

ПОД ЗНАМЕНОМ ЛЕНИНА

ОРГАН ПЕРВОУРАЛЬСКОГО ГОРОДСКОГО КОМИТЕТА
КОММУНИСТИЧЕСКОЙ ПАРТИИ СОВЕТСКОГО СОЮЗА
И ГОРОДСКОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

№ 191 [5.852]

ПЯТНИЦА, 26 сентября 1958 г.

Цена
15 коп.

ВОСПИТЫВАТЬ СОЗНАТЕЛЬНЫХ СТРОИТЕЛЕЙ КОММУНИЗМА

РЕШЕНИЯ XIII съезда ВЛКСМ, речь на съезде Н. С. Хрущева раскрыли увлекательные перспективы улучшения всей пионерской работы. Все активнее приобщаются ребята к политической и трудовой жизни нашего народа. В отрядах и дружинах рождаются новые традиции: их деятельность все чаще выходит за рамки школы, им больше помогает советская общественность. Подлинная романтика стала входить в жизнь пионеров и школьников.

Недавно II Пленум ЦК ВЛКСМ установил примерный перечень умений и навыков, которыми должен овладеть каждый пионер. Практически это значит, что отныне вожатые, имея четкую программу, будут вести работу с учетом возрастных особенностей, стремлений и запросов детей.

Комсомол и пионерская организация кровно заинтересованы в скорейшем претворении в жизнь новых положений. В ступенях раскрываются высокие цели дружбы трех коммунистических поколений: коммунистов, комсомольцев, пионеров; указываются основные пути формирования качеств юного ленинца. Основное внимание пионеров направляется на приобретение практических умений и навыков, необходимых для участия в труде, на общую пользу, для разнообразной деятельности в области техники, сельского хозяйства, краеведения, спорта, туризма, художественной самодеятельности.

Примерный перечень умений и навыков составлен с учетом большого опыта, накопленного пионерскими организациями Советского Союза, прогрессивными детскими организациями зарубежных стран.

В школах нашего города насчитывается более 30 пионерских дружин. Они объединяют в своих рядах около шести тысяч пионеров. Это большая сила! Правильно начали работу по пионерским ступеням в Билимбаевской средней школе № 22, где старшая вожатая Нина Сергеевна Лежнева. Здесь проводились походы, во время которых ребята овладевали туристскими навыками, знакомились с требованиями ступеней. Показательна работа пионерской дружины семилетней школы Билимбаев (старшая пионервожатая Анна Михайловна Чепуштанова). Интересно провел знакомство с пионерскими ступенями городской Дом пионеров (директор Владимир Иванович Молодых). Здесь же ребята разучили новую песню и игру, что требуется по первой ступени.

В нынешнем учебном году к руководству дружинами пришло новое пополнение. С энтузиазмом принялась за дело старшая пионервожатая школы № 4 Валентина Андреевна Шведенко. Учительскому

коллективу необходимо оказать ей помощь, поддержку во всех ее начинаниях.

Но, однако, далеко не все вожатые и учителя проникнуты заботой и чувством ответственности за порученное дело. Редкий гость в школе № 2 тов. Сбоева. И разве можно говорить, что ребята здесь живут интересной и полноценной жизнью, когда по целым неделям они не видят своего руководителя.

Идет учебный год. В «Пионерской правде», «Пионерской зорьке» по радио ведется большой и важный разговор о претворении в жизнь пионерских ступеней. А учителя Битимской школы, школы на Перескочке сами ничего не знают об этом знаменательном событии в жизни пионерской организации, не говоря уже о школьниках.

Значение пионерских ступеней трудно переоценить. Это конкретная программа жизни каждого отряда, звена, пионера. Она является широким полем для развития детской инициативы и самостоятельности.

Но было бы неправильно думать, что отныне вся работа с детьми ограничивается ступенями. Совершенно немислимо многообразную деятельность детской коммунистической организации замкнуть какими-нибудь рамками. Политическое воспитание юного ленинца нельзя регламентировать только требованиями «ступенек». Это длительная каждодневная работа, включающая в себя и общественно полезный труд, и овладение необходимыми для жизни навыками. Это хорошо следует запомнить тем, кто рядом с пионером и прежде всего пионерским вожатым. Вожатый обязан знать содержание ступеней, уметь показать и научить навыкам своих пионеров.

Не должны стоять в стороне и комсомольцы — старшие товарищи пионеров. Правильно делают выпускники средней школы № 22. Работая на производстве, они приходят в свою родную школу, чтобы помочь учителям в воспитании подрастающего поколения. И надо сказать, что ребята платят им взаимной привязанностью и уважением. Такое начинание заслуживает доброго слова, всяческого поощрения и распространения.

Вопросы коммунистического воспитания молодежи в свете предложений Н. С. Хрущева «Об укреплении связи школы с жизнью и о дальнейшем развитии системы народного образования в стране» приобретают в наши дни все большее значение. Подготовка из нашей молодежи активных и сознательных строителей коммунизма — задача не отдаленного будущего, а сегодняшнего дня.



Трудовые подарки советского народа

Трудовыми подарками готовят встречу внеочередному XXI съезду партии коллективы промышленных предприятий страны. Включаясь в предсъездовское соревнование, рабочие и служащие многих заводов, фабрик, строек пересмотрели ранее принятые социалистические обязательства и приняли решение увеличить их.

Большого успеха добились работники Восточно-Казахстанского экономического района. Его промышленность 23 сентября досрочно завершила 9-месячную программу по выпуску валовой продукции. Выдано ее на 100 миллионов рублей больше, чем за соответствующий период прошлого года. Особенно высокопроизводительно трудятся в дни предсъездовского соревнования коллективы таких крупных комбинатов, как Лениногорский полиметаллический и Усть-Каменогорский свинцово-цинковый. 9-месячную программу они завершили еще во второй декаде текущего месяца.

Хорошего результата в соревновании добился коллектив Новосибирского завода электротермического оборудования, досрочно завершив девятимесячную про-

изводительную программу. Здесь построена 80-тонная дуговая электропечь для плавки стали с электромагнитным перемешиванием. Такая печь создана в нашей стране впервые. По объему она больше, имеющихся сейчас на советских заводах. Начал также выпуск продукции в счет октября Исктимский котельно-радиаторный завод, снабжающий своей продукцией промышленное и жилищное строительство экономических районов Сибири. Завершила 22 сентября выполнение плана 9-ти месяцев вся пищевая промышленность Новосибирского экономического района.

Дружно откликнулись на призыв москвичей достойно встретить съезд КПСС коллективы предприятий, транспорта и строек Таджикистана. Рабочие текстильного, шелкового комбината, цементного и механического заводов, а также обувной и швейной фабрик республики приняли обязательства выполнить годовой план к 10 декабря, за счет снижения себестоимости продукции сэкономить государству не менее 80 миллионов рублей. Обязательства успешно выполняются.

(ТАСС).

ЗАКОНЧИЛОСЬ СОВЕЩАНИЕ РАБОТНИКОВ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ

24 сентября в Москве закончилось, продолжавшееся три дня, совещание работников высшей школы, посвященное вопросам перестройки системы высшего образования и повышения качества подготовки кадров в высших и средних специальных учебных заведениях страны.

Ученые и руководители различных вузов Москвы, Ленинграда, Киева, Львова, Свердловска и многих других городов страны обсудили доклад министра высшего образования СССР В. П. Елютина, в котором содержались конкретные планы и основные формы перестройки работы советской высшей школы. Участники совещания внесли ряд интересных предложений, имеющих целью приближение учебно-научной работы в вузах к жизни, к производству. Они приняли участие в работе секций, подготавливающих проекты перестройки технических, сельскохозяйственных, медицинских высших учебных заведений, а также

университетов и гуманитарных вузов.

В обсуждении перестройки технических вузов приняли участие ученые и руководители свыше 40 учебных заведений. Они занимались разработкой предложений по отдельным вопросам перестройки работы высшей технической школы, в частности, по дальнейшему усовершенствованию вечернего и заочного обучения и повышению научно-теоретической подготовки инженерных кадров. В принятом решении подчеркнута необходимость подготовки в вузах инженеров-творцов, инженеров-новаторов, для чего важно усилить не только физико-математическую и химическую подготовку молодых специалистов, но и преодолеть известный отрыв обучения от жизни, от производства.

Участники совещания обсудили проблемы совершенствования подготовки кадров в сельскохозяйственных, педагогических и медицинских высших учебных заведениях.

(ТАСС).

На строительстве цеха «В-4» замечательных успехов добивается коллектив, которым руководит А. Колчин. В августе в соревновании бригада заняла второе место.

На снимке (справа налево): А. КОЛЧИН — бригадир, Н. БЕЛОНОГОВ, А. ПРОТАНОВ, Ю. КЕРВИНСКИЙ, П. ТЕРЕХИН, Я. ФЕДОРОВ, С. ЮРИН.

НА НОВОТРУБНОМ ЗАВОДЕ

9.400 МЕТРОВ ТРУБ СВЕРХ ПЛАНА

В эти дни, когда вся страна деятельно готовится к встрече Великого Октября и XXI съезда партии, коллектив стана «140» № 1 одним из первых в цехе встал на трудовую вахту. Труженики решили досрочно выполнить годовой план и к открытию съезда дать сверх плана 300 тонн готовых труб; сэкономить: металла 30 тонн, топлива 40 тонн и электроэнергии 15 тысяч киловатт-часов, добиться повышения производительности на горячий час на 0,2 тонны против плана.

Развернулось горячее соревнование между сменами стана за выполнение и перевыполнение обязательств. Хорошо работает смена мастера А. К. Сюкасова. От начала месяца план выполнен на 104 процента и сверх плана прокатано 9.400 метров труб.

Х. ХАЙРУЛЛИН.

ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ВЫПОЛНЯЮТСЯ

Все шире разворачивается социалистическое соревнование в честь XXI съезда партии в цехе № 5 НТЗ. Особенно хорошо трудятся прокатчики стана «160».

От начала месяца бригада мастера Ю. Г. Миронова выполнила свои задания на 106,7 процента, бригада Н. П. Марюхи — на 102,9 процента, а бригада мастера А. В. Скуратова — на 101,8 процента.

В ПЕРЕДОВОЙ СМЕНЕ

Высокой производительности добился коллектив протяжки цеха в прошлом месяце. По итогам работы первое место было присуждено смене мастера И. С. Снегирева.

Рабочие отдела решили подготовить достойный подарок XXI съезду партии.

ПЕРВЫЙ БЕТОН В ЗДАНИЕ ГЭС

ДНЕПРОДЗЕРЖИНСК. 25 сентября. (ТАСС). Вчера бригада Романа Мартынюка уложила первые 500 кубометров бетона в блоки первого гидрогенератора Днепродзержинской ГЭС. Встав на трудовую вахту в честь XXI съезда КПСС, строители добиваются высокой

производительности труда. Бригады опалубщиков Николая Савельева и арматурщиков Николая Выщерякина успешно готовят фронт работ бетонщикам. Они ежедневно выполняют по полторы нормы. Одновременно продолжается бетонирование судоходного шлюза.

Примерный план

ИЗУЧЕНИЯ ПЕРВОЙ ТЕМЫ
«О СОБЫТИЯХ НА БЛИЖНЕМ
И СРЕДНЕМ ВОСТОКЕ»

1. Империалистическая политика западных держав на Ближнем и Среднем Востоке. Агрессия США и Англии против Ливана и Иордании — новое преступление против свободы арабских народов и дела мира во всем мире.

2. Рост национально-освободительного движения в странах Арабского Востока. Образование Иракской Республики — замечательная победа арабских народов.

3. Борьба Советского Союза за мир на Ближнем и Среднем Востоке за независимость его народов.

Литература:

Заявление Советского правительства в связи с агрессией США и Великобритании на Ближнем и Среднем Востоке. «Правда», 19 июля.

Коммюнике о встрече Н. С. Хрущева и Мао Цзэ-дуна. «Правда», 4 августа.

Беседа Н. С. Хрущева с индийскими журналистами. «Правда», 5 августа.

Обмен посланиями между Н. С. Хрущевым и Д. Эйзенхауэром, Г. Макмилланом и де Голлем. «Правда», 6 августа.

Выступление Министра иностранных дел СССР А. А. Громыко на заседании Чрезвычайной сессии Генеральной Ассамблеи ООН 20 августа 1958 года. «Правда», 22 августа.

А. А. Громыко. Важнейший шаг по пути ослабления напряженности на Ближнем и Среднем Востоке. «Правда», 24 августа.

Семинар секретарей партийных организаций

23 сентября в городском кабинете политического просвещения состоялся однодневный семинар секретарей партийных организаций, предприятий и учреждений города. Участники семинара с большим вниманием прослушали доклад секретаря горкома партии тов. Леонтьева о задачах партийных организаций в связи с подготовкой к XXI внеочередному съезду КПСС.

Докладчик рассказал, что везде на промышленных предприятиях прошли митинги и собрания трудящихся, на которых приняты новые повышенные социалистические обязательства в честь съезда партии. Трудящиеся встают на трудовую вахту и показывают замечательные результаты.

На Новотрубном, Старотрубном, Динасовом, Хромпиновом и других предприятиях разработаны перспективные планы развития заводов на 1959—1965 годы. В этих планах предусмотрены ввод новых производственных объектов и значительное увеличение выпуска продукции с действующих производственных площадей. За счет авто-

матизации и механизации трудоемких процессов значительно увеличивается производительность труда.

В докладе были также вскрыты серьезные недостатки в работе некоторых предприятий. В частности, на Новотрубном заводе, где проводятся огромные работы по техническому процессу, за восемь месяцев не выполнен план по снижению себестоимости выпускаемой продукции.

Некоторые предприятия ухудшили свои экономические показатели во втором полугодии. Если за первое полугодие не было невыполняющих государственных планы, то в августе таковыми оказались Новоуткинский завод «Искра», артель им. 1 Мая, рудник горы Хрустальной и другие.

Срывается также по городу выполнение плана строительства жилья своими силами и силами индивидуальных застройщиков. Старотрубный завод, мебельная фабрика, завод «Искра», швейная фабрика и ряд других предприятий в этом году не сдали еще ни одного метра жилой площади.

Секретарю горкома тов. Леонтьеву было задано много вопросов и высказано ряд предложений.

Опыт массово-политической работы среди трубопрокатчиков цеха № 1 Новотрубного завода поделился секретарь партийного бюро тов. Мамаев.

Участники семинара прослушали доклад о предстоящей переписи населения в СССР старшего экономиста сектора переписи населения областного статуправления по городу Первоуральску тов. Цидилкина.

В конце семинара был обсужден вопрос о строительстве жилья своими силами и силами индивидуальных застройщиков. Докладывали секретарь горкома КПСС тов. Хухарев и руководители промышленных предприятий.

В работе семинара приняло участие около 100 человек.

С ФОТОАППАРАТОМ ПО РОДНОЙ СТРАНЕ

В среднем с каждого гектара здесь получили по 20 — 22 центнера зерна.

На снимке (слева): на поле в полеводстве комсомольско-молодежной бригады № 3. Фото Е. Щуплова.

Башкирская АССР. Рационализаторы промысла № 4 «Туймазанефти» внедрили в

Дела комсомольские

Не так давно в Билимбаевской средней школе № 22 состоялось первое в нынешнем учебном году комсомольское собрание, на котором было обсуждено и принято постановление горкома ВЛКСМ — встать на предпраздничную трудовую вахту в честь сорокалетия комсомола.

Между классами началось соревнование за чистоту и порядок, за лучшую стенную газету и участие ребят в спортивных мероприятиях.

Победители соревнования будут занесены в Почетную книгу юбилейной вахты.

Какой класс наберет больше макулатуры, кто сделает больше выходов на территорию завода и мастерских за металлоломом? Комсомольцы какого класса сумеют добиться наивысшего процента успеваемости? А кто больше внесет в комсомольскую копилку? Поработать есть над чем, дел кругом — непочатый край.

Второй год продолжается соревнование со школой № 10 Первоуральска. Чтобы победить в нем, надо приложить много труда. Комсомольцы Билимбаевской школы не собираются уступать первенства десятой школе.

Старшеклассники готовятся к традиционному осеннему празднику урожая. Они решили убрать на полях колхоза имени Кирова 10 га картофеля. Комсомольцы дадут несколько концертов художественной самодеятельности для населения, проведут волейбольные и шахматные соревнования и вечер «Химия на службе советского человека». Они также примут участие в озеленении поселка, помогут педагогическому коллективу привлечь к обучению малограмотных граждан поселка. В честь 40-летия ВЛКСМ в школе проводится эстафета интересных дел.

А. КИПРИЯНОВА.

К празднику только хорошие результаты

Комсомольская организация Новоуткинской мебельной фабрики за последнее время улучшила свою работу. Она стала глубже вникать в хозяйственную деятельность своего предприятия, лучше организовывать молодежь на борьбу за технический прогресс, повышение производительности труда, экономии и бережливости, за чистоту и культуру на производстве.

Секретарь комитета ВЛКСМ Галя Кузьминых правильно планирует свою работу. Все члены организации охвачены комсомольскими поручениями. Большинство комсомольцев — передовики производства. Тт. Ларионов, Белякова выполняют производственные задания на 130 — 140 процентов. Такие же показатели у молодых рабочих тт. Балахниной, Ряпосова, Медведева, Ларионовой. Они принимают активное участие в общественной жизни организации.

Добросовестно трудятся на уборке целинного урожая посланцы с мебельной фабрики комсомольцы тт. Ряпосов, Медведев и другие.

Благодаря повседневной, разъяснительной работе комитета ВЛКСМ в школу рабочей молодежи вовлечены многие молодые рабочие, в том числе тт. Ржанников, Бажин, Конева, Кузьминых.

Комсомольская организация провела несколько рейдов за экономию и бережливость. Взятые социалистические обязательства в честь юбилея успешно выполняются. В целом фабрика выполнила восьмимесячный план на 109,5 процента, снижена себестоимость готовой продукции на 2 процента. В этом — заслуга комсомольцев.

Но есть и недостатки. Накануне своего большого праздника комитет не организовал ни одной встречи с бывшими комсомольцами, ветеранами войны и труда.

Следует укрепить и секретариату партийной организации тов. Русиянова за то, что партбюро мало уделяет внимания работе комсомольской организации. При надлежащей помощи могло бы не быть того, что отдельные члены ВЛКСМ оторвались от работы комсомольской организации, являются задолжниками по взносам. С мая по август в члены ВЛКСМ не принят ни один молодой рабочий.

Нет сомнения, что комсомольская организация фабрики сможет в ближайшее время устранить имеющиеся недостатки, подойти к празднику только с хорошими результатами.

В. МАЛЫГИН,
инструктор ГК КПСС.

В БЛОКНОТ АГИТАТОРА

МАШИНЫ

Дореволюционная Россия была оборудована современными орудиями производства вчетверо хуже Англии, впятеро хуже Германии, вдесятеро хуже Америки. Сейчас наше машиностроение полностью удовлетворяет потребности народного хозяйства в любых машинах и приборах.

В 1957 году металлорежущих станков наша промышленность выпустила в 88 раз больше, чем в 1913 году. Широко внедряется автоматика.

Наши предприятия выпускают паровые турбины мощностью в 100 и 150 тысяч киловатт. В апреле 1958 года на ленинградском Металлическом заводе завершено испытание паровой турбины мощностью 200 тысяч киловатт. На отечественных заводах изготавливаются крупнейшие в мире гидравлические турбины максимальной мощностью до 126 тысяч киловатт. Двадцать таких турбин установлены на Волжской гидроэлектростанции имени В. И. Ленина.

Советскую марку носят высококомеханизированные и автоматизированные прокатные станы. Производительность одного из них — стана «2500», изготовляемого в настоящее время НовоКраматорским заводом, почти равна всему производству проката черных металлов в 1913 г.

Советская автомобильная промышленность выпускает сейчас почти полмиллиона автомобилей в год — по одному автомобилю в минуту. Сотни тысяч высокопроизводительных машин производится для механизации работ в сельском хозяйстве.

В 1957 году прекращено производство магистральных паровозов, начат массовый выпуск более экономичных локомотивов — электропоездов и тепловозов.

ХИМИЯ

В мае 1958 года Пленум ЦК КПСС принял решение об ускоренном развитии химической промышленности, особенно производства синтетических материалов и изделий из них. Производство важнейших химических продуктов на протяжении 1959 — 1965 годов увеличится не менее чем в 2 — 3 раза, а производство искусственных и

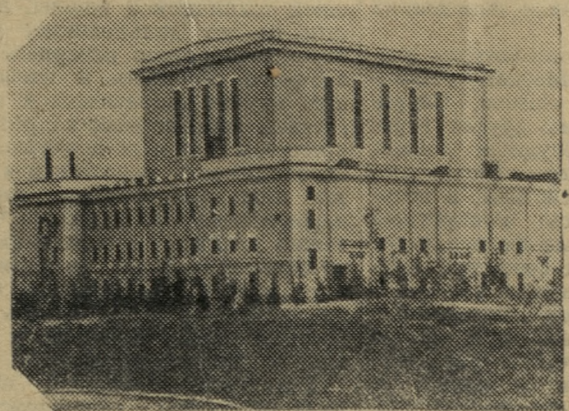
Могучая поступь нашей индустрии

синтетических волокон и пластических масс — в 4,5 — 8 раз. Во многих районах развернулось строительство новых предприятий химической индустрии.



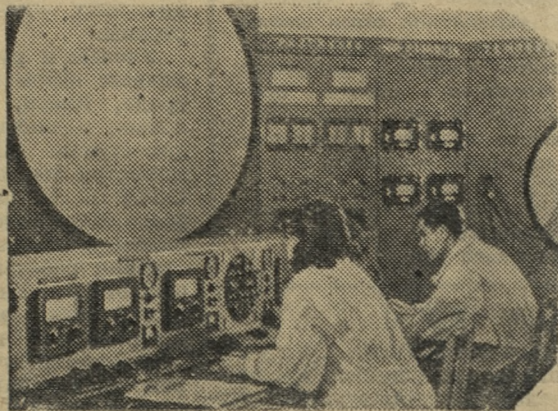
Кустанайская область. Комсомольско-молодежная бригада № 3 из колхоза имени Шевченко — одна из лучших в Тарановском районе. За высокие темпы уборки урожая и хорошую организацию труда бригада награждена переходящим Красным знаменем райкома партии и райисполкома.

В бригаде 3.600 гектаров посевов пшеницы. Весь хлеб с этой площади обмолочен.



Недавно вступила в строй первая очередь новой советской атомной электростанции электрической мощностью 100 тысяч киловатт. Полная электрическая мощность этой станции будет доведена до 600 тысяч киловатт.

НА СНИМКАХ: слева — здание, в котором размещен реактор электростанции; справа — пульт управления новой атомной электростанции.



Быстрее внедряют

механизацию

Двадцать девять лет назад на Хромпиковом заводе в здании бывшего подковного завода было организовано производство сернистого натрия.

Вся работа, начиная от загрузки шихты в печь и кончая выгребной продукцией из печи, производилась вручную. Это был тяжелый и малопродуктивный труд мужчины. Тачка, лопата, драга и гребок были основными инструментами в производстве.

Шли годы. Были сделаны кулачковая мельница для дробления угля и сульфата (она же выполняла операцию смешения) и элеватор со шнеком для подачи шихты в расходный бункер. Из бункера шихта стала развозиться по печам в вагонетках, а не забрасываться в печь лопатами, как это было раньше.

В 1947 году над зданием значительно была поднята крыша, сделана вытяжная вентиляция. Однако труд рабочего оставался все еще тяжелым. Можно привести такой пример: вес одного гребка, которым работал плавщик, весил около двух пудов. Сейчас же 10 — 12 кг.

Сказывалось в работе наличие сырого сульфата, который препятствовал поднятию производительности рабочих. Но вот в цех стал поступать сухой сульфат. В производстве произошел большой скачок вперед. Если сравнить тридцатые годы с сегодняшним, то с этих же площадей плавщики стали снимать плава в 2—2,5 раза больше.

Но несмотря на значительное механизирование трудоемких уз-

лов, труд плавщиков мало чем отличался от труда прежних лет. Тачка и лопата все еще считаются незаменимыми инструментами. Подвозка сырья в метель и дождь производится в вагонетках. В ближайшее время, правда с опозданием на несколько лет, разрабатывается проект транспортировки угля в цех, пневмоподача сульфата из цеха № 4, автоматическое шихтосмещение. Это дает производству многое. Но что дает плавщику, как основному производителю, чтобы облегчить его труд, повысить его производительность?

Администрации цеха и отделу главного механика необходимо подумать и о способе транспортировки барабанов с горячей продукцией в укупорочное отделение. Получается весьма странная картина, когда укупорка барабанов происходит в печном отделении около плавщиков, тогда как специальное помещение превращено под склад готовой продукции.

Надо сказать, что этим вопросом пока еще никто не занимается.

Подводя итоги сказанному выше, надо отметить, что тем, чем располагает коллектив цеха № 3 в настоящее время, далеко еще от возможностей выполнения майского Пленума ЦК КПСС.

Коллективу нужен новый цех, механизированный по последнему слову техники.

Л. МЕЛЬНИКОВ.

ПО СЛЕДАМ НЕОПУБЛИКОВАННЫХ ПИСЕМ

В редакцию поступило коллективное письмо работников труболитейного цеха Старотрубного завода. В нем они сообщали о безобразном поведении членов семьи Лосевых, проживающих в поселке Билимбаево, по улице Сакко и Ванцетти, дом 10, кв. 7.

Копия письма была направлена в Билимбаевское поселковое отделение милиции.

Вот что отвечает на него начальник отделения милиции капитан Орлинский: «Факты пьянства и безобразий в квартире Лосевых подтвердились. Лосевы предупреждены. Заводскому

комитету Старотрубного завода рекомендовано переселить Лосевых».

В редакцию поступило письмо, авторы которого рассказывали о том, что мастер цеха № 3 Новотрубного завода тов. Тимошенко неправильно ведет себя на производстве. Секретарь партийного бюро цеха тов. Веричев сообщил редакции, что копия письма обсуждалась на заседании партбюро. Факты частично подтвердились. Мастер тов. Тимошенко предупрежден.

Изыскивают новые резервы

Много творческой инициативы проявляют наши рационализаторы в усовершенствовании оборудования на производстве. Они изо дня в день выискивают все новые и новые пути улучшения работы станков, направляют свою пытлившую мысль на экономию материалов.

Трудящиеся цеха № 5 Новотрубного завода активно участвуют в этом благородном деле. Передовым рационализатором является мастер этого коллектива П. Беляков. Он всегда ищет новое и находит. В нынешнем году им было подано 14 предложений, внедрение которых дало цеху свыше ста тысяч рублей. А от восьми предложений старшего

инструментальщика В. Ложеницина экономия выразилась в сумме 75 тысяч рублей.

Большую работу в рационализаторском деле ведут бригады В. Клепиков, электрики Б. Шибакин и В. Быков, прокатчик В. Пуртов. У

За богатый рационализаторский фонд мира

каждого из них на счету десятки тысяч рублей экономленных средств.

Наши рационализаторы не останавливаются на достигнутом. Они повседневно, настойчиво и терпеливо изыскивают новые резервы экономии и находят их.

А. ТОНКОВ.

Решение найдено

Н. Долинный работает на Билимбаевском заводе термоизоляционных материалов вагранщиком.

Долгое время Николай задумывался над тем, чтобы сократить простой вагранки при профилактическом ремонте.

риал вагранки. Пожалуй, это то, что я долгое время искал.

Раньше вагранку управляли глиной и огнеупорным кирпичом. И когда нужно было произвести очистку от шлака, на это затрачивалось 24 часа. Теперь, когда внедрились предложение Н. Долинного — управлять вагранку обыкновенным речным песком, очистка сократилась втрое.

Однажды вечером Николай Долинный возвращался домой. Он шел по песчаному берегу реки. Песок шуршал под ногами, вызывая у него какое-то странное ощущение. «Паршивый песок... — подумал Николай, — песок... А что если его применить как заправочный мате-

риал. Так трудится молодой рационализатор. Он стремится, чтобы его цех был передовым.

Двадцать первый съезд своей родной Коммунистической партии он встречает новыми успехами в труде и учебе. Норму Николай выполняет на 120—130 проц. И. ЮРЬЕВ.

Новатор производства

На Новотрубном заводе много людей с беспокойной, пылкой мыслью. Каждый из них вносит в свой труд много творческой инициативы и смекалки.

Таким новатором является бывший электрослесарь цеха автоматки, а ныне начальник участка теплотехнических приборов Геннадий Васильевич Захаров.

Еще в 1944 году он начал свой сложный путь рационализатора. И с тех пор отдает все силы, чтобы улучшить конструкцию теплотехнических приборов во всех цехах завода.

Был такой случай, когда водоизмерительные приборы паровых котлов ТЭЦ вышли из строя. Возник вопрос о замене их новыми. Для этого нужно было затратить около сорока тысяч рублей, да кроме этого потребовалось бы соорудить новые щиты.

Геннадий Васильевич пошел другим путем. После долгой и кропотливой работы ему удалось улучшить чувствительность приборов, и они

стали работать надежно, устойчиво.

В том же цехе часто выходили из строя газоанализаторы. Отсутствие четырехэлектродных ртутных выключателей не позволяло их отремонтировать.

Первая мысль была — заменить газоанализаторы двухэлектродными. Это дело казалось простым, но двойное количество не вмещалось в приборы. Остался единственный выход — изменить схему устройства газоанализаторов.

Захаров часто проверял созданные им новые схемы и находил, что все в порядке, а газоанализаторы отказывались работать. Отступить от намеченной цели — это не в его характере. Упорный, творческий труд дал свои положительные результаты. Удалось найти и устранить техническую ошибку.

За четырнадцать лет рационализаторской деятельности Геннадий Васильевич име-

ет более сорока внедренных предложений.

Захаров считает своим долгом помогать другим в их творческой работе. При его содействии рабочему Борису Филипповичу Прилукову удалось механизировать процесс изготовления стрелок для потенциометров. Производительность его труда увеличилась в пять раз.

Технику Николаю Федорову не удавался ремонт манометрического термометра. Своевременная помощь Геннадия Васильевича дала возможность найти причину плохой работы термометра и устранить изменения конструкции прибора.

Большая работа новатора наложила определенный отпечаток на производственную деятельность всего коллектива, работающего с ним. Участок, руководимый Геннадием Васильевичем, является передовым в цехе автоматки по рационализаторской работе.

Д. ИЛЬИНСКИЙ.

В НАШЕ время наука и промышленность ставят и успешно решают сложнейшие задачи, осуществление которых еще несколько лет назад было мечтой ученых. В последние 10 — 12 лет появились совершенно новые источники энергии, средства автоматизации, новые материалы. Открытия в области биологии и медицины позволили найти эффективные средства и методы лечения различных заболеваний. Даже межпланетные путешествия, которые еще недавно были темой научно-фантастических романов, уже близки к осуществлению.

Однако решение этих новых задач, дальнейший технический прогресс потребовали создания

НОВЫЙ КЛАСС МАТЕРИАЛОВ

Сначала ученые и инженеры научились искусственным путем, в лабораториях, соединять маленькие молекулы в большие. Был получен совершенно новый класс материалов, доселе не знакомых человеку. В настоящее время уже известно громадное количество простых молекул — мономеров, которые в определенных условиях можно заставить соединяться друг с другом и образовывать молекулы-гиганты — полимеры. Выбирая те или другие мономеры, изменяя их соотношение и рас-

Пластические массы

и новых материалов — высокомолекулярных соединений — полимеров. Природа создала такие материалы, состоящие из гигантских молекул. Они представлены главным образом в древесине, хлопке, льне и т. п., и люди давно используют их в своих технических и бытовых целях. Однако ассортимент высокомолекулярных материалов, которые природа предоставила в распоряжение человеку, все же очень ограничен. Поэтому встал вопрос об искусственном создании высокомолекулярных химических соединений.

положение в гигантской молекуле, можно практически неограниченно менять качества новых материалов, придавая им любые, заранее заданные свойства. Таким путем были получены и пластические массы.

Огромное многообразие свойств пластических масс и неограниченные возможности расширения ассортимента позволяют использовать их в самых разнообразных отраслях промышленности, а также в быту.

Известно, что пластмассовые изделия уже давно используют-

ся в автомобилестроении. Из них изготавливают электроизоляционные детали, штурвалы, щетки и шкалы приборов, кнопки, ручки переключателей, текстолитовые шестерни и многое другое.

Однако в последнее время роль пластмасс в автомобилестроении резко возросла. Из них стали изготавливать автомобильные кузова, их используют вместо тонкого металлического листа, являющегося весьма дефицитным материалом. Быстро растет применение так называемых армированных пластиков, которые в ряде случаев по прочности не уступают стали, а иногда и превосходят ее.

Пластмассовый кузов, например, значительно легче изготовить, чем стальной, он не подвергается коррозии, его ремонт и окраска значительно проще. Кроме того, благодаря низкой теплопроводности пластмасс в автомобиле с таким кузовом меньше ощущаются изменения температуры воздуха. Стоимость пластмассового кузова в несколько раз меньше стального. Изготовленные из пластика опытные кузова для спортивного автомобиля ЗИЛ в эксплуа-

тации оказались прочнее и лучше стальных. Примерно вдвое меньший вес пластмассового кузова позволяет значительно повысить скорость автомобиля при той же мощности двигателя.

Широкое применение начинают находить пластмассы и при изготовлении панелей, кузовов и кабин больших автобусов, автофургонов, грузовиков.

Одной из самых трудоемких и дорогостоящих стадий освоения производства автомобиля является изготовление штампов. На это обычно уходит год, а иногда полтора. Изготовление металлических штампов связано со сложными операциями, требующими высококвалифицированного труда. Теперь штампы начинают изготавливать из пластмасс путем отливки. Это в 4 — 5 раз снижает их вес и в 10 — 15 раз сокращает срок изготовления.

Подсчитано, что использование в автомобильной промышленности, начиная с 1958 по 1965 год, 100 тысяч тонн пластических масс позволит сэкономить около 200 тысяч тонн металла, в том числе более 20 тысяч тонн тонкого металлического листа холодного проката и свыше 5 тысяч тонн цветных металлов. При этом вдвое сократятся производственные пло-

щадки и втрое — инструментальная оснастка. Общая экономия должна составить около миллиарда рублей.

Это только один пример использования пластмасс в народном хозяйстве. Трудно найти такую область промышленности, строительства, техники, где бы применение пластмасс не сулило огромных выгод.

Пластические массы часто называют заменителями, суррогатами. Такое название является глубоко неверным. Многие замечательные свойства пластических масс являются характерными только для этого типа материалов.

ПРОЧНЕЕ СТАЛИ

В настоящее время самыми прочными из всех известных материалов является не сталь, а так называемые армированные пластики. Прочность некоторых из них примерно в 1,5 раза превышает прочность лучших сортов стали. Вместе с тем по сравнению со сталью они обладают значительно большей упругостью и меньшим удельным весом.

(Окончание в следующем номере).

«ПОД ЗНАМЕНОМ ЛЕНИНА»

26 сентября 1958 г. 3 стр.

Фашисты наглеют

ПАРИЖ, 25 сентября. (ТАСС). С приближением дня референдума во Франции все более наглеют фашистские элементы, которые прибегают к физической расправе над республиканцами и, выступая против антидемократического проекта новой конституции. Вчера в городе Нантерр на группу рабочих, распространявших листовки с призывом голосовать на референдуме «нет», напала банда фашистских молодчиков.

Когда же рабочие стали защищаться, фашисты пустили в

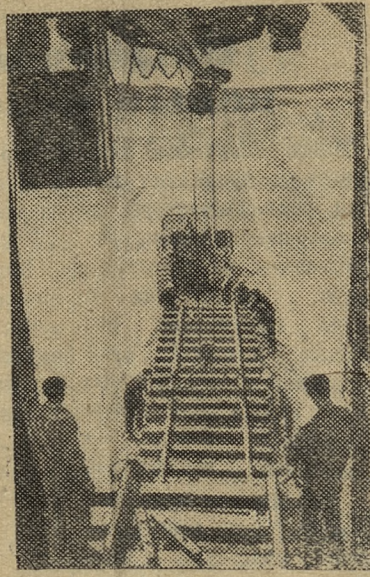
ход огнестрельное оружие, в результате чего 5 рабочих было тяжело ранено. Прибывшая к месту инцидента полиция, встала на сторону фашистских налетчиков и произвела аресты среди тех, кто подвергся нападению.

Бесчинство фашистских элементов в Нантерре вызвало глубокое возмущение демократической общественности Франции. Политбюро ЦК КПИ опубликовало заявление, в котором отмечает, что увеличение числа провокаций против демократических органи-

заций и их активистов, прежде всего, свидетельствует о реальной угрозе фашизма во Франции.

Этот разгул насилия, говорится далее в заявлении, является кровавым предупреждением тем, кто еще тешит себя надеждой, что де Голль может предотвратить гражданскую войну.

В заявлении подчеркивается, что только тесное единство и бдительность всех демократов могут сохранить общественный порядок и гражданский мир, спасти республику и Францию.



КНР. Строители железной дороги Ланьчжоу — Синьцзян недавно подошли к мосту через реку Хунлю. После окончания строительства дорога общей протяженностью 2.800 километров выйдет к Алашаньскому проходу на советско-китайской границе и соединится с Дорогой дружбы в Советском Союзе. На снимке: укладка пути на строительстве железной дороги.

ТАИВАНЬ — БАЗА АГРЕССИИ

НЬЮ-ИОРК, 25 сентября. (ТАСС). Корреспондент агентства Ассошиэйтед Пресс Джеймс Кери сообщает из Тайбэя, что США при участии чанкайшистских властей строят в центре Тайваня «крупную на Дальнем Востоке военно-воздушную базу». Строительство базы обойдется в 25 миллионов долларов. «Бомбардировщики стратегической авиации, — указывает Кери, — смогут вылетать отсюда на объекты, находящиеся в глубоком тылу коммунистического Китая и России».

Строительство новой военно-воздушной базы на Тайване началось в мае текущего года и завершено на 60 процентов. Она расположена на площади 2.300 акров. «Бетонированная взлетно-посадочная дорожка длиной 12 тысяч футов была закончена 21 августа, — пишет Кери. — Сейчас ею может пользоваться любой самолет, находящийся на вооружении военно-воздушных сил США, хотя она будет полностью готова весной будущего года».

ВОЕННЫЕ СОВЕЩАНИЯ В ТАИВЭЕ

НЬЮ-ИОРК, 25 сентября. (ТАСС). По сообщению корреспондента Юнайтед Пресс Интернейшнл из Тайбэя, вчера здесь командующий вооруженными силами США на Тихом океане адмирал Фелт совещался с Чан Кай-ши. Корреспондент указывает, что этим совещанием начался заключительный тур переговоров высокопоставленных военных представителей США и военных представителей Чан Кай-

ши. Как указывает корреспондент, наблюдатели считают, что одна из целей совещания Фелта с Чан Кай-ши состоит в том, чтобы изучить результаты проводимого в последнее время США «наращивания сил» на Тайване путем присутствия реактивных самолетов и ядерного оружия, а также вопрос о сопровождении кораблями 7-го флота США чанкайшистских транспортных судов на Цзиньминьдао.

НОВОСТРОЙКИ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ СТРАН

Хыннам... Кто в Корею не знает этого знаменитого комбината, носившего двойственное название города! По своим размерам и мощи он стоит в одном ряду с крупнейшими химическими предприятиями мира. Хыннам принесит нам счастье, говорят корейские крестьяне.

Во время минувшей войны Хыннамский комбинат был варварски разрушен. Американский командующий Риджуэй похвалялся тогда, что завод «навечно выведен из строя». Но генерал недооценивал способности и трудового энтузиазма корейского народа, силы международной солидарности и взаимопомощи социалистических стран. Хыннам снова встал в строй!

Мне впервые довелось побывать на Хыннамском комбинате осенью 1955 года, вскоре после того, как там было возобновлено производство сульфата аммония. Предприятие уже работало, продолжая восстанавливаться и все же оно, на первый взгляд, казалось царством разрушения. Действовавшие участки цехов как-то терлились среди колоссальных нагромождений разбитой техники, бетонных завалов и ржавого железа...

С тех пор прошло почти три года. Как все изменилось! Стремительно вздымаются высь спаренные грануляционные башни. Смотришь на них снизу — шапка сваливается: высота 65 метров.

По соседству поблескивают башни из нержавеющей стали.

От корпуса к корпусу протянулись трубопроводы, самый мощный из них шагает своими бетонными опорами на ближайшую сопку: оттуда забирается необходимый для производства чистый воздух. Наклонные галереи транспортеров ныряют из корпуса в корпус — вплоть до склада готовой продукции, откуда упакованная в бумажные мешки селитра грузится в вагоны... Все это создано за короткий срок на голом месте, на пустыре — прекрасный плод беззаветного, самоотверженного труда корейских рабочих и бескорыстной помощи советского народа.

К первомайскому празднику этого года в городе Хыннаме был сдан в эксплуатацию новый мощный комплекс цехов — фактически большой завод, ко-

Хыннам — город химии

торый ежегодно будет давать 136 тысяч тонн аммиачной селитры — одного из наиболее эффективных видов азотных удобрений.

КНДР, еще недавно вынужденная ввозить удобрения из-за границы, уже теперь экспортирует их.

Всюду — полнокровная жизнь. В одном из цехов комбината мы познакомились со старым кадровым слесарем Ли Сун Чжонюм. Когда он с тремя товарищами пришел сюда, чтобы начать восстановительные работы, огромные машины были погребены под развалинами. Трудно было восстанавливать изу-

родованную технику, но с каждой новой машиной дело шло все глаже и глаже. Тепло, с большой благодарностью вспоминают Ли Сун Чжон и его товарищи о большой помощи,

оказанной им советскими специалистами.

Сейчас на заводе уже много молодых специалистов — выпускников корейских вузов и вернувшихся с учебы в Советском Союзе. Теоретические знания специалистов в соединении с золотыми руками таких умельцев, как Ли Сун Чжон, представляют большую силу.

Немало трудовых подвигов совершили корейские рабочие и на строительстве новых цехов. Бывший воин корейской Народной армии Чжон Чжа Рен после демобилизации вернулся в родную деревню. Узнав о предстоящем восстановлении Хын-

В клубах нашего города

Разнообразная программа

Большое оживление царит в эти дни в залах Дворца культуры Динасового завода.

Здесь с утра и до вечера проходят репетиции различных кружков художественной самодеятельности.

А сколько забот и хлопот у руководителей кружков!

Далеко не просто составить хорошую программу к любому праздничному вечеру, а к таким как, сорокалетию комсомола и Октябрьскому юбилею — задача тем более сложная. Немало пришлось посидеть и подумать над новой программой и репертуаром руководителям С. Н. Александровичу, И. И. Пермитину, В. П. Погорелову.

В праздничные дни впервые на сцене Дворца будут поставлены пьесы Виншенина «Доброе слово» и Л. Ленца «Мимолетное видение», драматический этюд А. Пушкина «Бесстрашные».

Веселым, полным юмора обещает быть театрализованный монтаж «Динасовские вечерки», в исполнении которого будет занят весь коллектив

самодетельности Дворца. Члены хорового кружка работают сейчас над песнями «Партии слава в веках» Лебединского и «Родина, любимая моя» Туликова. Участники танцевального коллектива готовят «Лирический танец» и пляски «Семера» и «Восемь девок, один я».

Творческий порыв охватил и всех других членов самодеятельности. В исполнении духового оркестра зрители послушают произведения нескольких известных композиторов: марш «Аврора» Иванова-Родзевича, «Концерт для трубы с оркестром» Анисимова и др.

Эстрадный оркестр занят разучиванием мелодий из кинофильма «Повесть о первой любви» и др.

Порадуют юных зрителей в октябрьские дни участники художественной самодеятельности детского сектора. Члены драматического кружка поставят три новых одноактных пьесы. Веселый танец «На перемене» исполнят участники танцевального коллектива.

ИНТЕРЕСНАЯ ВСТРЕЧА

Подготовка праздничного концерта в клубе рудоуправления началась. В течение сентября — октября проводится кинофестиваль и кинолекторий, посвященные сорока-

летию комсомола. Хорошее впечатление осталось у молодежи, присутствующей на вечере «Так вспомним же юность свою боевую». С воспоминаниями о замеча-

тельных делах первых комсомольцев города выступили А. П. Тимофеев и Г. А. Акимов.

После беседы продемонстрирован фильм «Молодые сердца».

намского комбината, он попросил в уездном комитете ТПК командировать его на стройку.

Вместе с корейскими товарищами, деля с ними бессонные ночи, радуясь пуску каждой машины и аппарата и переживая неудачи, трудились советские специалисты из группы Алексея Федоровича Волкова. Люди сменялись, сделавшие работу на своем участке уезжали, прибывали другие, но неизменным всегда оставалось одно — дружба и сердечное взаимное чувство между корейскими и советскими друзьями.

... Гудят поутру гудки, просятся на фабричные поселки, и рабочие, насколько позавтракав, тянутся к воротам своих, собственными руками поднятых из пепла заводов, на которых голубая вода Кореи, ее прозрачный воздух да серые камни корейских гор превращаются в удобрения, а это значит — хлеб и другие продукты.

Р. ОКУЛОВ.

Вечером, после работы

Рано наступают сентябрьские сумерки. В 8 часов вечера уже темно, а тут еще не совсем приятная особенность нынешней осени: с этих пор снег, стужа. Но не все ли равно! После работы, наскоро закусив, девчата спешат в свой клуб. Это активные участницы самодеятельности — Лида Бельтюкова с завода КЖИ, Лида Медоева, Нина Русинова и Тася Некрасова с участка Жилстрой.

Девушки недавно записались в кружки художественной самодеятельности, но сразу же поняли, что здесь скучать не придется. Особенно много работы сейчас, когда в клубе развернулась широкая подготовка к празднованию сорокалетия комсомола и сорок первой годовщины Октября.

Комсомолыцки участков Промстроя и Жилстроя провели интересные вечера, посвященные славному юбилею, несколько раз выезжали с концертами к трущимся Бисертского района, устраивали творческие вечера в подшефных колхозах и клубах города.

Удачно подобрали работники клуба кинолекторий. В клубе систематически проводятся беседы о боевом пути комсомола с демонстрацией кинофильмов. Так, после лекции члена комитета ВЛКСМ Трофимова — «О комсомольцах-героях гражданской войны» зрители посмотрели фильм «Светлый путь», рассказывающий об этом этапе пути.

Лекцию «О комсомольцах в Отечественной войне» подготовил секретарь комитета комсомола И. Аристов. Хорошим дополнением к ней на этом вечере была кинокартина «Молодая гвардия».

К беседе «Орден Ленина комсомолу за участие в освоении целинных земель» подобран яркий кинофильм «Первый эшелон».

Редактор Н. А. КОРДЮКОВ

КЛУБ МЕТАЛЛУРГОВ СЕГОДНЯ

Новый художественный фильм «ВОСЕМНАДЦАТЫЙ ГОД» Начало: 11, 1-30, 5-30, 7-45 и 9-45 ч. веч.

ОРСу Первоуральских предприятий на постоянную работу требуются продавцы продовольственных товаров для работы в городе и с выездом в Билимбае, а также сторожа по охране магазинов. Обращаться в отдел кадров ОРСа.