

КРАСНОЕ ЗНАМЯ

ОРГАН ТОМСКОГО ОБЛАСТНОГО КОМИТЕТА КПСС И ОБЛАСТНОГО
СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯГазета основана
1 июня 1917 года.

№ 88 (12283)

Воскресенье, 12 апреля 1964 года.

Цена 2 коп.

ЭКОНОМИКУ в наши дни особенно называют гвоздем всей нашей работы. «Ныне... на первый план, — подчеркивает Н. С. Хрущев, — выступают экономическая сторона теории марксизма, вопросы конкретной экономики». Оно и понятно. С каждым годом в хозяйственный оборот вовлекаются все новые огромные материальные и денежные ресурсы. От их разумного, рационального использования в громадной степени зависит ускорение темпов коммунистического строительства. Получение наибольших результатов при меньших затратах стало в наши дни законом хозяйствования.

В прошлом году по линии передовых предприятий страны началось движение за достижение рентабельной работы планово-убыточных предприятий.

Надо прямо сказать, что в нашей области это движение получило слабое развитие. У нас очень медленно уменьшается число планово-убыточных предприятий, а суммы плановых дотаций на производство продукции превышены на два миллиона рублей.

Уже этот один факт свидетельствует о серьезных изъятиях в экономической работе на многих наших предприятиях. У нас еще немало руководителей заводов, фабрик, лесхозов и других предприятий, которые до сих пор не научились считать, плохо ищут резервы повышения рентабельности, мирятся с бездумной растрацией материальных и трудовых ресурсов.

Взять, к примеру, Самусьскую и Морьяковскую ремонтно-эксплуатационные базы речного флота. Обе базы выполняют примерно одинаковые работы, имеют одинаковые условия, расположены в одном районе. Обеим базам в прошлом году планировались убытки. Но самусьские судоремонтники, развернув настоящую борьбу за экономию на всех участках, не только не использовали дотацию, но дали чистую прибыль государству. Морьяковские же ремонтники работали расточительно. На каждый рубль выпущенной продукции они затратили 113 копеек, допустили большие убытки.

Ленинскому райкому партии г. Томска следует глубоко заинтересоваться работой этих двух предприятий, помочь морьяковцам перенять опыт соседей, добиться рентабельной работы.

Но задача состоит в том, чтобы сделать рентабельными не только планово-убыточные предприятия, но и поднять доходность каждого предприятия.

Одна копейка. Много это или мало? Если она перерасходована при изготовлении одной детали, это кажется пустяком. Но если этот перерасход помножить на всю массу выпущенной продукции, она превращается в очень значительные суммы.

В этом можно убедиться на примере Томского завода режущих инструментов. Здесь на каждый рубль товарной продукции перерасходовали за два месяца этого года всего одну копейку. И это сразу отбросило завод в число нерентабельных предприятий. Убыток от невыполнения плана снижения себестоимости составили 14 тысяч рублей.

Десятые доли копейки «подвела» заводы подшипниковый, «Томкабель», химико-фармацевтический и многие другие, которые оказались в этом году в числе отстающих по себестоимости своей продукции.

Экономические показатели тесно переплетаются с борьбой за качество продукции. Большой брак стал для многих предприятий настоящим бичом, тормозящим для обеспечения высокой рентабельности предприятий. По неполным данным, только на предприятиях машиностроительной и электротехнической промышленности совокупная потеря от брака в этом году составила более 150 тысяч рублей. Многие заводы, не выполнившие сейчас план по снижению себестоимости продукции, стали бы сразу рентабельными, ликвидировав или хотя бы значительно сократив выпуск некачественной продукции.

Подшипниковый завод, например, имеет всех убытков от невы-

полнения плана по себестоимости 13 тысяч рублей, а брака выпустил на 33 тысячи рублей. Сократив лишь наполовину брак, подшипниковцы бы сразу же встали в ряды безубыточных предприятий.

А ведь на заводе немало совещаний и заседаний, посвященных улучшению качества продукции, немало лозунгов и плакатов, призывающих работать без брака. Но это пока не подкрепляется конкретной организаторской работой

ЗАКОН ХОЗЯЙСТВОВАНИЯ

на участках и в цехах, которая закрыла бы шаг за шагом перед недоплатой за продукцию, поставила в жесткие рамки бракоделов.

Нельзя решить вопросы коренного повышения рентабельности лишь заседаниями и совещаниями, кабинетным анализом экономических показателей. Необходимо, чтобы каждый труженник научился считать, научился хозяйствовать, стал экономистом на своем участке. Карандаш, блокнот, логарифмическая линейка должны стать такими же необходимыми в руках каждого работника, как и инструмент.

Этого пока не скажешь о многих наших специалистах. Разве

считают, например, деньги директор текстильной фабрики тов. Осипов и секретарь партганизации тов. Фердинан, если их основные изделия — шерстяные и хлопчатобумажные одеяла и пряжа — стали не дешевле, а дороже, чем в прошлом году? За два месяца этого года фабрика из-за невыполнения заданий по снижению себестоимости дала 55 тысяч рублей убытков — больше, чем все крупные, отстающие по этому показателю, предприятия машиностроения и электротехники, вместе взятые. Пора строго потребовать от руководителей, подобных тт. Осипову и Фердинану, ответа на вопрос: почему выпускаемая их предприятием продукция становится не дешевле, а дороже, почему так бездумно расходуются государственные деньги?

Необходимо поднять роль и ответственность каждого работника за то, во сколько обходится производимая им продукция. Особое внимание нужно обратить на мастеров. Средний командир производства должен глубоко разбираться в экономике, заработной плате, техническом нормировании, должен быть организатором внедрения хозрасчета на своем участке, организатором высококачественной работы.

Задачами борьбы за высокую рентабельность должны стать экономисты. Сейчас коренным образом меняется их роль на производстве. Раньше экономисты ограничивались анализом хозяйствования, теперь они должны оперативно влиять на производство. На многих передовых предприятиях страны каждый экономист взял шефство над конкретным участком или бригадой, внедряет хозрасчет, учит людей считать государственную копейку на каждом рабочем месте. Этот ценный опыт следует использовать и на наших предприятиях и стройках.

Экономика стала главным полем борьбы за коммунизм. И чем энергичнее в этой борьбе будут участвовать широкие массы трудящихся, чем быстрее будут использованы производственные ресурсы, сырье и материалы, тем успешнее будет выполняться программа создания материально-технической базы в нашей стране.

Сейчас на наших предприятиях и стройках, как и по всей советской стране, ширится предмайское социалистическое соревнование. Важнейшей задачей предпраздничной трудовой вахты должно стать не только увеличение выпуска продукции, но и повышение ее качества, снижение себестоимости. Пусть боевым лозунгом каждого коллектива, каждого труженника в эти предпраздничные дни станут: больше, дешевле, лучше!

Маршал Р. Я. Малиновский возвратился в Москву

МОСКВА, 10 апреля. (ТАСС). Делать дни находилась в ГДР с официальным дружеским визитом по приглашению Центрального Комитета Социалистической единой партии Германии и правительства Германской Демократической Республики

советская военная делегация, возглавляемая министром обороны СССР, Маршалом Советского Союза Р. Я. Малиновским.

Маршал Р. Я. Малиновский и сопровождающие его лица специальным самолетом «ИЛ-18» возвратились из Берлина в Москву.

Есть проектная мощность!

ШЕКИНО (Тульская область), 11 апреля. (ТАСС). В дни предмайской трудовой вахты проектная мощность аммиачного производства достигли химикаты Шекинского комбината. Коллектив аммиачного производства в

первом квартале этого года перевыполнил план выработки продукции, помог химикам комбината дополнительно выпустить несколько тысяч тонн минеральных удобрений.

Советская партийно- правительственная делегация отбыла на Родину

БУДАПЕШТ, 10 апреля. (ТАСС). Сегодня из Будапешта отбыла на Родину находившаяся здесь с официальным дружеским визитом партийно-правительственная делегация Советского Союза во главе с Первым секретарем ЦК КПСС и Председателем Совета Министров СССР Н. С. Хрущевым.

На Восточном вокзале делегацию провожали Первый секретарь ЦК ВСРП, Председатель Венгерского революционного рабоче-крестьянского правительства Янош Кадар и другие руководящие деятели Венгерской Народной Республики. Перед отъездом Н. С. Хрущев и Янош Кадар обменялись речами.

В честь двадцатилетия освобождения Одессы

10 апреля в Центральном театре Советской Армии состоялось торжественное собрание трудящихся Москвы совместно с представителями Советской Армии и Военно-Морского флота, посвященное 20-летию освобождения Одессы от вражеской оккупации.

Собрание открыл секретарь МК КПСС В. Я. Павлов. С огромным подъемом в почетный президиум собрания был избран Президиум ЦК КПСС во главе с тов. Н. С. Хрущевым.

С докладом об освобождении города-героя Одессы от гитлеровских захватчиков выступил заместитель министра обороны, маршал Советского Союза Н. И. Крылов.

Одесса чтит память героев

ОДЕССА, 10 апреля. (Корр. ТАСС). Город-герой торжественно отмечает 20-ю годовщину освобождения от фашистской оккупации. С огромной радостью встретили трудящиеся Одессы поздравление, направленное в их адрес Центральным Комитетом КПСС, Президиумом Верховного Совета СССР, Советом Министров СССР и приветствия от Центрального Комитета КП Украины, Президиума Верховного Совета УССР и Совета Министров Республики.

Утром по залитым весенним солнцем, расцветшим кустам флагов улицам предстали коллективы заводов и фабрик, черноморских моряков, партийных и общественных организаций, учреждений и учебных заведений направлялись к памятнику Неизвестному матросу. Тысячи горожан собрались здесь, чтобы почтить память героев, павших в боях за оборону и освобождение Одессы. Сюда же прибыли делегации Москвы и городов-героев Ленинграда, Киева, Волгограда и Севастополя.

К памятнику Неизвестному матросу были возложены венки. Затем делегации Москвы и городов-героев направлялись в молодой парк города, носящий имя В. И. Ленина. Здесь состоялась закладка аллеей дружбы городов-героев.

В театре оперы и балета состоялось торжественное заседание Одесского городского Совета депутатов трудящихся совместно с представителями партийных, советских и общественных организаций города, воинов местного гарнизона и черноморских военных моряков, посвященное 20-летию годовщины освобождения города-героя от фашистских захватчиков.

Сердечные поздравления и наилучшие пожелания передали трудящиеся Одессы руководители делегаций Москвы, Ленинграда, Киева, Волгограда и Севастополя.

Участники торжественного заседания с большим подъемом приняли приветственное письмо Центральному Комитету КПСС, а также ЦК Компартии Украины.

В честь города-героя

Министерство связи СССР выпустило новую почтовую марку, посвященную 20-летию освобождения Одессы от немецко-фашистских захватчиков. На марке, выполненной художником А. И. Шимидиным, — скульптурный портрет матроса с автоматом в руках — верного стража морских рубежей социалистической Родины.

(ТАСС).

СЕГОДНЯ—ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ

Д а е т и н т е р в ю
командир отряда космонавтов
А н д р и я н Н И К О Л А Е В

12 апреля исполняется три года с того дня, как наш соотечественник — коммунист Юрий Гагарин, впервые в истории человечества, на космическом корабле «Восток» поднялся в околоземное пространство и за 108 минут облетел вокруг Земли. Ежегодно советский народ празднует день космонавтики. Обозреватель ТАСС А. Романов обратился к командиру отряда лётчиков-космонавтов, Герою Советского Союза Андрию Николаеву с просьбой ответить на ряд вопросов.

Вопрос: Где застало Вас лично знаменательное утро 12 апреля 1961 года?

Ответ: На космодроме Байконур. Это было удивительно солнечное утро. В небе — ни одного облачка. Сели мы в автобус и поехали на стартовую площадку. Юрий Гагарин и его дублер Герман Титов сидели в специальных креслах, одетые в скафандры. Юра, как всегда, был в отличном настроении. И только изредка в его улыбочках появлялось выражение строгости.

Мы понимали его душевное состояние. Не помню, что говорили в те минуты, чаще просто крепко пожимали руки Юри. Скоро показалась ракета. Подсвеченная ярким солнцем, она выглядела в это утро особенно величественной.

Автобус остановился. Юрий пожал руку дублеру, мы помогли Юрию выйти из машины. Настала минута расставания. Гагарин обнял меня, Павла Поповича, Валерия Быковского и как-то по-особому сердечно сказал: «Друзья мои, ребята! Мы всегда были большими друзьями. Наша дружба должна стать еще крепче, вот такой, как крепко скатый кулак. До встречи на Земле, родные мои!»

Трудно забыть это мгновение. Мы стояли в нескольких сотнях метров от стартовой площадки на наблюдательном пункте. Напряжение, вызванное ожиданием старта ракеты, достигло высшей точки. Но вот прозвучала короткая, властная команда — «Подъем!» Ракета дрогнула, медленно поползла вверх. В этот момент мы услышали гагаринское — «Пошла, родная!» Серебристая стрела словно возлилась в небо. Мы и все, кто был вместе с нами, закричали: «Ура!», «Ура!». Из космоса раздавался бодрый голос Гагарина, докладывавшего Председателю Государственной комиссии, Главному конструктору, что все идет по программе, что самочувствие отличное...

Счастью нашему не было предела: каждому из нас было ясно великое значение полета первого человека в околоземное пространство. Не скрою, все очень тревожились. Мы знали — техника не подведет. Но как Юра перенесет состояние таинственной невесомости? 108 минут легендарного полета для нас казались вечностью. Мы не находили себе места. Как много передумал каждый из нас за это время. Наши сердца были полны гордости за любимую Родину, за то, что она первой распахнула двери в космос. Наконец, пришло долгожданное сообщение: «Включена тормозная установка». Идут последние, самые длинные минуты. И вдруг радостный голос Главного конструктора: «Приземлился!»

И снова ликование.

Вопрос: Как Вы по прошествии трех лет оцениваете значение первого полета человека в космос?

Ответ: Уверен, что через пять, десять, пятьдесят, сто и более лет дату 12 апреля 1961 года, имя первого космонавта люди сохранят в своей памяти. Человечество никогда не забудет, что «Колумбом космоса» стал коммунист, гражданин Советского Союза. В чем значение этого полета? Мне думается, еще и в том, что окончательно доказана осуществимость дерзновенных замыслов Константина Эдуардовича Циолковского, увековечен приоритет нашей страны, первой выдвинувшей и осуществившей идею выезда на орбиту искусственного спутника Земли при помощи ракеты. Этот полет стал самым ответственным экзаменом для

конструкторов, ученых, ракетчиков — ведь корабль нес по Вселенной самое ценное, что есть на земле, — человека... Полет Юрия Гагарина подтвердил, что тренированный человек способен перенести перегрузки при старте и приземлении космического корабля, что в условиях невесомости он может работать, может испытать. Правда, для Гагарина испытания продолжались чуть больше часа. Но это был первый подоб-

зали, что пребывание человека ниже радиационных поясов Земли, при использовании необходимых защитных средств против радиации, не опасно. Но если придется лететь через эти пояса, то необходимо будет выбрать наиболее разумную траекторию, всесторонне ее исследовать, разработать надежные защитные средства для корабля. Вот почему запуск научных станций «Электрон-1» и «Электрон-2» очень интересен нас, космонав-

Вопрос: Вы сказали, что наука прокладывает трассы к Луне? Вы хотели бы первым полететь на Луну?

Ответ: А кто бы не хотел? **Вопрос:** Что бы Вы передали на Землю после того, как стали бы прочно на лунную поверхность?

Ответ: Не знаю, не думаю. Но, наверное, крикнул бы: «Привет, люди Земли, Ваш сын на Луне!» Потом где-нибудь рядом с вымпелом СССР, занесенным нашей ракетой несколько лет назад, установил флаг моей Родины. А потом пригласил бы народы мира сообща обживать Луну.

Вопрос: Сколь далека эта мечта?

Ответ: На пути к ее осуществлению еще немало предстоит разведать, изучить физические условия на трассе Земля—Луна, разработать методы посадки кораблей на лунную поверхность, надежные способы возвращения человека на Землю.

Вопрос: Впереди, несомненно, новые эксперименты, как всегда, более сложные, чем предыдущие. Что Вы можете сказать о подготовке космонавтов к этим возможным полетам?

Ответ: Только то, что космонавты готовятся к ним, готовятся в соответствии с советской программой исследования космического пространства, с уче-

Впереди—новые полеты

ный час за всю историю человечества. Этим все сказано! Следующие полеты — Г. Титова, П. Поповича, В. Терешковой подтвердили возможность жизни и труда человека в условиях длительной невесомости. Так, времени, которое провел в космосе Валерий Быковский, достаточно, вероятно, для полета на Луну, жизни на ней в течение суток и возвращения на Землю. Помимо всего, полет Юрия Гагарина вселял полную уверенность людей в успех предпринимаемых экспериментов. Этот фактор имеет немалое значение для будущих полетов в околоземном пространстве.

Вопрос: Что Вы считаете самой сильной чертой характера Юрия Гагарина?

Их цель — «прошупать» внутреннюю и внешнюю радиационные пояса, проще говоря, изучить возможные пути к Луне.

Важным шагом надо считать появление космического аппарата «Полет-1». Маневрирующий аппарат нам, космонавтам, по душе тем, что по воле человека он может перемещаться в пространстве в нужном направлении. Открывается возможность посадить корабль с любой орбиты на тот космодром, на который необходимо. Кроме того, при помощи «Полета-1», вероятно, можно будет осуществлять встречи кораблей в космосе, летающих на разных орбитах. Маневрирующий космиче-



Вопрос: Это нелегкий вопрос. Юрий Гагарин — человек многогранный, целеустремленный, человек передовых идей. В нем смелость, твердость, уживчивость с мякостью и душевностью, упорство и воля — с гибким подвижным умом, быстрота решения — с обдуманностью, серьезностью, с любовью к шутке, юмору. Влюбленность в космонавтику гармонично уживается в нем с интересом к музыке, литературе.

Вопрос: Какие, по-вашему, новые эксперименты в космосе имеют наибольшую ценность для дальнейшего познания Вселенной, совершенствования космонавтики?

Ответ: Пожалуй, я могу высказать свое мнение о двух областях. На пути человека к планетам стоит заслон — радиационные пояса. Длительные полеты советских космонавтов — от сутучного — Германа Титова, до почти пятисуточного — Валерия Быковского — пока-

Советские космонавты Герои Советского Союза (слева направо): подполковник Г. Ф. Быковский, полковник Ю. А. Гагарин, подполковник Г. С. Титов, В. В. Николаев-Терешкина, подполковник П. Р. Попович и подполковник А. Г. Николаев.

(Фотохроника ТАСС).

ский аппарат может стать подвижным умом, быстрота решения — с обдуманностью, серьезностью, с любовью к шутке, юмору. Влюбленность в космонавтику гармонично уживается в нем с интересом к музыке, литературе.

Исследование Вселенной посредством человека, находящимся на борту космического корабля, дало мощный толчок развитию самых различных отраслей знаний. Например, появилась новая наука — космическая биология. Научные опыты, которые вели космонавты во время полетов, сейчас вместе с нами изучаются и обобщаются коллективами крупных специалистов. Они явятся вкладом в науку о космическом пространстве.

том того большого опыта, что накоплен в предыдущие годы.

Вопрос: Что бы Вы хотели пожелать в день космонавтики Юрию Гагарину?

Ответ: Прежде всего — отличного здоровья, успехов в труде, в учебе, счастья в жизни. Мне хочется, чтобы он всегда был таким же жизнерадостным, душевным, настоящим другом. У него сейчас еще более ответственная должность, чем прежде. Все космонавты желают ему на новой работе больших космических успехов.

Позвольте через печать поздравить с Днем космонавтики весь советский народ.

Трудовые подарки животноводов

СВЕРХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

Сельскохозяйственные и рыболовецкие артели Каргасокского района продали государству 347 центнеров молока сверх обязательств первого квартала. Намного перевыполнили обязательства колхозы «Сибиряк», имени Суворова, «Заря», имени Куйбышева, «1 Мая».

Обязательство по продаже мяса также значительно перевыполнено.

С. КАПРЛОВ, инспектор партганизации Каргасокского районного парткома.

Надои растут

431 центнер молока вместо плановых 350 центнеров продал государству за три месяца колхоз имени Суворова Парабельского управления. Валовой надои за это же время по сравнению с прошлым годом возрос на 115 центнеров.

В пармляском совхозе имени Ленина на первое место вышли З. П. Авдеев и В. П. Фартышев.

Надои молока продолжают расти. Г. ЯНЧЕНКО, председатель колхоза имени Суворова Парабельского управления.

В честь ПЕРВОМАЯ

По сквозному графику

«Здесь работает коллектив коммунистического труда», — извещает транспарант у входа в цех № 5 завода «Томкабель».

...Напротив шпир-пресса — табличка. На ней цифра 125. На столько процентов выполнено задание вчерашнего дня. А вот и сам хозяин агрегата Виталий Калинин. Вместе с Юрием Рядовым он хлопотует у пресса. Нескучающей черной эмалью из головки пресса тянется кабель.

Виталий внимательно следит за измерительными приборами. Пластинат, засыпанный в бункер, должен пройти «горячую» обработку. Температура все возрастает: 150, 170, 185 градусов... Вместе с пластинок такую же «черемуху» проходит добавленный в него краситель.

...С барабана, раскручиваясь, подвигается в головку пресса кабель. Через охлаждающий желоб, наполненный водой, он продолжает путь уже «одетым» по

«последней моде» — в полихлорвинил.

Работа смены близится к концу. Но пресс останавливается для передачи другой смене не будет. Оперовщики трудятся по сквозному графику. Виталий Калинин на сменит бригадир Иван Литвинов с напарником. Примет работающий агрегат с идущей из него продукции.

75—90 килограммов в отдельные дни экономит пластика при переходе на сквозной график.

— Прежде, — говорит старший мастер первого отделения цеха Дмитрий Архипович Яншев, — остановка агрегата между сменами приводила к непроизводительным простоям рабочих и пресса. На его настройку, «разогрев», передачу другой смене уходило много времени. Сейчас этого нет.

Работа по новому позволила бригаде И. Литвинова сэкономить в первом квартале около тонны пластика.

Г. ПАВЛОВ.

РУБЕЖ РАЦИОНАЛИЗАТОРОВ

Царя — так в обиходе мебельщиков называется ободок сиденья кресла. Рационализаторы четвёртого цеха Томского мебельного комбината доказали, что и на царях можно сэкономить в год немало древесины.

...Умельцы цеха старший мастер Б. Капитан, слесарь В. Бабкин и токарь П. Конюков в конце прошлого года побывали на одной из мебельных фабрик Брянской области. Там они увидели, что царя изготавливают не из цельной древесины, а из ее отходов. Возвратившись домой, рационализаторы решили и у себя внедрить это новшество. На помощь им пришли многие рабочие цеха. Были изготовлены два царя для склейки ободков из отдельных частей.

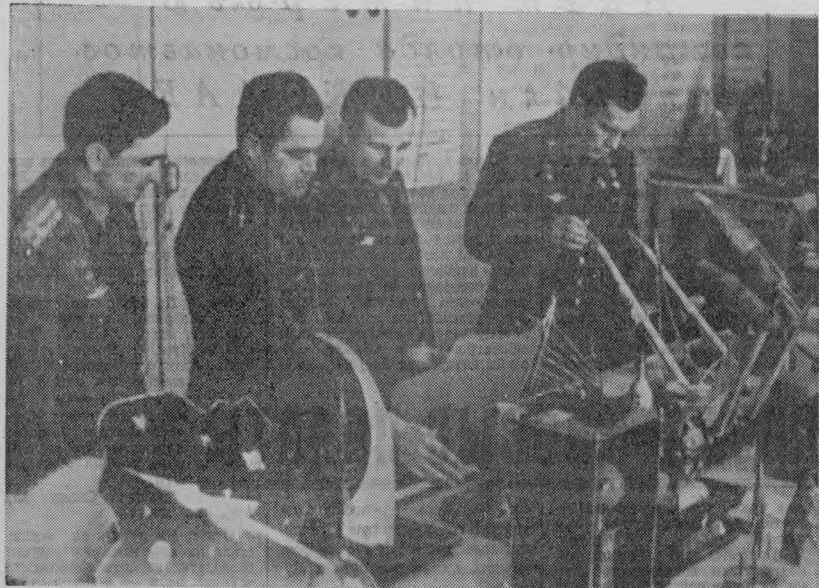
Отходы древесины идут сейчас в дело. Изготавливаемые из них царя по своей прочности не уступают цельным. Для их подделки не требуется дополнительного времени.

Встав на трудовую вахту, рационализаторы цеха наметили рубез-экономить в этом году 2.000 рублей.

И. МЕРЗНЕКОВ.

ТРИ ГОДА ЗВЕЗДНЫХ ДОРОГ

СИМЕНЕМ ЛЕНИНА!



МОСКВА. Своеобразный музей открыт в «Звездном городке» космонавтов. Здесь собраны модели искусственных спутников Земли и космических кораблей, диаграммы и карты исторических полетов советских космонавтов, множество фотографий, иллюстрирующих жизнь, работу и учебу космонавтов. Особый интерес представляют выставленные в музее многочисленные подарки, полученные нашими космонавтами во время их триумфальных зарубежных поездок.

На снимке: Юрий Гагарин, Андриян Николаев, Павел Попович и Валерий Быковский осматривают экспонаты музея.

(Фотохроника ТАСС).

Валерий Быковский, летчик-космонавт СССР, Герой Советского Союза

Сегодня, в День космонавтики, советские люди вновь и вновь обращают свои мысли к Коммунистической партии. Это она, наша родная партия, вооруженная бессмертными идеями марксизма-ленинизма, вывела советский народ в авангард человечества. Успешно осуществляя строительство самого справедливого общества — коммунизма, СССР добился небывалого научного и технического прогресса. Именно социализм, по выражению Н. С. Хрущева, и есть та надежная стартовая площадка, с которой Советский Союз запускает свои космические корабли.

Полеты во Вселенную — дело рук всего советского народа, героические вехи его пути к коммунизму. В космическом корабле, в мощной ракете-носителе, в наземных системах, обеспечивающих полеты, сконцентрированы творческая мысль, мастерство и героический труд миллионов людей самых различных профессий. Мы, космонавты, отчетливо сознаем, что это их сильные руки подняли нас в звездные просторы.

И когда после своего полета Юрий Гагарин встретился с рабочими, инженерами, со всеми теми, кто строил космический корабль, он выразил и наши чувства, низко поклонившись им по русскому обычаю.

Это была благодарность от космонавтов всем советским людям, рабочим и колхозникам, ученым и служащим, всем тем, кто самостерженно трудится на благо нашей Родины во имя победы коммунизма.

В жизни человечества немало знаменательных дат. Две из них приходятся на апрель — месяц весны. Это день рождения великого Ленина и годовщина первого полета человека в космическое пространство. Разве это не символично! Великие идеи Ленина, словно живительные лучи, освещают наш путь к коммунистическому строительству, частью которой является освоение космоса. С именем Ленина мы шли и продолжаем идти на штурм звездных просторов.

Народ, партия и правительство доверили нам большое и ответственное дело. Оно требует напряженного повседневного труда. Глубоко ошибаются те, кто считает путь в звездные просторы легким.

В дни праздников советские люди ропщут Коммунистической партии, Родне о своих делах, подводят итоги трудовых усилий. За три года, прошедших со времени первого полета, ряды космонавтов пополнились.

Нас стало шестеро, шестеро коммунистов, своими глазами увидевших, как прекрасна наша планета из космического далека.

Сейчас многие из наших товарищей по профессии тоже могут доложить: «К старту готовы!» Для полета в космос нужны разносторонние и глубокие знания. Ведь мы имеем дело с техникой, в которой сконцентрированы все достижения научной мысли. Космонавтам требуется не только в совершенстве знать устройство корабля, его оборудование, системы обеспечения полета, но и понимать происходящие в нем физические явления, происходящие во время рейса. Разумеется, без глубоких знаний здесь не обойтись.

Вот почему мы внимательно следим за новинками технической литературы, настойчиво овладеваем знаниями. Ежедневно проводим различные специальные тренировки. Приходится сутками сидеть в «солнечке», потеть в термокамере, с толкующей быстротой вращаться в центрифуге, многие часы проводить в тренажере. В общем, рабочий день у нас заполнен до отказа.

В зачетных книжках космонавтов уже много заполненных страниц. Оценки разные, но в большинстве — хорошие и отличные.

К учебе в академии слушатели-космонавты относятся серьезно и с увлечением, хорошо понимая ее значение для их службы и работы, для выполнения задач, к решению которых они призваны.

В. ВОЛКОВ, инженерно-технической службы, начальник Военно-воздушной инженерной академии имени Жуковского. (АПН).

В. ЛЬВОВ. Пионерская дружина школы № 44 г. Томска отличной учебной, творческой работой решила задачу почетного права носить имя космонавта Германа Титова.

А лучший отряд побед летом на родину Германа Степановича в Алтайское село Полжониково. В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН. Расписаться на рисунке, и Юрий Алексеевич с удовольствием поставил на нем свою подпись. Успех новой ткани обеспечен!

О ДНА ИЗ ОТЛИЧИТЕЛЬНЫХ черт Космонавта Два — Герман Титов — умение просто, доходчиво, вместе с тем с большой научной глубиной рассказывать обо всем увиденном и пережитом. Много раз нам доводилось слушать его выступления, и всегда они звучали как-то по-новому. Об уже знакомых вещах он рассказывал так, словно говорил впервые. В наших блокнотах сохранились записи о его выступлениях в университетах Индонезии.

В Макаре Титов слушали студенты всех факультетов университета, собравшиеся в огромном зале с настезь распахнутыми окнами и дверями. Герман Степанович говорил языком математика, понятным всем народам. На широкой черной доске он мелом писал формулы, уверенной душой набрасывал чертежи, поясняя, как протекали орбитальные полеты советских космических кораблей. В эти минуты Титов походил на профессора, легко излагающего суть сложнейших вещей нашего века. Все, что говорил советский космонавт, записывалось на магнитофон, чертежи копировались с доски, и десятки стенографисток заносили в тетради каждое его слово. Часто Титов спрашивал:

— Понятно? И зал хором по-русски отвечал: — Понятно!

Вместе со студентами в зале сидели преподаватели университета, в большинстве своем иностранцы, которые на своих лекциях умалчива-

В каждом полете космонавты встречаются с новыми, неизведанными явлениями, идут непоторенными путями.

Юрий Гагарин — первооткрыватель звездных просторов — первым сделал мужественный шаг в неизведанное. Вслед за ним Герман Титов в суточном полете поднял ряд новых «космических деталей». Он доказал возможность длительной нормальной жизни человека во Вселенной. Он же впервые осуществил ручное управление кораблем, видел Луну такой, какой ее еще не видел ни один человек.

Андриян Николаев и Павел Попович совершили групповой полет в космосе, доказали возможность многосуточного пребывания в звездных просторах. Управляя кораблями, они координировали свои действия — обменивались сведениями об обстановке, сравнивали результаты наблюдений. Николаев и Попович впервые испытали свободное плавание в условиях невесомости.

В прошлом году я и Валентина Николаева-Гершевича совершили длительный полет. Находясь в космосе, мы также встретили много нового, ранее неизвестного. Причем было доказано, что космос могут успешно осваивать не только мужчины, но и женщины.

Мы, космонавты, воспитанные ленинской партией, связаны неразрывными узами со своим народом, живем его интересами. Несмотря на высокую оценку нашего труда, мы не считаем себя какими-то героями-одиночками. Мы прекрасно понимаем, что в нашей стране тысячи и тысячи людей при соответствующей подготовке не менее успешно выполняли бы подобные же задания партии и правительства. Как и все наши люди, повседневно совершающие трудовые подвиги, космонавты стремятся отдать все силы на благо Родины, внести свой вклад в общенародное дело построения коммунизма.

В ГОРОДЕ

К. Э. ЦИОЛКОВСКОГО

КАЛУГА, 10 апреля. (Корр. ТАСС). Сегодня в гости к землякам Константина Эдуардовича Циолковского прибыл летчик-космонавт П. Р. Попович. Вместе с калужанами он примет участие в праздновании третьей годовщины первого полета человека в космос.

П. Р. Попович — человек, который в окружении вековых лип, покоится прах великого русского ученого, открывшего человеку путь во Вселенную. П. Р. Попович возлагает венок на его могилу.

В мемориальном доме на берегу Оки, где долгие годы жил К. Э. Циолковский, впуск ученого А. В. Костин рассказал дорогами гостю о том, как работал гениальный теоретик межпланетных путешествий. После осмотра экспозиции музея П. Р. Попович написал в книге почетных посетителей:

«С великим волнением я ехал сюда, в Калугу, где жил и работал замечательный ученый и изобретатель. Нельзя описать те чувства, которые охватили меня при посещении музея Константина Эдуардовича Циолковского. Я счастлив, что смог вложить свой скромный вклад в осуществление идей К. Э. Циолковского, которые имеют большое значение для всего человечества».

Вечером в областном драматическом театре состоялось торжественное заседание, посвященное Дню космонавтики. Здесь П. Р. Попович был вручен диплом о присвоении звания почетного гражданина города Калуги.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

Это — победа всего народа

Юрий ГАГАРИН, летчик-космонавт СССР, Герой Советского Союза

На всю жизнь запомнился мне день 12 апреля 1961 года. Партия и правительство доверили мне первый полет на космическую орбиту. Но как успех в наступлении достигается совместными усилиями, так и в тот день я лишь выполнил свою роль в историческом штурме космоса, который начал советский народ. Я бесконечно горжусь тем, что оправдал доверие людей, воспитавших меня, давших мне знания, доверивших сначала защиту мирного неба страны, а затем и штурм звездного корабля.

Полет в космос — великий подвиг ученых, сумевших сделать реальностью вечную мечту человека. Это — подвиг инженеров, техников, рабочих, построивших замечательные ракеты-носители, создавших и испытывавших великолепные корабли «Восток», оснастивших их надежным оборудованием для выполнения человеком программы космических исследований за пределами земной атмосферы. Это — победа всего советского народа, построившего замечательную стартовую площадку для штурма Вселенной — социалистическое общество, идущее верным курсом к коммунизму.

Первый космический полет «Востока» показал, что человек может проникнуть за пределы атмосферы и, пробы в космосе больше часа, совершить посадку в заданном районе. Суточный полет Германа Титова, многосуточный групповой полет Андрияна Николаева и Павла Поповича и совместный полет Валерия Быковского и первой в мире женщины-космонавта Валентины Николаевы-Гершевичевой подтвердили, что человек может жить и работать в космосе. Получены очень интересные сведения о реакциях человеческого организма на продолжительную невесомость, проверена надежность систем обеспечения жизнедеятельности и оборудования кораблей «Восток».

Наши космонавты довольно хорошо знакомы сейчас с условиями околоземного космического пространства, пробы там в общей сложности более двух недель. Все чаще мы мечтаем о полетах за пределы радиационных поясов — к Луне, Марсу, Венере. Думаю, что основа для подобных экспедиций уже заложена. Пройдет какое-то время, и ученые скажут: «Полет подготовлен, можно выбирать пилота».

НАШИ КОСМИЧЕСКИЕ БОГАТЫРИ провели около 75 зарубежных поездок. И всюду миллионы людей, встречаясь с героями космоса, славивших в их лице замечательные успехи советской науки и техники, всего нашего народа, добившегося под руководством Коммунистической партии непревзойденных результатов в освоении космического пространства.

Авторам этих строк в качестве специальных корреспондентов «Правды» довелось принять непосредственное участие во многих зарубежных поездках советских космонавтов. Вот несколько записей из путевых блокнотов.

НЕ ПО-ЛЕТНЕМУ хмурым июльским днем. Почти над всей Англией льют дожди. Но вскоре после нашего прилета в знаменитый своими фабриками Манчестер погода сменила гнев на милость. Словно узнав о митинге рабочих крупного машиностроительного завода, собравшихся для встречи с советским космонавтом, сквозь низко нависшие тучи проглянуло солнце. Оно осветило лица тысяч людей, обступивших импровизированную трибуну — грузовик с подвешенным к нему микрофоном.

Гагарин говорит не спеша, вкрадывая в русскую речь английские фразы. Все видят, что на его форменной тулупе летчика рядом со звездой Героя Советского Союза поблескивает большая золотая медаль, только что преподнесенная британскими лейтенантами своему русскому собрату по рабочей профессии. Буря восторга прокатывается по заводскому двору, когда Юрий Алексеевич с присутствующим ему непосредственностью сказал:

— Мне бесконечно радостно поздравить вас, в Манчестере, ваши мозолистые руки, которые, как и во всех странах, создают самое прекрасное на земле!

— Вы правы, — заметила Елизавета, — Форсайты у нас становятся

УЖЕ ПРИ ПОДГОТОВКЕ к первому полету космонавтам оказалось необходимым знание космической литературы. Все чаще они обращались к книгам. Стало очевидным, что космонавтам нужны серьезные знания основ наук и инженерная квалификация, чтобы обеспечить необходимую специальную подготовку к сложным космическим полетам.

Представители Главного командования Военно-Воздушных Сил, конструкторы космических кораблей в беседах с космонавтами не раз говорили о том, что им — как никому другому — нужны современные научные знания. И космонавты решили: будем совмещать свою основную работу с учебной в Военно-воздушной инженерной академии имени Николая Жуковского.

Космонавты сейчас на деле

В Томске широко отмечается День космонавтики. На лесоперерабаточном и деревообрабатывающем комбинате, заводе резиновой обуви, «Томгазбазы» и на других предприятиях города, в Доме культуры энергично состоятся тематические вечера, посвященные Дню космонавтики.

В кинотеатре «Октябрь» зрителям станут участниками вечера на тему «Человек планеты Земля в космосе».

В областном планетарии читаются лекции об освоении космоса. С этими лекциями выступают ученые томских вузов — профессор В. Н.

В Томске широко отмечается День космонавтики. На лесоперерабаточном и деревообрабатывающем комбинате, заводе резиновой обуви, «Томгазбазы» и на других предприятиях города, в Доме культуры энергично состоятся тематические вечера, посвященные Дню космонавтики.

В кинотеатре «Октябрь» зрителям станут участниками вечера на тему «Человек планеты Земля в космосе».

В областном планетарии читаются лекции об освоении космоса. С этими лекциями выступают ученые томских вузов — профессор В. Н.

В Томске широко отмечается День космонавтики. На лесоперерабаточном и деревообрабатывающем комбинате, заводе резиновой обуви, «Томгазбазы» и на других предприятиях города, в Доме культуры энергично состоятся тематические вечера, посвященные Дню космонавтики.

В кинотеатре «Октябрь» зрителям станут участниками вечера на тему «Человек планеты Земля в космосе».

В областном планетарии читаются лекции об освоении космоса. С этими лекциями выступают ученые томских вузов — профессор В. Н.

В Томске широко отмечается День космонавтики. На лесоперерабаточном и деревообрабатывающем комбинате, заводе резиновой обуви, «Томгазбазы» и на других предприятиях города, в Доме культуры энергично состоятся тематические вечера, посвященные Дню космонавтики.

В кинотеатре «Октябрь» зрителям станут участниками вечера на тему «Человек планеты Земля в космосе».

В областном планетарии читаются лекции об освоении космоса. С этими лекциями выступают ученые томских вузов — профессор В. Н.

В Томске широко отмечается День космонавтики. На лесоперерабаточном и деревообрабатывающем комбинате, заводе резиновой обуви, «Томгазбазы» и на других предприятиях города, в Доме культуры энергично состоятся тематические вечера, посвященные Дню космонавтики.

В кинотеатре «Октябрь» зрителям станут участниками вечера на тему «Человек планеты Земля в космосе».

Космонавты учатся

осуществляют необходимую тесную связь учебы с производством. Они работают и учатся. Им стало тяжелее, но одновременно и легче. Теперь их космическая подготовка проходит на основе прочных научных и инженерных знаний.

Преподаватели академии щедро делятся своими знаниями с летчиками-космонавтами. Они ведут с ними не только групповые, но и индивидуальные занятия.

Надолго запомнятся космонавтам лекции по физике доцента, кандидата физико-математических наук Виктора Александровича, живое слово профессора химии доктора химических наук Дмитрия Николаевича, раскрывшего перед ними мощь химиче-

ской науки, ее богатейшие перспективы, доцента кафедры политической экономики Николая Романовича и многих других профессоров и преподавателей специальных дисциплин, которые не только много дают, но строго и требовательно спрашивают на зачетах и экзаменах.

В занятиях с космонавтами академия вводит их в курс теории и практики программирования. Космонавты охотно относятся к этому. Сразу после первого знакомства с этим из устройств этого назначения Павел Попович сказал: «Гарна машина!»

Недавно у космонавтов прошли очередные экзамены. Глубо-

кой швейной фабрики № 5 в день, когда весь мир узнал о ее подвиге. Отличным трудом, перевыполнением норм решили швей ознакомили появление в своем коллективе Валентины Николаевы-Гершевичевой.

Первая в мире женщина-космонавт пришла в бригаду телеграмм, в которой благодаря томишке за окномный чист.

С тех пор коллектив, руководимый Полиной Каширо, из месяца в месяц перевыполняет план. Только по итогам марта бригада дала изделий на семь тысяч рублей сверх плана. На 3,4 процента перевыполнила план по выпуску первостепенной продукции.

М. РАЕВ. Началенная в небо, она стоит на стартовой площадке. Узкие стрелы лазерного оптического подзеркала стремительно едут гладкого обтекаемого тела.

Палец нажимает пусковую кнопку на пульте дистанционного управления. Вырывается облачко дыма, прорезанное языками пламени. Ро-

списками, выполненными цветной тушью и акварельными красками.

Хуррия, выпускница факультета изобразительного искусства, — представительница девятинадцатилетней девушки. — Сейчас она работает над рисунками для шелковых тканей.

Девушка встала, изысканно одетая, изящная Гагарина:

— Я расписываю новую материю, хочу назвать ее «космос».

— Это первая самостоятельная работа, — пояснил инженер, — если рисунок удастся, ткань получит признание покупателей...

Взяв в руки один из набросков, Юрий Алексеевич внимательно рассмотрел рисунок. Художница изобразила цветную гамму, о которой рассказывал он, вернувшись из космоса.

— Удачно схвачено, — одобрил Гагарина, — только флюиды той, по моему, должен быть темнее, гуще...

Хуррия, застенчиво потупив взгляд, как у большинства египтянок, глаза, протянула космонавту кисточку и тюбик с краской. Юрий Алексеевич, несколько растерявшись, взял кисточку — он ведь не художник, — но тут же нашелся и с помощью девушки добился нужного сочетания оттенков. Хуррия прямо-таки к себе рисунок, словно это была готовая ткань, и все, что находилось в мастерской, дружно зааплодировали. Художница попросила Гагарина

В честь Дня космонавтики

В Томске широко отмечается День космонавтики. На лесоперерабаточном и деревообрабатывающем комбинате, заводе резиновой обуви, «Томгазбазы» и на других предприятиях города, в Доме культуры энергично состоятся тематические вечера, посвященные Дню космонавтики.

В кинотеатре «Октябрь» зрителям станут участниками вечера на тему «Человек планеты Земля в космосе».

В областном планетарии читаются лекции об освоении космоса. С этими лекциями выступают ученые томских вузов — профессор В. Н.

В Томске широко отмечается День космонавтики. На лесоперерабаточном и деревообрабатывающем комбинате, заводе резиновой обуви, «Томгазбазы» и на других предприятиях города, в Доме культуры энергично состоятся тематические вечера, посвященные Дню космонавтики.

В кинотеатре «Октябрь» зрителям станут участниками вечера на тему «Человек планеты Земля в космосе».

В областном планетарии читаются лекции об освоении космоса. С этими лекциями выступают ученые томских вузов — профессор В. Н.

В Томске широко отмечается День космонавтики. На лесоперерабаточном и деревообрабатывающем комбинате, заводе резиновой обуви, «Томгазбазы» и на других предприятиях города, в Доме культуры энергично состоятся тематические вечера, посвященные Дню космонавтики.

В кинотеатре «Октябрь» зрителям станут участниками вечера на тему «Человек планеты Земля в космосе».

В областном планетарии читаются лекции об освоении космоса. С этими лекциями выступают ученые томских вузов — профессор В. Н.

В Томске широко отмечается День космонавтики. На лесоперерабаточном и деревообрабатывающем комбинате, заводе резиновой обуви, «Томгазбазы» и на других предприятиях города, в Доме культуры энергично состоятся тематические вечера, посвященные Дню космонавтики.

В кинотеатре «Октябрь» зрителям станут участниками вечера на тему «Человек планеты Земля в космосе».

В областном планетарии читаются лекции об освоении космоса. С этими лекциями выступают ученые томских вузов — профессор В. Н.

В Томске широко отмечается День космонавтики. На лесоперерабаточном и деревообрабатывающем комбинате, заводе резиновой обуви, «Томгазбазы» и на других предприятиях города, в Доме культуры энергично состоятся тематические вечера, посвященные Дню космонавтики.

В кинотеатре «Октябрь» зрителям станут участниками вечера на тему «Человек планеты Земля в космосе».

В областном планетарии читаются лекции об освоении космоса. С этими лекциями выступают ученые томских вузов — профессор В. Н.

В Томске широко отмечается День космонавтики. На лесоперерабаточном и деревообрабатывающем комбинате, заводе резиновой обуви, «Томгазбазы» и на других предприятиях города, в Доме культуры энергично состоятся тематические вечера, посвященные Дню космонавтики.

В кинотеатре «Октябрь» зрителям станут участниками вечера на тему «Человек планеты Земля в космосе».

В областном планетарии читаются лекции об освоении космоса. С этими лекциями выступают ученые томских вузов — профессор В. Н.

В Томске широко отмечается День космонавтики. На лесоперерабаточном и деревообрабатывающем комбинате, заводе резиновой обуви, «Томгазбазы» и на других предприятиях города, в Доме культуры энергично состоятся тематические вечера, посвященные Дню космонавтики.

НА „ЗЕМНЫХ ДОРОГАХ“ КОСМИЧЕСКИХ БОГАТЫРЕЙ

(Из путевых блокнотов)

выдающихся ученых — Михаила Ломоносова и Исаака Ньютона; припомни дружелюбный визит в Англию главы Советского правительства Никиты Сергеевича Хрущева, высоко оценившего его усилия в борьбе за мир.

Мы пробыли в Букингемском дворце свыше двух часов. Прощаясь с Гагаринами, королева с женским любопытством спросила:

— Полетели ли в Советском Союзе в космос девушки?

— Обязательно, — ответил Юрий Алексеевич, — ведь у нас полное равноправие, и женщины делают все наравне с мужчинами.

Гагарин, как всегда, оказался прав. Первой из всех женщин мира, смело шагнувшей в космос, стала советская девушка Валентина Терешкова, которая тоже побывала в гости у английской королевы, тоже

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.

В. БЕЛКИН.



На Таганрогской фабрике обуви делают из вторичного сырья детали картон, которые после соответствующей химической обработки идут на изготовление простого картона, задников для обуви и т. п. По своей прочности детали из такого картона не уступают деталям из натуральной кожи, а стоят они во много раз дешевле.

Свою продукцию фабрика посылает 170 предприятиям страны. На снимке: в цехе, где изготавливают картон для обуви. За механизмами следит работница К. Коренная.

(Фотохроника ТАСС).

О ЦЕННОЙ инициативе бригады коммунистического труда Николая Гречушников из универсально-кабельного цеха «Томкабеля» узнал весь завод. Дружный коллектив бригады одним из первых на предприятии откликнулся на призыв Н. С. Хрущева включиться в поход за поиск личных резервов производства. Никита Сергеевич привнес в бригаду коммунистического труда большое внимание к качеству продукции, экономии и использованию материальных и трудовых ресурсов. А кому, как не им, разведчикам будущего, решившим жить и работать по коммунистически, поднять свой голос против бесхозяйственности, потерь от брака, «срывающих» кропотливый труд многих людей!

Николай Гречушников и его товарищи решили начать борьбу за коммунистическую экономию и бережливость. Бригада обязалась экономить на каждом километре покрытой изоляцией жил по 2 — 3 килограмма резины. В месяц бригада выпускала более ста километров различных жил, и резерв, найденный новаторами, становился ощутимым. Другой важнейший резерв экономии электроэнергии, резины и других материалов — увеличение выпуска добротной продукции. Бригада добилась наиболее высокого в цехе выпуска

„НЕ В КУРСЕ ДЕЛА...“



ше разговоров дело не пошло. 28 тысяч рублей — такова сумма непроизводительных расходов с начала года на заводе резиновой обуви. Но и на этом предприятии движение за экономию и бережливость развито слабо, хотя об инициативе бригады Гречушников здесь слышали.

— Разные у нас с кабельщиками отрасли промышленности, — ищет «объективные причины» секретарь партийной организации тов. Решетова, — у нас сборочные конвейеры...

— А подготовительное производство, другие цехи, разве там нечего экономить?

— Там, конечно, можно развернуть соревнование за бережливость. Мы просили об этом секретаря цеховых парторганизаций, а специально на партбюро этот вопрос не рассматривали.

Мало уделяет внимания соревнованию за экономию и бережливость и заводской комитет профсоюза. Подобные «примеры» можно привести и по другим томским предприятиям. Равнодушие, безответственность в распространении передового опыта и привели к тому, что замечательная инициатива бригады Николая Гречушников не получила широкой поддержки.

Е. ВОСТРУХОВ.

продукции хорошего качества — более 99 процентов. На первых порах почти Николай Гречушников и его товарищи поддерживали и другие бригады универсально-кабельного цеха, коллективы других цехов. Об инициативе кабельщиков узнали труженики других предприятий. На заводах и фабриках области появились последователи кабельщиков.

Шло время. Бригада коммунистического труда Николая Гречушников по-прежнему была маяком в цехе. Оперсовики упорно искали новые резервы, охотно делились накопленным опытом с другими. Но Николай все чаще смущали такие мысли: «А почему в других цехах поход за экономией и бережливостью не набирает силы? Ведь многие бригады поддерживали их начинания, а где же результаты?»

Как ни странно, о ценной инициативе новаторов первыми стали забывать на заводе «Томкабель». Администрация, общественные организации, горячо одобрявшие бригады Николая Гречушников, не позаботились о том, чтобы ее опыт стал достоянием всех коллективов. На заводе забыли, что мало на словах поддерживать новаторов, необходима еще

и конкретная помощь соревнующимся, строгий контроль за выполнением обязательств. Поначалу многие бригады подхватили начинание оперсовиков, но одним временем не создали условия для нормальной работы. Постепенно участие бригад в экономии и бережливости становилось все меньше.

Правда, иногда на собраниях вспоминают бригаду Н. Гречушников. Но теперь о ней вспоминают обязательно со вздохом: «Забыли о почине, ах, забыли!»

А почему, собственно, забыли? Секретарь партбюро завода тов. Емельянов вопрос явно застал врасплох.

— Надо разобраться, посмотреть материалы, — чувствует, что секретарю партийной организации что-то конкретно сказать нечего. — Я не могу отвечать за каждую бригаду. Да и было это давно...

Речь идет далеко не о каждой бригаде тов. Емельянов, а об инициаторах важнейшего начинания. И не беда, что Н. Гречушников сейчас исполняет обязанности мастера. Важно другое — отношение общественных организаций завода к новому, к распространению опыта лучших, о

поддержке ростков нового. И не случайно секретарь партбюро не смог назвать ни одной бригады, работающей сейчас по инициативе оперсовиков универсально-кабельного цеха.

Более «откровенен» директор завода тов. Сурков: администрация и общественные организации завода не поддерживали вовремя почин Николая Гречушников, не распространяли его опыт широко.

Объяснение этому одно: равнодушие к передовому опыту, которое в конце концов сводит на нет любое доброе начинание, гасит любую инициативу. Правда, у тов. Суркова есть своеобразное оправдание: почин Гречушников на других заводах распространен шире, чем на «Томкабеле».

«Томкабель» и подшипниковый завод — соседи. В свое время инициативу кабельщиков поддерживали на подшипниковом некоторые бригады подшипового цеха № 1. Как же обстоит дело сейчас?

— Не знаю, как с этой инициативой, — говорит директор завода тов. Токарь.

— Какое быть, вы называете своих инициаторов соревнования за экономией и бережливостью? — Не в курсе дела, понимаете,

был последнее время в отъезде. Поговорите по этому поводу с инженером Курило.

Инженер тов. Курило — работник отдела труда и заработной платы, «ведущая» в вопросах соревнования на заводе.

— Да, разговор о поддержке начинания кабельщиков шел в подшиповом цехе. Большой разговор. Но результатов нет, — вздыхает она.

Результаты, действительно, нет. На заводе в последнее время ослабили внимание к вопросам экономии. За два месяца этого года себестоимость выпускаемой продукции превысила плановую на 13 тысяч рублей, а непроизводительные расходы «стели» у предприятия 5 тысяч рублей, потери от брака по сравнению с тем же периодом прошлого года возросли в полтора раза. Этого, конечно, не случилось бы, если бы на подшипниковом заводе было широко развернуто соревнование среди коллективов бригад, участков и цехов за экономией и бережливостью, разумное использование материальных и трудовых ресурсов. Однако об опыте работы бригады Николая Гречушников здесь знают неслыхно. Далеко

Лайского леспромхоза, почему они не улучшают дела в мастерских?

Все эти и многие другие недостатки, забыты Батуринского леспромхоза были недавно обсуждены на заседании Томского облисполкома. Исполком областного Совета уделял особое внимание быту рабочих. От того, как работают клубы, магазины, столовые, мелочники, школы, в каком состоянии жилье, во многом зависит повышение производительности труда лесорубов и судостроителей.

На заседании облисполкома тов. Глушкова, а также директора Лайского леспромхоза тов. Скоробогатова обязали улучшить жилищно-бытовые условия жителей лесных поселков.

Думается, это решение касается не только батуринских, но и всех тех, кто забывает, что работа о людях — дело первостепенное.

В. МИГАЛИНА, старший инспектор Томского облисполкома.

Показуха

В артили имени Куйбышева Александровской промышленной зоны чествовали малков труда: заводчиков М. Ф. Выходцева, М. С. Шахматова и П. П. Харченко. Выступавшие горячо говорили о их безупречном труде, заботливом отношении к артелям хозяйства. Благодаря им артерия вышла в передовые. Если шесть лет назад доход от артерия составлял пять тысяч рублей, то в прошлом году он увеличился в четыре раза.

Начавшие на расширенном заседании правления и бюро партийной организации были решено всем трем заводчикам присвоить звание ударника коммунистического труда, а ферму именовать коммунистической. Люди от души поздравляли и поздравляли с такой большой победой и пожелали им новых успехов.

— Приятно, что чувствуют простых людей, — сказала сидевшая рядом со мной колхозница. — Плохо только, что хорошее дело пускают на самотек. Три года назад в такой же торжественности отмечали наши лучшие дораки. Им тогда тоже присвоили звание фермы коммунистического труда. А сейчас что делается в этом коллективе...

Собеседница вздохнула и замолчала. Я зантересовался.

— А вы ходите на ферму, поговорите с дораками, сами все узнаете.

Но разговора по душам на ферме не получилось. Не о чем было говорить. Многие животноводы впервые слышали, что ферма именуется коммунистической.

— Живем помаленьку, — объяснила старшая дорака т. Киндель. — Коллектив обновился, много сменилось дораков. Так что мы не считаем себя коллективом коммунистического труда.

— Но зато вас считают таким в парткоме.

— Зря это, — вмешались в разговор дораки. — Плохо работаем. За прошлый год на дойку на корову на пятую часть килограммов молока меньше. Нет у нас спаянности, дружки. Люди знают одно: работа и дом.

Беседа с дораками Волковой животноводческой фермы колхоза «Авангард». Она тоже рад лет именуется коммунистической.

— Мы не заслуживаем этого звания, — прямо признается дорака т. Жукова. — В коллективе нет дружки, ругань. Дело дошло до того, что дораки даже элементарных обязанностей не хотят выполнять.

В красном уголке фермы неуютно. Ничто не говорит о том, что здесь трудится коллектив коммунистического труда. Ни плакатов, ни показателей работы дораков. Даже стены не побелены.

Еще более удивительное свершилось в Александровском рыбколхозе, ряд лет именуемом коллективом коммунистического труда. Мастер рыбколхоза Клейн долгое время осклабляла людей, унижала их достоинство. Здесь процветали матерщина, окрики, угрозы. Об этом знали и в партбюро рыбколхоза и в заводе, но мер не принимали. Между тем, в докладах на районных совещаниях, пленумах этот коллектив постоянно ставился в пример.

Но вот в редакцию поступил тревожный сигнал. Проверка выявила вопиющие безобразия. Мастер была снята с работы и привлечена к уголовной ответственности.

Известны ли на этот урок? Зантересовались ли тревожными сигналами в парткоме? Нет. Газета «Северная звезда» за последние три месяца дважды выступала с передовыми: статистами, посвященными коммунистическому соревнованию. Критический материал был опубликован о беспорядках на Александровском рыбколхозе. Но странно, что в парткоме к этим сигналам не прислушались и делают вид, что ничего серьезного нет.

Дело в том, что к организации соревнования за коммунистический труд здесь подходят формально. Чтобы быстрее росли разведчики будущего, высокие знания присваивают только с учетом производственных показателей. Хорошо трудится — значит, достоин высокого знания. Другие стороны жизни и деятельности людей не учитываются. А присвоили звание — и точка. Что же дальше, какие брать рубежи? Коллективы варятся в собственном соку, не получая практической помощи. Теряется интерес у людей к поискам нового.

В июне прошлого года проходило районное совещание участников движения за коммунистический труд. Много говорили о необходимости усиления воспитательной работы в коллективах, о более серьезном подходе к оценке деятельности людей, присвоению знаний. Но, как видно, мало что делается партийными организациями и сейчас.

Большое дело тормозит показуха в соревновании. Уж очень любят громкие слова бросать по этому поводу. «Колхоз — Россия» — яркое хвастовство в районе. Здесь немало передовых рыбаков, животноводов. Одно время было объявлено, что колхоз включился в соревнование за коммунистический труд. Дело хорошее, стоящее. Но объявить одно, делать — другое. Партийная организация не заняла подобающего места в борьбе за достижение цели, слабо проводит воспитательную работу среди членов артели.

Вот характерный пример. Недавно на собрании принимались новые обязательства на 1964 год, но соответствующей подготовки к этому не было проведено. В результате дораки взяли обязательства надуть молока меньше, чем в прошлом году. Надой молока в прошлом году был самым низким. Для чего, спрашивается, нужны такие обязательства, разве это серьезный подход к делу и тем более в коллективе, соревнующемся за коммунистический труд?

Подобное случилось и у животноводов фермы коммунистического труда колхоза имени Свердлова.

Соревнование за коммунистический труд — живое, творческое дело. Оно требует к себе постоянного внимания. И там оно будет действительно, иметь силу, где к нему относятся серьезно, по-деловому. В Александровской промышленной зоне к этому другая мерка — побольше иметь коллективов и ударников коммунистического труда, а до другого дела нет. Вот почему фигурирует много думных цифр. Из года в год многие только именуются разведчиками будущего.

Быть в рядах разведчиков будущего — честь большая. Под этим знаменем идут люди, вобравшие в себя все новое, передовое, люди с высокими моральными качествами, показывающие пример сознательного, высокопроизводительного отношения к труду, к семье, общественной работе. Об этом немало и красиво говорят в Александровской промышленной зоне. Но на деле выдавать желаемое за действительное.

М. КУРОЛЕНКО.

Бригада Ю. А. Пермякова, занятая на ремонте судов, считается одной из лучших на Бельской судостроительной Чувашского технического участка. Ежедневная выработка этого коллектива равна 160 — 170 процентам нормы. На снимке (слева направо): члены бригады Д. Борин, Г. Бунин, П. Зайцев, Ю. Пермяков, А. Петров. Фото В. Азаньера.

Недавно пришлось мне побывать в поселках Батуринского леспромхоза Советского района, беседовать с лесорубами, сплавщиками, работниками судостроения. Приятно было наблюдать их в неслегка трудоемкой сибирской природе: — А ничего, справляемся!

И правда, справляются. Коллективы Лайского леспромхоза, Батуринской судостроительной мастерской выполняют планы. Но не только в добром труде красота этих людей. У лесорубов, судостроителей большие духовные и бытовые запросы.

— У нас в поселке каждый хочет отдохнуть культурно, посмотреть новый кинофильм, послушать хорошую песню. Заработки у большинства лесозаготовителей небольшие, каждому по средствам купить красивую одежду, сшить модную обувь.

Эти слова я слышала от многих в лесном поселке Батуринском. Этот и другие поселки связаны с Батурином хорошей дорогой. Шоссе лесозавозов, наверное, кажется, что от Батурина и Центрального до Батурина рукой подать. Но проехать по поселку, заглянув в бани, магазины, клубы и невольно скажешь: «Далеко от Томска, да и от Асины не близко».

В Батуринском поселке для магазинов, возле них нет складов для хранения товаров. Оттого на прилавках иногда нет необходимых продуктов и товаров, хотя на базе ора Лайского леспромхоза в Батуринском поселке иногда не бывает картофеля, кашеи капусты, сельди, а ведь на базе есть. Дети лесозаготовителей не всегда могут купить реинку, чернику, тушь.

В поселке Анга есть хороший клуб, библиотека. Заведует клубом статистик лесопункта тов. Бабинов. Она и старается что-то сделать, но не всегда это удается. Огонек жизни, без которого немаловажна клубная деятельность, никак не зажигается. И в клубе, и в библиотеке нет правления, тов. Бабинов помогает только женой. Не интересуются клубными делами учителя местной школы.

Художественная самодеятельность здесь еле теплится. Нет балетной. Пляшут без употребления не только баян, но и радиолы, струнные инструменты. При клубе можно бы создать струнный оркестр, нанеся даже руководителя — захочет контроль лесопункта тов. Сафаров. Но... многие инструменты оказались без струн, купив струны негде.

Эти порванные струны навели меня на такую мысль: не потому ли в лесных поселках Батуринского леспромхоза Асиновского района так много недостатков в быту и культуре, что поселковый Совет не нашел крепкой связи с общественностью предприятий, расположенных на его территории, с комсомольцами и профсоюзными активом лесных поселков?

В Совете 75 депутатов — лесозаготовители, судостроители, учителя, медработники. Все стороны жизни могут охватить избранный народ, внести в быт и культуру свежую струю. Но для этого нужно, чтобы члены исполкома поселкового

Совета и его председатель тов. Глушкова часто встречались с народными избранниками, последовали интересам деятельности каждого депутата, их предложениями и помогали осуществить наказы избирателей. А тов. Глушкова не бывает в лесных поселках, хотя добираться туда не так уж трудно.

На первой сессии поссовета в марте прошлого года были утверждены 7 постоянных комиссий. Но работают только две.

Присматриваясь к любой стороне жизни в лесных поселках и видя, как велики возможности для ее улучшения. Возмем те же благоустройство и ремонт жилищ. Если бы поселковый Совет и его депутаты больше контролировали руководителей Лайского леспромхоза по строительству и ремонту жилищ, то и план капитального ремонта домов на лесопунктах был бы выполнен.

Депутаты в свою очередь не прилежало квартирьером к текущему ремонту. Как итог, в этих домах: лесорубов неуютно, холодно, плохо, двери, рамы неподдаются. Еще хуже благоустроены усадьбы: многие сараи, штабелени в запущенном состоянии.

В исполком избраны многие ответственные работники. Они могли бы помочь исполком в выполнении наказы избирателей, организовать свои коллективы на благоустройство поселков. А они «действуют» только после многих просьб и напоминаний. И даже на заседаниях исполкома бывают далеко не всегда.

Но благоустройству не выполнены многие наказы избирателей. Не решен вопрос о водоснабжении населения, не открыта ледовая станция в Батуринском и не устроен пляж для детей. Нет водостока по Промышленной улице в том же поселке, не проложена дорога от поселка Пель-Пель до Батурина. А ведь ясно, что эти дела лесозаготовителям под силу, привлекая к ним поссовет избирателей.

Исполком даже не намечает сроки выполнения наказов. Решения сессии по благоустройству не конкретны, ответственные за их выполнение не назначены.

На сессиях не информируют депутатов о выполнении решений предыдущих сессий. Руководители предприятий и организаций не отчитываются о том, что они для этого сделали.

Да и сами решения не всегда достаточно деловиты и конкретны. Так, в конце декабря прошлого года на сессии обсуждалась подготовка культурно-просветительских зиме (это в середине-то зимы!). Отчитывались заведующие клубами Лайского леспромхоза и Батуринской судостроительной мастерской. В клубах, особенно на лесозаготовках, кроме демонстрации кинокартин редких лекций, люди мало что находят для души. Клубы не стали центрами, где коммунисты и профсоюзные активисты воспитывали бы людей,

привлекая к этому важному делу интеллигенцию.

Особенно «тихо» в клубе судостроителей. Да и кто развернет там интересные дела, если с марта прошлого года в клубе сменялось шесть заведующих!

На сессии не получилось делового и принципиального разговора о том, как же превратить клубы в центры культурной жизни поселков. Снова приняты общие решения. Например, записано: «Исполком поссовета с 20 по 30 января провести смотр художественной самодеятельности». И все: ни плана, ни указаний, кто готовит этот смотр, где и когда. Что можно ожидать от такой отписки по важному вопросу?

Между тем, от коллектива той же судостроительной в поссовет посланы 8 депутатов. Разве тут Цокол, Финяев, Турошева и другие посланцы судостроительной не могли бы разобраться с деятельностью клуба, направить их исполком поссовета по этому пути.

Поссовет и его исполком мало что делают и для улучшения бытового обслуживания в поселках. Располагающаяся в самом Батуринском «на главной» у тов. Глушкова мастерская не пользуется популярностью. Работники ора Лайского леспромхоза, в чьем ведении она находится, отлази ее на откуп мастерам. А те зачастую выполняют заказы с браком!

Помимо контроля, мастерам нужна помощь. Много швейных машин требует ремонта, в сложной мастерской не хватает инструмента, колодок. Заказчики часто не устраивает качество кож.

Мудрено ли, что мастерская не выполняет плана пошива обуви, не в срок шьет заказчикам пальто и платья. Мастера не бывают в лесных поселках, не принимают там заказов.

Зная о недостатках в работе мастерских, исполком поссовета не направила сюда внимание депутатов, не спросила с руководителей ора

КО ВСЕМ ШИРОТ И МЕРИДИАНОВ

Варшава

Пребывание на венгерской земле советской партийно-правительственной делегации во главе с товарищем Н. С. Хрущевым вылилось в подлинный праздник, в торжество венгеро-советской дружбы. Эта мысль красной нитью проходит сегодня через все многочисленные материалы польских газет.

Под заголовками: «Мировое коммунистическое движение, верное принципам марксизма-ленинизма, преодолевает возникшие трудности», «Дружба братских народов», «Помогаем друг другу, как братья», «СССР прокладывает путь в коммунизм», «Мировое сотрудничество — путь развития эпохи» — варшавские газеты отводят сегодня целые полосы речам Н. С. Хрущева и Я. Кадыра на митинге дружбы в Будапеште и сообщают о подписании совместного советско-венгерского заявления.

Прага

Международная организация журналистов опубликовала протест против непрерывных преследований чехословацких и зарубежных журналистов, ареста корреспондента ЧТК, вторжения в канцелярии журналистских организаций, против разгрома военной цензуры и других бесчинств, которые творит варшавская реакция, сообщает агентство ЧТК.

От имени 90 тысяч журналистов МОЖ выражает протест против нарушения свободы печати, требует освобождения арестованных журналистов и создания благоприятных условий для распространения правдивой информации о событиях в Бразилии.

Рио-де-Жанейро

Завтра национальный конгресс Бразилии соберется для избрания президента и вице-президента республики. Как отмечает местное радио, в настоящее время имеются три кандидата на пост президента: генералы Кастелло и Круэл, известные непосредственное участие в государственном перевороте, и маршал Дутра, известный противник свергнутого президента Гуларта. 18 губернаторов штатов и большинство депутатов конгресса и партий поддерживают кандидатуру Кастелло.

Радио и печать сообщают, что еще до избрания нового президента решено «освободить» государственный аппарат от коммунистов.

В конгрессе идет подготовка к принятию так называемого конституционного акта, который, как указывает «Журнал до Бразилиа», предусматривает временную отмену конституционных гарантий, лишение депутатов конгресса парламентской неприкосновенности, отказ от регистрации тех партий, которые «включили в свои списки коммунистов в качестве кандидатов или парламентариев».

Продолжаются аресты сторонников свергнутого президента Гуларта.

Гавана

Агентство Пренса Латина передало текст заявления Коммунистической партии Сальвадора по вопросу о разгласлении между руководством Коммунистической партии Китая и международным коммунистическим движением.

В заявлении, отмечает агентство, отвергается тезис и позиция руководства КПК и указывается, что Коммунистическая партия Сальвадора поддерживает точку зрения и линию огромного большинства партий, входящих в мировое коммунистическое движение.

Нью-Йорк

Вчера Совет Безопасности закончил рассмотрение жалобы Немеческой Арабской Республики на британскую агрессию. Англия, совершившая с момента создания ИАР более 40 агрессивных актов против республики, 28 марта предприняла воздушный налет на район Харби.

В принятой резолюции, проект которой был внесен Берегом Слоновой Кости и Марокко, Совет осуждает действия Англии как несовместимые с целями и принципами Организации Объединенных Наций.

Совет обратился к Англии и ИАР с призывом принять максимальную сдержанность, чтобы избежать новых инцидентов и восстановить мир в районе, и предложил генеральному секретарю ООН в порядке добрых услуг попытаться

Токио

По всей Японии прокатилась мощная волна забастовок, организованная в рамках весенней борьбы генеральным советом профсоюзов Японии (СОХИО) и федерацией нейтральных профсоюзов. 12 профсоюзов, объединяющих 600 тысяч членов, провели 12- и 24-часовые забастовки, требуя повышения заработной платы и улучшения условий труда.

В шести местах Токио состоялись массовые митинги, на которых прозвучал мощный голос рабочего класса. Организационная часть митингов демонстрация направилась к зданию парламента. Участники демонстрации вручили членам парламента петицию со своими требованиями.

10 апреля. (ТАСС).

Рангун

Правительство Бирмы опубликовало вчера указ о национализации всех торговых предприятий в стране.



На снимке: профессор А. Г. Стромберг (слева) и инженер Н. А. Масленников. Они ведут разработку методики определения примесей в индий высокой чистоты.

РАССКАЗЫВАЮТ ВETERАНЫ...

В красном уголке общежития Томского инженерно-строительного института состоялся вечер встречи с ветеранами партии, посвященный 94-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина.

Член КПСС с мая 1947 года Флорин Павлович Гурский рассказал о борьбе трудящихся за установление Советской власти в Сибири. С глубоким волнением студенты прослушали рассказ о зверской расправе колакаковцев 7 октября 1919 года с Ф. П. Гурским и другими 12 коммунистами на Знаменском стекловом заводе (ныне завод «Памяти тридцати» в Красноярском крае).

Старый коммунист Федор Ефремович Круглов рассказал, как трудная работа рабочих, трудовое крестьянство Томской губернии боролись за выполнение указаний В. И. Ленина, решивших ЦК РКП(б) о борьбе против колакаковцев, за восстановление Советской власти.

Комсомолец В. Колосовский от имени представителей молодого поколения рабочих, коммунистов, что они с честью будут бороться за полное торжество великих заветов В. И. Ленина.

М. МАСЛЕННИКОВ.

К ПАМЯТНОЙ ДАТЕ

Каргасокская районная библиотека готовится к ленинским дням. В читальном зале оформлена выставка литературы, посвященная жизни и революционной деятельности вождя мирового пролетариата, монтаж «Великой партии вождя» и библиотечный плакат «Учиться на примере жизни Маркса, Энгельса, Ленина». Актив библиотеки готовит тематический вечер, посвященный памяти Ильича.

К. СТРОНСКАЯ, заведующая Каргасокской районной библиотекой.

НОВАЯ КАФЕДРА

Для современной промышленности характерно все большее применение средств автоматизации, вычислительной техники, бионики, кибернетики. Знание этих наук необходимо специалистам, особенно радиотехникам. Для этого в Томском институте радиотехники и электронной техники недавно открыта кафедра технической кибернетики. При ней будут действовать лаборатории математической логики, автоматизации, технической кибернетики. Специалисты кафедры будут читать лекции по новым библиотечным студентам старших курсов. На новой кафедре преподаются такие научные исследования в области автоматизации химического производства и биологических методов в технике.

(Окончание. Начало на 2-й стр.).

бывались через многочисленные кордоны к номерам, где жили космонавты. Успешав шум, в холл вышел Павел Попович.

— По ту сторону гурки? — поинтересовался он.

— Да вот рвутся к Николаеву... Хотят показать своего сына...

— Что же, захотите до нашей хаты, — гостеприимно распахнул двери Попович перед четой Сантосов.

И тут выяснилось, что смуглого, чернового маладца зовут Андриян Николаев Сантос. Он родился в те дни, когда Космонавт Три совершал свой многоточный полет. В честь новой победы советской науки бразильский шофер Антонио Сантос и его жена Мария, люди религиозные, отправились в храм и окрестили своего первенца Андрияном Николаевым.

Надо было видеть, с каким любопытством встал Андриян Григорьевич маладца на руки, заглядывая в такие же темные, как и у него, глаза.

— Похож? — спросил Андриян. — Как две капли воды, — ответил Попович, и впрямь находя сходство между мальчиком и своим другом, — и в вид как будто такой же застенчивый...

— Что такое АПН? — Агенство печати Новости, — ответил, не задумываясь, многие.

Но в данном случае речь идет совершенно о другом — о методе амальгамной полиграфии с накоплением, который позволяет ученым-химикам определять малейшие примеси в металлах, добываясь их высокой чистоты.

— Материалы высокой чистоты приобретают сейчас ключевое значение для развития всех отраслей новой техники, — сказал в беседе с нашим корреспондентом заведующий кафедрой физической химии Томского политехнического института профессор, доктор химических наук Армин Генрихович Стромберг.

— Они нужны в атомной промышленности, изготовлении полупроводников, квантовых генераторов, там, где применяются жаропрочные сплавы, ведутся управляемые термоядерные реакции и т. д. При этом содержание примесей в них допускается в сотых долях процента и меньше.

Методы аналитической химии до последнего времени не обладали такой точностью. Нельзя было поэтому организовать контроль производства материалов высокой чистоты.

Решить чрезвычайно важную задачу повышения чувствительности аналитических методов можно только с помощью современных физических и физико-химических инструментальных методов, таких, как метод радиоактивного масс-спектрографического анализа и других, в числе которых одним из наиболее перспективных является метод амальгамной полиграфии с накоплением.

По сравнению с физическими методами, он является более простым и доступным для широкого внедрения в производство.

Разработкой этого метода и занимается группа томских ученых во главе с профессором А. Г. Стромбергом.

— С 1960 года, — говорит профессор, — эта тематика включена в число важнейших в министерстве, а два года спустя при нашей кафедре была создана проблемная лаборатория.

Уже в 1962 году томским ученым присуждается вторая премия и диплом Всесоюзного химического общества имени Д. И. Менделеева за разработку теории, аппаратуры, приемов и практическое применение метода амальгамной полиграфии с накоплением.

В чем сущность этого метода? В небольшой стаканчик электролита помещается раствор, содержащий ничтожные количества примесей из исследуемого материала высокой чистоты. Предварительно путем ряда химических операций примеси отделяются от основного материала. Затем с помощью электролиза они из раствора концентрируются на электроде в виде небольшой ртутной капли, образуя при этом раствор примеси в ртути — амальгаму. Отсюда название метода — амальгамная полиграфия с накоплением.

После того, как произошло накопление примеси в капле, напряжение плавится, капля, содержащая примесь, выливается. Одновременно ток, который протекает через ячейку, регистрируется с помощью полиграфа с самописцем на бумаге. Полученные кривые позволяют определить, какие примеси и в каком количестве находятся в данном металле.

Возьмем, к примеру, олово. Часть примесей в нем можно за двое-трое суток определить химико-спектральным методом.

СТУДЕНТЫ

Ночью искатели кладов Склонялись к своим столам. Уводил их в страны загадок Мерцавшие настольные лампы По строчкам-тропинкам книги То медленней, то быстрее... Голова склоняется ниже, Плечи торчат все острее.

Некоторые же примеси, как, например, сурьма и цинк, не определяются количественно-спектральным методом. Методом амальгамной полиграфии с накоплением можно за одну смену определить достаточно точно сурьму, цинк и ряд других примесей в содержании нескольких миллионных долей процента. Такая чувствительность метода удовлетворяет техническим требованиям, предъявляемым к олову высокой чистоты.

— Мы стараемся, — говорит Армин Генрихович Стромберг, — подкреплять теорию практикой. В нашей проблемной лаборатории не ограничиваются только созданием новых методов. Мы разрабатываем электрохимическую теорию метода, а выводы из теоретических работ проверяем на производстве. С другой стороны, производством выдвигаются новые задачи, и при решении их возникают новые теоретические вопросы. Так именно из нужд производства возникла необходимость повысить чувствительность метода для определения доли процента и меньше в некоторых материалах высокой чистоты. Мы думаем достичь этого за счет использования пленочного ртутного электрода, который предложит аспирант нашей лаборатории Виктор Аронович Иглицкий.

Недавно Виктор Аронович защитил кандидатскую диссертацию на тему: «Использование ртутного пленочного электрода в методе амальгамной полиграфии с накоплением». Эта новинка также уже внедряется в производство.

Вопросы, которыми мы занимаемся, находятся на стыке двух наук — теоретической электрохимии и аналитической химии. Именно здесь обычно появляются новые идеи и большие результаты в науке. У нас есть специалисты и аналитики, и электрохимики. Это позволяет решать задачи комплексно: разрабатывать и теорию, и аппаратуру, и приемы работы, благодаря чему получаются быстро ощутимые результаты.

Текст и фото К. Багаевой.

Из лаборатории — в производство

тротизера специальной конструкции помещается раствор, содержащий ничтожные количества примесей из исследуемого материала высокой чистоты. Предварительно путем ряда химических операций примеси отделяются от основного материала. Затем с помощью электролиза они из раствора концентрируются на электроде в виде небольшой ртутной капли, образуя при этом раствор примеси в ртути — амальгаму. Отсюда название метода — амальгамная полиграфия с накоплением.

После того, как произошло накопление примеси в капле, напряжение плавится, капля, содержащая примесь, выливается. Одновременно ток, который протекает через ячейку, регистрируется с помощью полиграфа с самописцем на бумаге. Полученные кривые позволяют определить, какие примеси и в каком количестве находятся в данном металле.

Возьмем, к примеру, олово. Часть примесей в нем можно за двое-трое суток определить химико-спектральным методом.

Некоторые же примеси, как, например, сурьма и цинк, не определяются количественно-спектральным методом. Методом амальгамной полиграфии с накоплением можно за одну смену определить достаточно точно сурьму, цинк и ряд других примесей в содержании нескольких миллионных долей процента. Такая чувствительность метода удовлетворяет техническим требованиям, предъявляемым к олову высокой чистоты.

— Мы стараемся, — говорит Армин Генрихович Стромберг, — подкреплять теорию практикой. В нашей проблемной лаборатории не ограничиваются только созданием новых методов. Мы разрабатываем электрохимическую теорию метода, а выводы из теоретических работ проверяем на производстве. С другой стороны, производством выдвигаются новые задачи, и при решении их возникают новые теоретические вопросы. Так именно из нужд производства возникла необходимость повысить чувствительность метода для определения доли процента и меньше в некоторых материалах высокой чистоты. Мы думаем достичь этого за счет использования пленочного ртутного электрода, который предложит аспирант нашей лаборатории Виктор Аронович Иглицкий.

Недавно Виктор Аронович защитил кандидатскую диссертацию на тему: «Использование ртутного пленочного электрода в методе амальгамной полиграфии с накоплением». Эта новинка также уже внедряется в производство.

Вопросы, которыми мы занимаемся, находятся на стыке двух наук — теоретической электрохимии и аналитической химии. Именно здесь обычно появляются новые идеи и большие результаты в науке. У нас есть специалисты и аналитики, и электрохимики. Это позволяет решать задачи комплексно: разрабатывать и теорию, и аппаратуру, и приемы работы, благодаря чему получаются быстро ощутимые результаты.

Текст и фото К. Багаевой.

ЛЕТАЮЩАЯ БУРОВАЯ

Над небольшой лесной поляной завис вертолет МИ-6. Зацепил стальным тросом восьмитонный буровой насос, винтокрылый богатырь быстро набрал высоту. Минут через 15 машина снизилась в другом месте тайги, и монтажники принялись доставлять груз.

В течение двух лет на Крайнем Севере, недалеко от поселка Нары-кары Тюменской области, и возле Жирновска Волгоградской области проводились экспериментальные переброски крупных буровых установок БУ-75 Брм при помощи вертолета. Опытные установки были изготовлены на Волгоградском заводе «Баррикады». Их конструкцию разработал институт «Ипронетемаш» в сотрудничестве с работниками этого предприятия.

Один из конструкторов установок Юрий Паррадский сообщил корреспонденту агентства печати Новости:

— Особенность этих буровых установок в

том, что они разбираются на отдельные блоки весом не более 8—9 тонн. Чтобы придать такую транспортируемость установкам, пришлось внести в их конструкцию существенные изменения. Так, например, в обычном буровом агрегате БУ-75 Брм применяется трехвальная лебедка. Вместе с кордовой передачей она составляет один блок весом в 15,5 тонны. Он был разделен на две части, при этом вместо трехвальной лебедки установлена одна вальная и цепная коробка скоростей вместо зубчатой. Силовой привод раньше размещался на трехметровой высоте. Сейчас этот агрегат опущен ниже, что позволяет при его установке обойтись без специальных подъемных средств.

Достоинством «летающей» буровой установки является также и то, что монтаж ее не требует трудоемкой центровки агрегатов, так как они присоединяются один к другому при помощи карданных валов.

Экспериментальные переброски, особенно в газодобывающем районе Западной Сибири, показали, что буровые установки удобны для транспортировки их вертолетами. В условиях бездорожья Крайнего Севера такой буровой агрегат вместе с необходимыми материалами для ведения работ общим весом более чем 300 тонн был перебросан вертолетом МИ-6 за две недели. Этот срок может быть значительно сокращен, если увеличить число машин. Для транспортировки буровой в этом районе тракторы понадобились бы проложить по болоту 40-километровую дорогу. Не говоря уже о значительных средствах, это отняло бы много времени.

В таежных районах Севера буровые установки перебрасывались с одного места на другое только в зимнее время. Транспортировку же их вертолетами можно вести в течение круглого года. А конструктивные изменения, внесенные в агрегат, значительно

снижают время на его монтаж и демонтаж. Все это во много раз повышает темпы буровых работ, позволяет более эффективно вести разведку полезных ископаемых при меньшей затрате средств.

Сейчас заводом «Баррикады» в сотрудничестве с институтом создается унифицированная буровая установка БУ-75. При ее конструировании были учтены результаты экспериментальных испытаний, проведенных в Сибири и Волгоградской области. Новую буровую установку намечается пустить в серийное производство. Она в равной степени будет удобной для перевозки ее вертолетами, автомобилями и трайлерами. Мощность силового привода унифицированной установки увеличена с 800 до 1200 лошадиных сил. Установка снабжается устройством МСП-3 для механизации и исключения трудоемких операций спуска и подъема бурового инструмента. (АПН).

ДРУЖАТ ТРУД И ПЕСНЯ

Гостями колхозников сельхозартели имени ХХП съезда КПСС Зырянского управления недавно были участники художественной самодеятельности Томского электромашинного завода. После концерта, который прошел с большим успехом, гости и хозяева решили организовать социалистическое соревнование между коллективами завода и колхоза.

На этой встрече рабочих и колхозников были приняты условия соревнования. Артисты и зрители на прощание пожелали друг другу производственных успехов.

П. СЛИВКИН.

Из зала суда

Как «перевоспитали» растратчицу

Летом прошлого года кассир столовой № 28 Нина Иончева погнала суд. И за дело: ревизия обнаружила у нее недостачу 528 рублей. Народный суд Кировского района г. Томска, учитывая, что преступление Иончева совершила впервые, не стало строго наказывать растратчицу и приговорила ее к исправительным работам по месту службы.

Можно было надеяться, что коллектив столовой, возглавляемый коммунистом В. Шеховцовым, со всей ответственностью отнесется к поручению суда. Однако случилось обратное. Заведующая столовой решила поскорее избавиться от скомпрометированной работницы. Поэтому через три месяца увольнения Иончева по собственному желанию. И не только уволила, но и снабдила превосходной характеристикой.

Естественно, что с такой рекомендацией Иончева быстро устроилась на работу продавцом в магазин № 5 «Гастрономторг». Устроилась, и через три месяца у нее обнаружилась недостача уже около 700 рублей...

Е. ИВАНОВ, председатель народного суда Ленинского района г. Томска.



„УРА! ЛЕТАТ!“

Фотохуд. Ф. Хитриневича.

В НАШЕЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ПРИЕМНОЙ

Общественная приемная работает по понедельникам и пятницам, с 16 до 19 часов. Прием ведут в комнате № 15 редакция газеты «Красное знамя» (Томск, проспект имени Ленина, 66):

в понедельник, 13 апреля — председатель Томской городской

плановой комиссии М. М. Штерн; в пятницу, 17 апреля — юрист-консульт облсвопрофа К. Г. Гриншун.

Зам. редактора Е. М. ШАТОХИН.

ШОКОЛАД ИЗ ХЛОПКА

Масло бобов какао очень дорогое, и ученые упорно работают над тем, чтобы найти ему заменитель.

Эту задачу успешно решили сотрудники Украинского научно-исследовательского института масложировой промышленности.

— Мы провели опыты по получению заменителя из хлопкового масла, — рассказывает директор института Алексей Лесюк. — Оно очень питательно, легко усваивается

с орехом. Хлопок занимает в СССР огромные площади, и мы располагаем значительными запасами дешевого сырья.

Когда был изобретен новый шоколад, в Киев провели его дегустацию. Специалисты были представлены старые и новые методы дегустации не нашли в них существенной разницы. (АПН).

ФИЛЬМЫ БУДУЩЕЙ НЕДЕЛИ

С 13 апреля зрители Томска смогут увидеть на экранах кинотеатров новые художественные фильмы:

«Город — одна улица» (производство Ялтинского киностудии). Фильм повествует о простых, хороших людях, живущих в маленьком городке теми же интересами, которыми живут большие наша страна, об их душевной чуждости и человеческой солидарности. В главных ролях: В. Андрико, М. Лопухов, А. Константинов, Р. Гладуко, В. Лепко, П. Шпрингфельд, Н. Крючков и другие.

Возобновляется демонстрация любимого ребятами фильма «Джуббар» (производство «Межрабпомфильм», 1935 г.), рассказывающего о пограничниках и их умном и верном друге собаке Джуббарсе.

Киноповесть «Когда уходит жемчуг» (производство киностудии «Будапешт», Венгрия). Автор сценария — Иштван Чурка, режиссер Тамаш Феер. Это фильм о женщине, которая находит свое человеческое достоинство и гордость в жизни. В главных ролях — Маргит Бара и Миклош Габор, известный советскому зрителю по фильму «Альба Регия».

Кроме этого, зрители увидят документальные и научно-популярные фильмы: «Четыре песни о Таджикистане», «Н. С. Хрущев на юге Украины», «Рассказ об электромеханике», «Семеноводство льна-долгунца», «Сахарная свекла — корм животным» и другие.

ТОМСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ

объявляет, что в среду, 22 апреля, в 2 часа дня, в актовом зале на ученом совете состоится

ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИИ

на соискание ученой степени доктора медицинских наук В. В. Дубилей на тему: «Материалы к генезу, клинике, терапии и профилактике хронических воспалительных заболеваний органов дыхания (клинико-экспериментальное исследование)».

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке медицинского института.

ТОМСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ДРАМАТИЧЕСКИЙ ТЕАТР

12 апреля, днем — «После двенадцати».

вечером — «Соль земли».

В КИНОТЕАТРАХ:

КИНОТЕАТР ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО

12 апреля. Большой зал — «Тришми» (первая серия) — 9, 12-45, 16-30, 20-15. Вторая серия — 10-50, 14-35, 18-20, 22-05. Малый зал — «Тришми» (первая серия) — 9-40, 13-25, 17-10, 20-55. Вторая серия — 11-30, 15-15, 19-22, 22-45.

Зал кинохроники — новые цветные хроникально-документальные фильмы: «Тайна мудрого рыбака» — 9-30, 11-40, 13-30, 16-10, 20-20. «В поисках новых друзей» — «Есть такой городок» — «Александр Ульянов» — 10-35, 12-45, 14-55, 17-05, 19-15, 21-25.

13 апреля. Большой зал — «Кодина» — 9-30, 11-15, 13, 14-45, 16-40, 18-35, 20-30, 22-25. Дети до 16 лет не допускаются. Малый зал — «Тришми» (первая серия) — 9-40, 13-25, 17-10, 20-55. Вторая серия — 11-30, 15-15, 19-22, 22-45.

Зал кинохроники — хроникально-документальные фильмы: «В. И. Ленин в Самаре», «В далеком Шумовском», «Ручейки Ленинские» — 9, 11-25, 13-50, 16-15, 18-40, 20-30, 22-25. Вторая серия — 12-20, 14-45, 17-10, 19-35, 22-10.

КИНОТЕАТР «ОКТАБЕРЬ»

12 апреля. Голубой зал — «Тришми» (первая серия) — 9, 12-50, 16-40, 20-30. Вторая серия — 10-50, 14-40, 18-30, 22-20.

13 апреля — «Кодина» — 9-30, 11-10, 13-05, 15, 16-55, 18-50, 20-45, 22-40.

12 апреля. Зеленый зал — «Тришми» (первая серия) — 9-30, 12-30, 17-10, 21. Вторая серия — 11-20, 15-10, 19, 22-50.

13 апреля — «Кодина» — 9, 10-40, 12-35, 14-30, 16-25, 18-20, 20-15, 22-10.

КИНОТЕАТР ИМЕНИ И. ЧЕРНЫХ

12 апреля. Большой зал — «Кодина» — 9-40, 11-15,

12-50, 14-25, 16, 17-35, 19-10, 20-45, 22-20.

Малый зал — «Кодина» — 9-20, 11, 12-40, 14-20, 16, 17-40, 19-20, 21, 22-35.

13 апреля. Большой зал — «Тришми» (первая серия) — 9-30, 11-20, 13-10, 15, 16-50, 18-40, 20-30, 22-20.

Малый зал — «Джуббарсе» — 9, 10-30, 12, 13-30, 15, 16-30, 18, 19-30, 21, 22-30.

КИНОТЕАТР «ПЛОНИЕР»

12 апреля — «Мертвые души» — 9. Сборник мультипликационных фильмов — 10-50, 12-05, 13-20, 14-35, 15-50, 16-55. «Прелюдия слез» — 18-50, 20-40, 22-10, 20-20, 22.

13 апреля — новый мультипликационный сборник фильмов: «Санинопа», «Лесные путешественники», «Маленький изобретатель» — 9, 10, 11, 12, 13, 14, «Евгений Онегин» — 18-50, 20-40, 22-10, 20-20, 22.

ДОМ КУЛЬТУРЫ ЭНЕРГЕТИКОВ

12 апреля — «Любимец № 13» — 15, 17. «Матрос» — «Кометы» — 15, 17.

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

ВОСКРЕСЕНИЕ, 12 АПРЕЛЯ

«ЧЕЛОВЕК И КОСМОС» (тематический вечер).

18.00. Эфир — пионером и школьниками. 18.20. Новая кинохроника. 18.30. «Звезды становятся ближе». 18.50. Из цикла «Созвездия фильмов», посвященных Всесоюзному и Международному году Юности. 19.00. Телевизионный фильм «Путь». 19.10. «Первооткрыватели звездных маршрутов». 21.50. «Земля — Космос — Земля». Концертное обозрение.

ПОНЕДЕЛЬНИК, 13 АПРЕЛЯ

18.30. Телевизионные новости. 18.40. Седьмой номер телевизионной газеты «Химия — ударный фронт». 19.10. «Встречи с людьми искусства». Концерт лауреата Всесоюзного и Международного конкурса Якова Слободянова (виолончель). 19.40. Эфир — пионером и школьниками. 20.40. Телевизионные новости. 20.55. Объявление. 21.00. Художественный фильм «Слепая музыкант».