коллектива.

Начальник планово-диспетчерского отдела завода т. Краковский давно обещает нам изготовить эти ковши, но обещаний не выполняет.

Важным делом является механизация подачи земли на бегуны. До сего времени эта операция выполняется по-кустарному: девушки подносят землю на носилках. Решение этого вопроса также нужно ускорить, тем более, что подготовкой к механизации на этом участке занимаются уже давно.

И. Астафьев,
мастер.
А. Веретенченко,
механик.

Создан участок подготовки шихты

Узким местом нашего производства до самого недавнего времени была подготовка шихты. Организация труда здесь находилась на низком уровне.

В настоящее время мы организовали специальный участок подготовки шихты. Рабочее место газосварщиков расположили под краном, благодаря этому улучшилась транспортировка деталей, устранена необходимость в установке ацетиленового генератора, так как ацетилен получается непосредственно со станции.

В дни общественного смотра мы ожидаем от всех членов нашего цехового коллектива новые предложения о том, как улучшить организацию производственных процессов и на других участках цеха, добиться дальнейшего роста производительности труда.

Б. Солоницын,
председатель комиссии по организации смотра, начальник сталелитейного цеха.

МОЁ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Каждый из нас в дни общественного смотра должен постараться внести свою долю в общее дело, пусть хотя бы немного, но улучшить организацию труда.

В своей непосредственной работе я столкнулся с рядом неудобств скользящих сухариков люнета при обработке длинных деталей тонкого сечения. Стал думать, каким путем лучше организовать труд, чтобы повысить производительность, облегчить выполнение операции. По моему предложению конструкция сухариков люнета изменена, они сделаны вращающимися, на шарикоподшипниках. Кроме того я перешел на обработку деталей нартями. Такая перестройка работы позволила вдвое ускорить обработку деталей, создало значительно большие удобства при работе.

А. Чугунов,
токарь ремонтно-механического цеха.

Прочти эту книгу

„БОЛЬШАЯ СУДЬБА“

Книга Евгения Федорова «Большая судьба» рассказывает о жизни и самоотверженном труде на благо родной земли Павла Петровича Аносова — замечательного деятеля русской науки и техники первой половины XIX века.

На протяжении всей книги любовь и уважение к главному герою произведения не покидают читателя. Павел Петрович Аносов — человек большого обаятельного ума, огромной воли, энергии. Своим вниманием, чуткостью и отзывчивостью он привлек к себе всех умельцев оружейного завода. Они вместе с ним переживают его неудачи и радуются каждому его успеху.

Патриот земли русской, Павел Петрович добивается открытия тайны булатного клинка. Проведены более ста опытов. Горячее желание найти способ получения стали не покидает Аносова. В результате эта тайна открыта.

Аносов не стесняется советоваться с рабочими, выслушивает их, приглашает к себе. Он ценит их труд, любит срабатанным. На протяжении всей своей жизни Павел Петрович борется с косностью царского режима. Его желание — улучшить быт рабочих, сделать их свободными. Аносов не терпит разницы, которая была между русскими умельцами и немецкими мастерами, находившимися в то время в привилегированном положении.

Когда в Златоуст приехал царь Александр, Аносов не преминул ему сказать: «Немецкие мастера плохо знают оружейное дело. Не у них надо учиться нашим русским, а им следует присмотреться к нашей работе. Взгляните на работу русских мастеров — и вы сами убедитесь в этом». Отечественную заботу Аносова ценили рабочие.

Незабываемы образы рабочих — сталевара Швецова, гравера Ивана Крылатко и многих других. Хорошо показал писатель деда Евлашку. Этот старик — неграмотный, забитый, а каким он оказался знатоком природы. Когда Аносов взял его с собой в проводники, Евлашка раскрыл перед ним такой богатый мир, что читателю остается восхищаться его знаниями.

Как-то Аносов дал деду посмотреть камень-самоцвет:

«— Он! — радостно воскликнул Евлашка. — Гляди, Петро-

вич, — он взял камушек в рот, облизал его, положил на ладонь и невольно залюбовался. Крупный кристалл был наложен густым золотым светом. — Эх, мать моя родная, словно солнышко в полдень лучится! Тепел, радостен, для души увеселение, — задумчивым голосом сказал. Он без зависти возвратил Аносову самоцвет».

Тяжело переживает инженер смерть Евлашки. Сам несет гроб до могилы.

Хорошо в книге показана личная жизнь Павла Петровича, его кристально-чистое чувство к дочери кержака Швецова, Луше. Он знает, что Луша его любит, относится к ней бережно. И когда узнает, что Лушу выдают замуж за нелюбимого, не верит этому. Луша хорошо понимает свое положение, и когда Аносов говорит ей, что он на ней женится, то кержачка укоризненно посмотрела на него.

«— Не говори такого, Павлушка! Не быть этому.

— Разве я тебе не нравлюсь? — тревожно спросил он.

— Еще как, милый ты мой! — жарко сказала она и продолжала с грустью:

— А все же понимать надо, что не пара я тебе, не спорь».

Но Аносов не забыл Лушу. Искал ее в Омске. В конце книги читатель тяжело переживает трагическую встречу Луши с Аносовым. Ее приглашают ухаживать за больным, и в нем она узнает Павла Петровича. Он открыл глаза, пришел в себя, узнал Лушу. Это было мгновение. Сжал ее горячую ладонь, она жаркими губами припала к его пожелтевшей руке.

До последних дней своих Луша осталась верна себе. Она ухаживала за могилой инженера до конца жизни.

Книга Е. Федорова «Большая судьба» оставляет неизгладимый след в памяти читателя. Она воспитывает у него высокий патриотизм, убедительно показывает приоритет русских людей в важнейших открытиях и достижениях в области металлургии. Каждому полезно будет прочесть книгу о замечательном русском металлурге Павле Петровиче Аносове.

В. Шамаева,
библиотекарь городской библиотеки.

Оружием сатиры

В механосборочном цехе ремонтно-механического завода плохо организована транспортировка деталей. Ответственный за цеховой транспорт т. Мурзин и главный энергетик завода т. Нетак смирились с тем, что вышли из строя автокары, а единственная ручная тележка давно нуждается в ремонте.

Этому вопросу посвящено по-

следнее выступление сатирической стенной газеты ремонтно-механического завода «Заводское окно сатиры».

Карикатуру редколлегия сопровождает стихами:

Задача острая встает:
На чем возить детали, тару?
Товарищ Нетак вот уж год
Не двинет с места автокару.

Нужно надеяться, что главный энергетик т. Нетак и ответственный за транспорт по механосборочному цеху т. Мурзин правильно воспримут критику в их адрес и в ближайшее время наладят средства транспортировки, что позволит сократить простои, улучшить организацию труда рабочих.

19 шефских концертов

— Скоро ли поедем в подшефные колхозы с концертом? — с нетерпением спрашивали участники художественной самодеятельности клуба рабочей молодежи. Они подобрали разнообразную и интересную программу, хорошо отработали все номера.

И вот поездка состоялась. В первых же колхозах имени Молотова, Маленкова, Ворошилова, «Заветы Ильича», в Баменской

МТС их тепло встречали зрители.

Большим успехом среди хлеборобов пользовались сатирические и бытовые куплеты на местные, международные темы и рассказы в исполнении художественного руководителя т. Вечернова. Хорошо прошли выступления исполнительницы лирических песен Тамары Озеровой, вокального дуэ-

та в исполнении тт. Диановой и Озеровой, русский и молдавский танцы в исполнении тт. Тимченко и Орлова и вальс «Юность» — т. Вечерновой.

Была поставлена также пьеса Сергеева «Подруги».

За 13 дней пребывания в подшефных колхозах участники художественной самодеятельности поставили 19 концертов.

Ф. Сорочкин.



ТУЛА. В соревнованиях на лично-командное первенство СССР по велосипедному спорту на треке приняли участие команды Тулы, Москвы, Тбилиси, Грозного, Киева, Омска и Риги — всего около 120 человек. НА СНИМКЕ: гонки за лидером на 50 километров на стадионе «Шахтер».

Беседы на естественно-научные темы

Есть ли жизнь на других планетах

Еще в глубокой древности люди наблюдали за многими яркими светилами, медленно перемещающимися по небосводу. Они видели планеты, так же как и Земля, движущиеся вокруг Солнца. Возникла мысль, — существуют ли на этих небесных телах живые организмы? Есть ли на них растения и животные? Эти вопросы всегда интересовали человечество.

Сотни лет тому назад, когда астрономия еще не была в состоянии выяснить, какие физические условия имеются на планетах, можно было делать лишь более или менее правдоподобные предложения об их обитаемости.

Современная передовая наука окончательно опровергла различные религиозные измышления о полном отличии земного от небесного, доказала, что на планетах могут быть живые существа. Теперь же мы определенно знаем, что жизнь развивается всюду, где для этого имеются необходимые условия. А этими условиями, в частности, являются не очень высокая и не очень низкая температура, наличие воды, без которой не может быть жизни. Для высоко развитых форм органической жизни необходим, кроме того, кислород.

Основой всех живых организмов является белок. Возникший на Земле многие миллионы лет назад, он дал начало всему разнообразию живых существ. Однако для возникновения живого белка из химических элементов были необходимы также соответствующие условия. Если эти условия в наличии на той или иной планете, то, следовательно, возникновение жизни там возможно.

Планеты солнечной системы сильно отличаются одна от другой. Рассмотрим в этом отношении четыре ближайшие к Солнцу планеты — Меркурий, Венеру, Землю и Марс. Наибольшей из них по размерам является Земля. Самая близкая к Солнцу планета Меркурий меньше Земли по объему в 15 раз. Будучи очень близким к Солнцу, Меркурий постоянно тонет в его лучах. Его атмосфера весьма разрежена и близка по своей плотности к лунной.

Температура обращенной к Солнцу стороны Меркурия достигает 417 градусов тепла по Цельсию (при такой температуре плавится свинец, а вода может находиться только в виде пара). На обратной стороне этой планеты (той, которая скрыта от Солнца) температура понижается до 150 градусов выше нуля. Живая клетка не может переносить столь высоких температур и отсутствия воды. Все это говорит о том, что вряд ли имеются на Меркурии живые существа. То же подтверждает и почти полное отсутствие атмосферы на этой планете.

Планета Венера покрыта густой атмосферой. Во время ее прохождения перед диском Солнца эту атмосферу обнаружил еще в 1761 году гениальный сын русского народа М. В. Ломоносов.

Некоторые ученые считают, что наличие большого количества углекислоты в атмосфере Венеры является свидетельством того, что на ее поверхности нет и никогда не было органической жизни. Однако такой взгляд неверен. Жизнь на Венере могла появиться значительно позже, чем на Земле; растения, выросшие там, еще не успели извлечь из атмосферы достаточно количества углекислоты и выделить заметные количества кислорода. На Венере есть те условия, которые когда-то (очень давно) были и на Земле и предшествовали появлению первых простейших органических существ. Таким образом, можно сделать вывод, что на Венере жизнь или зарождается или уже существует.

Особое внимание астрономов привлекает планета Марс, которая по объему в шесть раз меньше Земли. Тем не менее, она во многих отношениях весьма сходна с Землей. Сутки на этой планете продолжаются 24 часа 37 минут 22,58 секунды. На северном и южном полюсах Марса обнаружены белые полярные шапки, состоящие из снега и льда. Они увеличиваются зимой и уменьшаются летом. На красноватой поверхности Марса, которая представляет собой ровную, покрытую мелкой пылью пустыню, заметны темные пятна, так называемые «моря». Воды в этих «морях», похожих на обширные болота или просто влажные места, очень мало.

Атмосфера Марса значительно более разрежена, чем земная. Она имеет (приблизительно) плотность слоев воздуха, расположенных над Землей на высоте 10—12 километров. Исследования показали, что в атмосфере Марса по сравнению с земной атмосферой содержится не более одного процента кислорода. Количество водяных паров там не превышает пяти процентов от количества всех водяных паров, имеющихся в атмосфере земли. Благодаря необычайной прозрачности атмосферы Марса, мы можем наблюдать многие явления, происходящие на его поверхности. Астрономы, в том числе и автор этой статьи, часто видели отдельные облака, несущиеся над поверхностью планеты, выпадение осадков, вызывавших заметные потемнения и осветления более или менее значительных участков почвы Марса.

В атмосфере Марса часто наблюдаются и огромные желтые облака пыли, поднимаемые ветрами в его пустынных областях. Эти облака, переносимые с места на место, скрывают иногда более или менее обширные участки поверхности Марса.

Советские астрономы, в частности, Г. А. Тихов и автор этой статьи, видели в некоторых частях темных пятен Марса — «морях» — ясно выраженный зеленовато-синеватый оттенок. Интересно, что при этом цвета чередуются. Весной, регулярно наступающей в каждом полушарии Марса один раз в течение двух земных лет (год на Марсе равен 687 земным суткам), эти пятна становятся зеленоватыми, летом многие из них желтеют и, наконец, переходят в сероватые тона. Другие пятна остаются зелеными и осенью и зимой. Это наводит на мысль о том, что на Марсе имеется растительность, желтеющая осенью, а возможно и вечно зеленая — подобная нашим хвойным деревьям.

Температура на Марсе (в отдельных областях) достигает летом 34 градусов тепла. Вообще же условия, существующие на этой планете, резко отличаются от земных. Они более суровы и менее благоприятны для жизни, но все же они таковы, что жизнь там возможна.

Какова же жизнь на Марсе? На это можно ответить так: земные люди без специальных дыхательных приборов, которыми пользуются летчики на больших высотах, там жить не могли бы. Но это вовсе не значит, что жизни на Марсе нет. О том, что на Марсе существует растительность, свидетельствует многое. Кроме того, жизнь так разнообразна, а живые организмы обладают такой большой приспособляемостью, что не исключена возможность существования на Марсе каких-либо живых существ, не похожих на земные организмы.

На других планетах солнечной системы, а также на Луне условия для жизни столь не подходящие, что там трудно представить наличие живых существ.

В ясную ночь над нашими головами сверкают и искрятся тысячи светящихся точек-звезд. Каждая звезда представляет собой огромное, раскаленное и очень далекое Солнце.

Наша солнечная система не является одинокой в мировом пространстве. Очень многие звезды — это солнца для иных планетных систем. Нет сомнения, что на ряде таких планет должны быть более или менее пригодные условия для существования живых организмов.

Таким образом, нетрудно прийти к выводу, что жизнь существует не только на нашей Земле. Этот вывод, основанный на научных данных, еще раз опровергает религиозные сказки о происхождении мира и исключительном месте Земли и человека во Вселенной.

Н. БАРАБАШЕВ,
действительный член Академии наук СССР, директор
Астрономической обсерватории Харьковского государственного университета.

Штырлин Филипп Васильевич

20 сентября в городе Москве после тяжелой болезни скончался Филипп Васильевич Штырлин — директор ремонтно-механического завода.

Смерть преждевременно прервала жизнь руководителя-большевика.

Филипп Васильевич Штырлин родился в 1906 году в семье рабочего. С 15-летнего возраста начал трудовую деятельность на предприятиях города Баку. В 1928 году Ф. В. Штырлин вступил в члены Коммунистической партии Советского Союза. Через год партия направила его на учебу в Азербайджанский политехнический институт, который он закончил в 1932 году.

После окончания института Ф. В. Штырлин работает на машиностроительных заводах в должностях инженера, инженера-конструктора, главного механика, начальника механического цеха. С 1937 года Ф. В. Штырлин выдвигается на должность директора завода «Красный пролетарий» в г. Баку. В июле 1952 года Ф. В. Штырлин назначается директором ремонтно-механического завода нашего города.

На всех участках работы, по-

ручаемых Ф. В. Штырлину, он проявлял себя как высококвалифицированный советский инженер, талантливый организатор-коммунист.

Советское правительство высоко оценило трудовую деятельность Ф. В. Штырлина, наградив его орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, «Знак Почета» и двумя медалями.

Труженица социалистического города оказали Ф. В. Штырлину большое доверие, избрав его депутатом городского Совета депутатов трудящихся.

Своей кипучей деятельностью по организации производства, постоянной заботой о быте и культурных потребностях работников завода Филипп Васильевич снискал любовь и уважение всего коллектива предприятия.

Жизненный путь, пройденный Ф. В. Штырлиным, является образцом беззаветного служения Родине. Образ талантливого инженера, чуткого руководителя, друга и товарища Ф. В. Штырлина будет жить в наших сердцах.

Группа товарищей.

Депутат датского фолькетинга о поездке в Советский Союз

КОПЕНГАГЕН. (ТАСС). Газета «Ланд ог Фольк» опубликовала беседу с членом датской делегации, посетившей Советский Союз, — депутатом фолькетинга от партии венстре Нильсом Эриксоном.

Эриксен заявил сотруднику газеты, что поездка была хорошо организована и произвела на него большое впечатление. По его мнению, крупное сель-

скохозяйственное производство, существующее в СССР, дает возможность широко использовать современную технику.

Эриксен подчеркнул, что по его мнению, «трудно было бы проводить созидательную работу в таких масштабах и такого характера, которая проводится в СССР, и одновременно вести подготовку к войне».

ИЗВЕЩЕНИЕ

22-го сентября, в 8 часов вечера, в Доме партийного просвещения состоится лекция в помощь самостоятельно изучающим историю КПСС (послеоктябрьский период) на тему: «Коммунистическая партия в период иностранной военной ин-

тервенции и гражданской войны».

Лекцию читает тов. Сосновский А. П.

Вход свободный.

Партийная библиотека
горкома КПСС.

Редактор В. П. БОГАТЫРЕВ.

В кинотеатре поселка Майск демонстрируется новый художественный фильм

„Мы с вами где-то встречались“

Начало сеансов в 11, 1, 3, 5, 7 и 9 часов.

Городской Комитет КПСС и городской Совет депутатов трудящихся с глубоким прискорбием извещают о преждевременной смерти члена горкома КПСС, депутата городского Совета депутатов трудящихся

ШТЫРЛИНА Филиппа Васильевича и выражают соболезнование семье умершего.

Коллектив, дирекция, партийная, профсоюзная и комсомольская организации ремонтно-механического завода основного предприятия с глубоким прискорбием извещают о преждевременной смерти директора завода

ШТЫРЛИНА Филиппа Васильевича, последовавшей в городе Москве 20 сентября 1954 года после тяжелой болезни, и выражают соболезнование семье покойного.

Обком профсоюза выражает соболезнование жене, отцу, детям по поводу преждевременной кончины Филиппа Васильевича Штырлина — директора ремонтно-механического завода.