

# ВПЕРЕД

ОРГАН ПАРТКОМА, ПРОФКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ И ДИРЕКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

№ 32 (667)

Четверг,

29 августа 1968 г.

Цена 1 коп.

## НА ПОРОГЕ УЧЕБНОГО ГОДА

Через несколько дней тишину школьных зданий разбудят радостные детские голоса и знакомая каждому трель школьного звонка. Тысячи детей, хорошо отдохнувших летом, сядут за учебные столы и парты. Они снова отправятся в далекий многолетний поход за знаниями, чтобы к концу этого трудного, но увлекательного пути, получив аттестаты зрелости, стать людьми широкообразованными и культурными, идеино-закаленными гражданами Советской страны, способными активно участвовать в строительстве коммунизма.

До революции в общеобразовательных школах страны было 9,656 учащихся, а в 1967 г. — 49 млн. Эти цифры красноречиво свидетельствуют о заботе, которую Коммунистическая партия и Советское государство проявляют о народном образовании.

Школы нашего города готовы принять своих воспитанников. Наше предприятие, в частности коллектив цеха № 25, приняли самое активное участие в подготовке к новому учебному году, отремонтировав и обновив школьные помещения.

Новое пополнение пришло в школу рабочей молодежи. Уже сейчас подано более 70 заявлений. Значительная часть молодых рабочих, не имеющих среднего образования, изъявила желание продолжить учебу.

Сейчас подходят к концу августовские совещания учителей, во всех школах прошли педагогические советы. Учителя тщательно проанализировали итоги прошлого года, составили планы повышения научно-теоретического уровня школьного образования, обсудили вопрос о мерах по улучшению учебно-воспитательной работы.

Учебный год на старте. Долг педагогических коллективов, школ, партийных организаций — организовано начать занятия в школах, активнее использовать помощь шефствующих организаций в укреплении учебно-материальной базы, крепить связь школы с общественными организациями, добиться в новом учебном году улучшения учебно-воспитательной деятельности и повышения ее научного уровня.

## КОМСОМОЛЬСКАЯ ЖИЗНЬ ВСТРЕЧА ПОКОЛЕНИЙ

Наша комсомольская организация активно готовится к встрече знаменательной даты — 50-летия Ленинского комсомола. В честь этого праздника мы наметили ряд мероприятий — смотр художественной самодеятельности, субботник по уборке территории цеха, организация вечера отдыха, стенд, посвященный 50-летию ВЛКСМ и т. д. Я хотел бы рассказать об одной из интересных встреч.

21 августа комсомольцы цеха собрались в красном уголке, и к ним пришли старшие товарищи по работе, комсомольцы старшего поколения: начальник цеха В. И. Ионкин, начальник отдела В. А. Краснов, технодог А. П. Нападова, начальник техбюро Н. С. Тараканов, наладчик прессов Н. А. Девятов.

15—16-летними подростками В. И. Ионкин и В. А. Краснов стали комсомольцами, учились и работали, борясь с голodom и возводили новые корпуса заводов, были живыми свидетелями и участниками колхозизации и индустриализации страны. Какая огромная разница между условиями, в которых живем и работаем мы, и теми, в которых пришлось строить новую жизнь первым комсомольцам!

С волнением слушали ребята выступление участницы Великой Отечественной войны А. П. Нападовой, которая рассказывала, как трудна и спасна была работа сан-инструкторов. Под обстрелом, по заминированным полям они находили раненых, оказывали им первую необходимую помощь и доставляли в лазареты.

Начальник техбюро Н. С. Тараканов вспомнил, как он с товарищами подростками работали на нашем предприятии в трудные военные годы, учились и работали по 14—16 часов, а после работы дежурили по городу. Комсомольцы построили узкоколейку, по которой к предприятию подвозили дрова.

Тревожной и героической была юность Н. А. Девятова. Совсем еще юные, он с товарищами помогали, как могли, делу становления Советской власти, активно боролись с расхитителями народного хозяйства, самогонщиками, бандитами...

Встреча с комсомольцами старшего поколения стала знаменательным событием в жизни нашей организации, она помогла лучше узнать людей, с которыми тесно связаны по работе, укрепила в нас чувство гордости за славный Ленинский комсомол. Мало думается, что подобные встречи с большим успехом имели бы место и в других цехах.

С. КОЛГИН,  
комсорг цеха № 11.

## ОТЧЕТНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ НТС

22 августа в техкабинете предприятия состоялась отчетно-выборная конференция научно-технического совета предприятия. С отчетом о работе, проделанной за период с 17.5.67 г. по 22.8.68 г. выступил член совета, начальник отдела неметаллов Л. И. Репников.

Докладчик отметил, что НТС призван оказывать коллективам цехов и отделов помощь в разработке и внедрении в производство новой техники, совершенствование экономики и организации производства, в повышении технического уровня, качества и надежности изделий.

Работа НТС за отчетный период отмечена известными достижениями. Предприятие значительно активнее участвовало в конкурсах, выставках. Совместно с ВОИР, БРИЗ, БТИ было организовано участие наших специалистов в двух областных выставках-конкурсах лучших работ, внедренных в производство.

В областном юбилейном конкурсе в честь 50-летия Великого Октября принимало участие шестнадцать специалистов предприятия, в конкурсную комиссию было послано семь работ. Одной из этих работ — «Установка неразрушающего метода контроля точечной электросварки с использованием дилатометрического эффекта» — было присуждено третье место, а коллектив отдела сварки под руководством А. А. Ермошина и А. А. Шувикова получил премию.

Шесть молодых работников нашего предприятия — рационализаторы и изобретатели — приняли участие в областном юбилейном конкурсе-выставке, посвященном 50-летию ВЛКСМ. Все они отмечены дипломами и юбилейными

значками выставки. А три работы Е. Т. Дудинова получили классное место, автору вручены медаль и премия.

На четырех проведенных заседаниях НТС рассматривались важные производственные и организационные вопросы, утверждались планы оргтехмероприятий. Совместно с техническими службами предприятия проведено научно-техническое совещание по вопросам повышения производительности труда и снижения трудоемкости изделий.

Научно-техническое общество предприятия включает пять секций: металлообработки, сборки, энергетическую, экономическую и НОТ и секцию новых технологических процессов, автоматизации и механизации. Но надо отметить, что контроля за работой секций со стороны совета практически не велось, поэтому их деятельность малоэффективна.

Докладчик подробно остановился на работе, которую проводил совет в деле повышения знаний и производственной квалификации НТР, рабочих и служащих. Работа проводилась членами НТС согласно планам НТС, БТИ, ВОИР, БРИЗ. Было прочитано десять технических лекций, проведено восемь тематических экскурсий на различные выставки, организовано участие специалистов предприятия в семинарах, конференциях, совещаниях, проведено три целевых выезда специалистов по обмену передовым производственным опытом. За этот период были организованы три тематические выставки, две в техническом кабинете предприятия — «Повышение производительности труда и снижение трудоемкости изделий» и «Читайте о НОТ» — и одна в ГК КПСС — «Научная организа-

ция труда и производственная эстетика».

Как положительный факт, заслуживающий особого внимания, отмечена организация учебы плавников цехов и отделов на заочных экономических курсах повышения квалификации при центральном совете НТО. Все отмеченное выше говорит о том, что за отчетный период советом предпринята плодотворная работа.

Однако неправильно было бы закрывать глаза на имеющиеся недостатки. Прежде всего надо отметить, что была недостаточной помощь в выполнении и внес-

(Окончание на 2 стр.)

## С ЗАСЕДАНИЯ ПАРТКОМА

На состоявшемся 26 августа заседании партийного комитета в центре внимания находился доклад заместителя руководителя предприятия по кадрам К. М. Садовникова «О мероприятиях по обеспечению предприятия рабочими кадрами». Докладчик подчеркнул, что на предприятии ведется большая работа с рабочими кадрами: составлен план мероприятий; созданы цеховые комиссии по работе с подростками; налаживается связь с демобилизованными воинами; создана и работает комиссия по разбору заявлений на увольнение; расширены права руководителей цехов на поощрение лучших производственных рабочих и т. д.

Однако, несмотря на принятые меры, на предприятии ощущается нехватка высококвалифицированных рабочих основных профессий. Отмечается текучесть рабочей силы. Основным источником пополнения кадрами являются профтехучилища, школьники...

Особое внимание было уделено слабой воспитательной работе в ряде подразделений, недостаточному вниманию в деле подготовки молодых рабочих и выпускников ГПТУ со стороны как администрации некоторых цехов, так и комитета комсомола.

С критическими замечаниями и дополнениями по основному вопросу выступили тт. Максимов, Заикин, Марченко, Азарян, Бирюков, Крюков, Шумилов, Потапов, Папин, Федоров. Было принято решение об осуществлении ряда необходимых мер, оно направлено на сокращение текучести рабочих кадров.

В повестку дня заседания парткома были включены также вопросы — о приеме в члены КПСС, утверждение пропагандистов, утверждение состава комиссии по подготовке и проведению празднования 50-летия ВЛКСМ.

# О ЦВЕТНОМ ТЕЛЕВИДЕНИИ

В СССР выпущено всего 28,5 млн телевизоров, и в настоящее время из них находится в эксплуатации около 25 млн штук. В 1970 году у нас будет 45 млн, а в 1975 г. — 90 млн телевизоров. Но количеству телевизоров на одну семью мы не отстаем от других западноевропейских стран.

Качество советских телевизоров с каждым годом улучшается, а по надежности их можно считать лучшими в мире. По данным телевизионных ателье надежность телевизоров в 1962 г. составляла 600—800 часов работы на один отказ, в 1967 г. — 1900—2000 часов, а специально поставленные испытания надежности телевизоров в соответствии с ГОСТ показали, что надежность их выше 3000 часов на один отказ. С 1963 года все модели телевизоров унифицированы. По ГОСТу должны выпускаться телевизоры: III класса с размером экрана по диагонали 47 см, II класса — 59 см и I класса — 65 см. Телевизор I класса уже разработан и в скором времени начнется его промышленный выпуск. Он имеет очень высокие электрические, светотехнические параметры, большие эксплуатационные удобства (например, кипучий выбор программы) и соответствует мировым стандартам. Дальнейшее улучшение параметров телевизоров будет идти по пути их транзисторизации.

Перед многими нерешенными и сложными проблемами стоит цветное телевидение. В 1967 г. два завода выпустили 1700 цветных телевизоров — Рубин-401, Радуга-4, Радуга-5 с экраном по диагонали 59 см. В настоящее время разработан телевизор «Рекорд-101» с экраном по диагонали 40 см, ориентированная продажная

(изложение лекции, прочитанной в Доме технической пропаганды)

цена 600 рублей. Цветной телевизор дороже черно-белого потому, что значительно сложнее его. З-лучевой цветной кинескоп должен быть изготовлен весьма тщательно. С высокой точностью должны быть сделаны около 500 тысяч отверстий маски и нанесен люминофор на экран в виде мозаики.

Трехцветный цветной кинескоп (красный, синий и зеленый) содержит как бы три кинескопа в одной колбе, в связи с чем диаметр горла его увеличен, что требует дополнительной мощности от развертывающих устройств. В мировой патентной литературе имеется около 1000 предложений, как создать цветное изображение, но пока еще лучше того, что освещено в промышленности, никто не предложил.

В СССР в 1970 г. будет произведено 300 тысяч цветных телевизоров, а в 1975 г. намечается выпуск около 5 млн, после чего выпуск цветных телевизоров будет обгонять количество выпускаемых черно-белых.

Вести цветные передачи очень трудно, и нужно какое-то время для освоения цветных передач нашими телевизорами. Кроме художественно-постановочных трудностей, большие трудности имеются и в деле показа цветных кинофильмов, т. к. существующие кинофильмы дают некачественное цветное изображение на экранах телевизоров. Кинотехника и кинематограф должны решить целый ряд задач для создания высококачественного цветного фильма, пригодного для показа по телевидению.

Определенные дилеммы стоят и перед самим телезрителем. Предположим, зритель, имея черно-белый телевизор, покупает цветной и становится владельцем двух телевизоров. Два телевизора в квартире — это большое неудобство и излишество. Смотреть черно-белые передачи на цветном телевизоре нецелесообразно, т. к. качество их в данном случае гораздо ниже, кроме этого, вырабатывается ресурс дорогого цветного телевизора. И тут невольно возникает вопрос — а нельзя ли иметь приставку для приема цветных передач к обычному черно-белому телевизору? На этот вопрос сейчас уже можно ответить положительно.

Сначала скажем, что вопрос о такой приставке мог быть поставлен и решен только у нас, в Советском Союзе, ибо любая фирма например, в США, производящая цветные телевизоры, в случае появления изобретения на приставку, немедленно его бы купила, а само изобретение и патент спрятала бы подальше. Это понятно, т. к. фирмы исходят прежде всего из собственной выгоды, а не из интересов потребителя.

Но вернемся к приставке для приема цветного изображения с использованием обычного черно-белого телевизора. Приставка создана в Москве и передана на Львовский завод, где вскоре должен быть создан промышленный образец. Есть основания предполагать, что продажная цена такой приставки будет 250 рублей. Размер цветного изображения приставки — 35 см по диагонали.

Параметры цветного изображения вполне доброкачественные.

В этой пятилетке намечено выпустить сотни тысяч таких приставок, в следующей — миллионы.

От черно-белого телевизора на приставку будет подаваться полный телевизионный сигнал и синхронизирующие импульсы, звуковое сопровождение — по черно-белому телевизору. Изображение последнего можно погасить и смотреть цветное изображение на приставке. Что собой будет представлять приставка? Полированный ящик на ножках по габаритам несколько больше обычного телевизора. В нем смонтировано три кинескопа с различными люминофорами, соответствующими трем цветам (красному, голубому и зеленому), и т. д. Изображение на кинескопах будет совмещаться полупрозрачными зеркалами и увеличиваться линзой в полтора раза, т. е. до 35 см по диагонали.

Требуется ли доработка черно-белого телевизора для работы его с приставкой? Да, требуется. В телевизоре надо установить одну лампу катодного повторителя. Стоимость такой доработки не велика.

Скажем еще, что принятая у нас система цветного телевидения «Секам» почти не уступает американской по качеству изображения, но позволяет просто транслировать телевизионный сигнал на большие расстояния — таким образом, цветные передачи центрального телевидения без переделки передающих устройств транслируются по всему Советскому Союзу.

## СПОРТ

### Идет шестой тур

Продолжаются календарные игры на первенство Союза по классу «Б». Наша футбольная команда, сведя очередную встречу к ничьей (0:0), набрала 20 очков и занимает 7-е место.

Юношеская футбольная команда, выступая на первенство республики, занимает 2-е место.

### ВНИМАНИЕ!

С 1 сентября в детской спортивной школе при городском отделе народного образования открывается отделение по волейболу. Высококвалифицированные тренеры готовят спортсменов высокого класса. Срок обучения в школе — 5 лет. В волейбольной секции могут заниматься все дети в возрасте 10—12 лет. Желающие заниматься волейболом могут давать заявления или записываться у преподавателей физкультуры.

Администрация ДСШ.

### На экране „Юности“

29 августа—2 сентября

Новый широкоэкранный художественный фильм «Щит и меч» — фильм второй «Приказано выжить». 29-го и 30-го начало сеансов в 15.30, 17.35, 19.30, 21.30; 31-го и 1-го — в 15, 17, 19, 21; 2-го — в 13.30, 15.30, 17.35, 19.30, 21.30.

3—5 сентября

Новый художественный фильм «Девушка в окошке» (Польша). 3-го — начало сеансов в 15.30, 17.35, 19.30, 21.30; 4-го — начало сеансов с 13.30.

### Во Дворце культуры „Октябрь“

29 августа. Художественный фильм «Человек в тени». Начало сеансов в 17.30, 19.30, 21.30.

30 и 31 августа. Новый художественный фильм «Еще раз про любовь». Начало сеансов в 17.30, 19.30, 21.30.

31 августа и 1 сентября — вечер танцев. Начало в 20.30.

Сегодня во Дворце культуры «Октябрь» состоится встреча со спортивным комментатором и обозревателем всесоюзного радио, заслуженным мастером спорта Н. Озеровым. Начало в 18 час.

Начальник энергосбыта.

Дирекция вечернего университета марксизма-ленинизма при ГК КПСС извещает слушателей университета о том, что занятия в новом учебном году начнутся:

— на 1 и 2 курсах общего факультета — 2 сентября; на 3 курсе общего факультета и на 2 курсе факультета партийно-хозяйственного актива — 3 сентября.

Начало занятий в 18.30. Отправление автобуса от проходной в 18 час. Занятия будут проводиться в филиале университета. Для прохода в учебный корпус университета на занятия необходимо иметь при себе паспорт или удостоверение личности.

И. о. редактора Н. П. ЯРБА

## Освещение нашего города

жизнь современного города немыслима без развитого электрохозяйства. Постоянно увеличивающаяся выработка электроэнергии, дальнейшее развитие электротехнической промышленности дают возможность еще более удовлетворять растущие потребности населения в электричестве.

Потребление электроэнергии населением в нашем городе возросло в 1968 году (по сравнению с соответствующим периодом 1967 года) более, чем в 1,5 раза. Для надежности электроснабжения, улучшения уличного освещения в электросети проводятся большие работы. Ко всем крупным зданиям проложены вторые кабели, произведена замена большого количества деревянных опор на железобетонные, по улицам города установлено более 2000 новых светильников уличного освещения, исполнком городского Совета ежемесячно ассигновывает на электроэнергию для уличных фонарей большие суммы.

Однако, несмотря на это, от жителей поступает большое количество жалоб на неудовлетворительное освещение улиц. Электросетью был принят ряд мер: приобретена автомашина с телескопической вышкой, выделены две специальные бригады по обслуживанию линий уличного освеще-

ния и замене перегоревших ламп. За минувший период этого года было заменено сеть четырех тысяч ламп в уличных фонарях. Проведено несколько рейдов по проверке состояния уличного освещения. Результаты проверки показали, что 80 процентов ламп не перегорело, а разбито. Особенно часто бьют лампы на опорах, установленных на улицах Жуковского, Макаренко и др.

Есть еще один «наболевший» вопрос в работе городской энергосети — это несвоевременная плата за электроэнергию. Некоторые жители города платят за электричество нерегулярно, с большим опозданием. При задолженности более двух месяцев инспекция вправе отключить абонента от сети на срок до 10 дней, а за повторное включение взыскать штраф. Отключение производится согласно «Правилам пользования электроэнергией» через пять дней после срока, указанного в абонентской книжке. Никаких предупреждений о своевременной оплате энергосбыта не делает. Оплата должна производиться ежемесячно, независимо от суммы, на которую использовано энергии. Поэтому и отключение производится без предупреждения.

Начальник энергосбыта.

Дирекция вечернего университета марксизма-ленинизма при ГК КПСС извещает слушателей университета о том, что занятия в новом учебном году начнутся:

— на 1 и 2 курсах общего факультета — 2 сентября; на 3 курсе общего факультета и на 2 курсе факультета партийно-хозяйственного актива — 3 сентября.

Начало занятий в 18.30. Отправление автобуса от проходной в 18 час. Занятия будут проводиться в филиале университета. Для прохода в учебный корпус университета на занятия необходимо иметь при себе паспорт или удостоверение личности.

И. о. редактора Н. П. ЯРБА

## ОТЧЕТНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ НТС

(Окончание. Начало на 1 стр.)

дрении планов новой техники. Не использованы возможности роста общества. Первичной организацией предприятия и техсовету необходимо проделать большую работу по усилению активности молодых специалистов, новаторов производства, направить ее на широкое внедрение планов новой техники, экспериментальных работ, на повышение научно-технических знаний, а также на дальнейшее совершенствование планирования и экономического стимулирования производства, экономию материалов и рациональное использование трудовых и материальных ресурсов.

С отчетом о состоянии финансовой дисциплины выступил член ревизионной комиссии П. В. Зайцев.

В прениях по докладу выступили тт. Мягков, Карабчун, ...

В заключение конференции было принято развернутое решение, отмечающее как положительные стороны и достижения в работе совета, так и недоработки и просчеты. Записанные мероприятия должны способствовать устранению имеющихся недостатков.

На конференции был избран новый состав технического совета и ревизионной комиссии.