



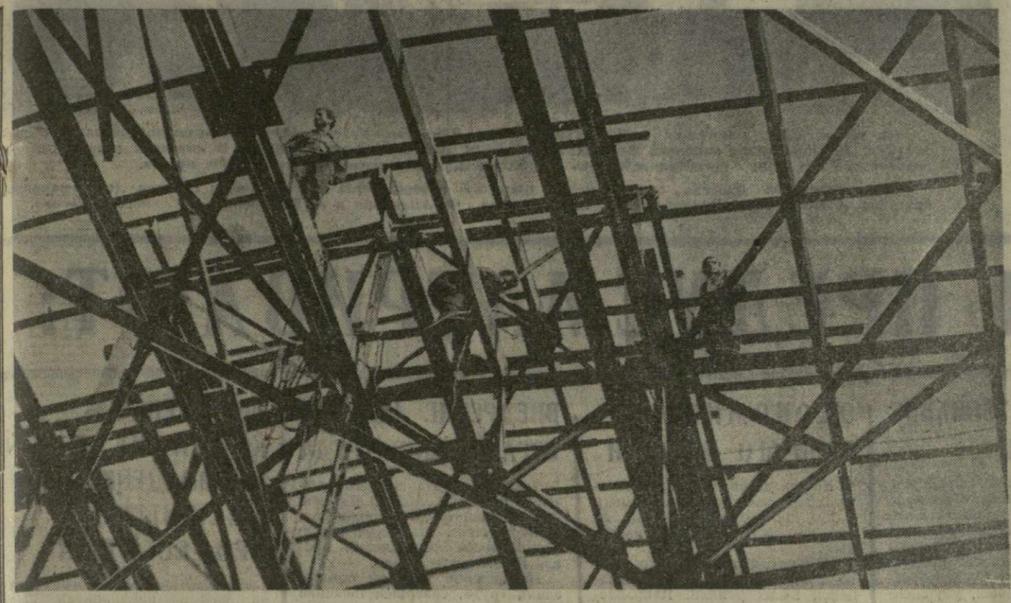
ЗАРЯ ВОСТОКА

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ზარია ვოსტოკა
საბჭოთადად და
საბჭოთადად სსრ კავშირში
საბჭოთა და საბჭოთადად სსრ
ბუნებისა და სსრ-ის ორგანიზაცია

ГАЗЕТА ВЫХОДИТ С ИЮНЯ 1922 ГОДА

Орган ЦК КП Грузии, Верховного Совета Грузинской ССР и Совета Министров Грузинской ССР
№ 207 (14057) • ПЯТНИЦА, 10 СЕНТЯБРЯ 1971 ГОДА • Цена 2 коп.



Сегодня на Тбилиском станкостроительном заводе им. С. М. Кирова все шире развертывается соревнование за досрочное выполнение планов девятой пятилетки.
В конце пятилетки завод имени С. М. Кирова вдвое увеличит выпуск станков. Здесь будут реконструированы первый и второй корпуса, что даст возможность увеличить их площадь на 12 тысяч квадратных метров. Сейчас строители и монтажники Стройуправления № 1 быстрыми темпами ведут монтажные работы в первом корпусе.
На снимках: слева — переходы за работой; справа — передовики монтажа В. Шопин (слева) и электросварщик В. Цхварашвили в одном из пехов первого корпуса.
Фото М. Кварикашвили.

Инициативе — широкий размах!



ЭКОНОМИЯ — ЭТО ГЛАВНОЕ
В постановлении ЦК КПСС «О дальнейшем улучшении организации социалистического соревнования» отмечается, что важным направлением соревнования является экономия сырья и материальных ресурсов, улучшение использования производственных фондов.
Обсудив постановление партии, виноградары Телавского района приняли решение направить все усилия на достижение максимальной экономии и обязались собрать и сдать государству богатый урожай в сжатые сроки и без потерь.
Готовы к приему сырья и работники винодельческой промышленности района.
Чтобы не терять драгоценное время, производство своевременно подготовило все машины и установки по переработке сырья, пропускная способность которых 1.000—1.200 тонн винограда в день.
В социалистическом соревновании заводов по своевременной подготовке к приему сырья отличились рабочие Д. Мегутишвили, В. Чхикадзе, А. Вахташвили и другие.
С. АХАЛКАЛАОВ (Общ. корр. «Заря Востока»).

Горизонты творческой активности

Коллектив нашего завода, опираясь на личные творческие планы, успешно справляется со взятыми обязательствами. Средний процент повышения производительности труда за год составил 9,6 процента.
Но мы прекрасно понимаем, что до достижения «потолка» пока еще далеко. Поэтому с большим энтузиазмом встретил наш коллектив постановление ЦК КПСС, открывающее перед рабочими новые горизонты эффе к тивного подъема производительности труда, творческой активности трудящихся.
Вместе с тем партия ставит перед нами новые задачи. Все рабочие, техники, инженеры должны активно участвовать в дальнейшем совершенствовании социалистического соревнования, в устранении имеющихся в его органи-

СОРЕВНОВАНИЮ КРЕПНУТЬ И РАЗВИВАТЬСЯ

Постановление ЦК КПСС «О дальнейшем улучшении организации социалистического соревнования» провозгласило высокой целью — подкрепить экономическую политику партии, выработанную XXIV съездом КПСС, широкой партийно-организационной, политической и идейно-воспитательной работой, способной полностью привести в действие гигантские силы, заложенные в социалистическом строе, в советском труженике — носителе замечательных качеств борца за коммунизм.
Забота о дальнейшем совершенствовании организации социалистического соревнования — высший долг партийных организаций, которые призваны координировать работу профсоюзных, комсомольских, хозяйственных, научных организаций, добиваясь более глубокого обобщения конкретной практики и теоретической разработки проблем соревнования, полного использования многообразных форм массовой политической работы для повышения творческой активности масс.
Тбилисцы всегда были искателями нового, прогрессивного, — сказал тов. Лолашвили. — Достаточно было москвичам и ленинградцам выступить с новой инициативой, как трудящиеся Тбилиси, наши первичные партийные организации, обобщив итоги XXIV съезда КПСС, пересмотрели свои возможности и взяли новые, повышенные обязательства. Они решили досрочно, к 25 декабря 1971 года, выполнить хозяйственный план, а в оставшиеся до конца года дни реализовать на 25 миллионов рублей сверхплановую продукцию и получить около шести миллионов рублей сверхплановой прибыли. Обязательства тбилисцев предусматривают: выполнить пятилетний план производительности труда с превышением на три процента, довести до минимума трудовые и материальные затраты, непропорциональные расходы и этим путем снизить себестоимость продукции на семь миллионов рублей, в результате внедрения рационализаторских предложений добиться получения трех миллионов рублей годовой экономии; перевести сверх плана 150 тысяч тонн народнохозяйственных грузов.
О том, какой масштаб приняла организаторская работа партийных комитетов и первичных партийных организаций города по развертыванию социалистического соревнования за успешное превращение в жизнь исторических решений XXIV съезда партии, свидетельствуют такие факты: в соревновании участвуют 407.000 тбилисцев, из них около 148.000 рабочих и ИТР, 95.000 представителей городского хозяйства, 23.000 работников сферы обслуживания, до 55.000 служащих государственных учреждений, 26.000 коммунистов, занятых в сфере материального производства, возглавляют патриотическое движение.
Недавно представители славного рабочего класса нашего города единодушно поддержали новую инициативу москвичей и решили выполнить задания пятнадцатидневки за четыре дня.
Это движение с каждым днем приобретает все новые масштабы и охватывает много. В частности, если эту инициативу подхватит только 30 процентов рабочих легкой промышленности, то мы получим за год сверхплановую продукцию на 21 миллион рублей. Если же партийные организации города сумеют распространить этот замечательный почин среди 30 процентов рабочих 248 крупных предприятий, то сверхплановой продукции будет получено на 60—70 миллионов рублей, а не на 25 миллионов, как это предусмотрено в социалистических обязательствах 1971 года.
Мы надеемся, что тбилисцы по традиции досрочно выполнят не только задания первого года новой пятилетки, но и пятилетний план в целом и внесут достойный вклад в великое дело строительства коммунизма.

РОЖДЕНО ЖИЗНЬЮ

Рабочие, инженерно-технические работники и служащие Абхазского табачно-опытного экспериментального комбината с большим интересом изучают Постановление ЦК КПСС «О дальнейшем улучшении организации социалистического соревнования» и подходят к вопросу организации соревнования с новых, критических позиций.
Вопрос социалистического соревнования на этом предприятии всегда уделялось большое внимание, — рассказывает директор комбината Л. Квараквадзе. — Сейчас решено применять в ходе борьбы за выполнение плана и взятия обязательств новые методы работы. Кое-какие успехи в этом деле у нас уже имеются. Впервые в Советском Союзе сухумские табачники осуществили приемку табачного сырья непосредственно в колхозных бригадах, освободив колхозников от тювки, сортировки и отправки продукции на заготовительные пункты. Это позволяет втрое увеличить объем переработки сырья и улучшить качество ферментной продукции. Метод сухумцев, который по предварительным данным даст в год более двух с половиной миллионов рублей экономии, одобрен научно-техническим советом Главного управления табачной промышленности Министерства пищевой промышленности СССР и рекомендован всем табачникам страны.
Став на трудовую вахту в честь 54-й годовщины Великого Октября, коллектив предприятия с начала года реализовал продукцию сверх задания на 900 тысяч рублей, получил 30 тысяч рублей сверхплановой прибыли. Успешно несут трудовую вахту представители бригады Р. Малышева, которые включились в движение «Пятидневка» — в четыре дня. Сменные задания бригады ежедневно выполнят на 140—150 процентов.
В ответ на постановление ЦК КПСС сухумские табачники решили годовой план выпуска и реализации продукции выполнить к 20 декабря, сверх задания реализовать миллион рублей, повысить производительность труда на пять процентов, сэкономить 25 тонн табачного сырья, получить сверхплановую прибыль в сумме 80 тысяч рублей.
Д. ШЕЛИА (Корр. «Заря Востока»).

Национальный праздник корейского народа

Торжественное собрание представителей общественности Москвы, состоявшееся 7 сентября в Октябрьском зале Дома Союзов, было посвящено 23-й годовщине образования Кореиской Народно-Демократической Республики.
В президиуме находились товарищи А. Н. Шелепин, К. Ф. Катухов, ответственные сотрудники ЦК КПСС, представители министерств и ведомств, общественности.
С докладом выступил заместитель председателя Президиума Союза советских обществ дружбы Е. В. Иванов. Он отметил разносторонний характер сотрудничества двух стран.
С речью в участникам собрания обратился посол КНДР в Советском Союзе Рем Тхо Дон.
Укрепление дружбы и сплоченности с Советским Союзом — такова неизменная позиция нашей партии и нашего народа, сказал посол. В заключение он пожелал советским людям новых побед в борьбе за дальнейшее развитие и процветание Советского Союза. (ТАСС).

В ОБСТАНОВКЕ ЕДИНСТВА И ДРУЖБЫ

В Москве состоялось совещание руководителей профсоюзных центров Болгарии, Венгрии, Германской Демократической Республики, Италии (Всеобщая итальянская конфедерация труда), Польши, Румынии, СССР, Франции (Всеобщая конфедерация труда), Чехословакии с участием Генерального секретаря Всемирной федерации профсоюзов П. Жансеса. На совещании обсуждались вопросы о евро-

пейской профсоюзной конференции по социально-экономическим проблемам, интересующим трудящихся, в рамках международной организации труда с равноправным участием всех профсоюзных центров европейских стран, о содержании и методах подготовки конференции.
Совещание прошло в обстановке единства, дружбы и полного взаимопонимания. (ТАСС).

Передового опыта. Необходимо сосредоточить внимание партийных организаций на том, что одним обсуждением постановления ЦК КПСС и принятием соответствующих решений не ограничивается их работа, надо каждодневно, систематически руководствоваться этим важным документом, обеспечить массовость, гласность и результативность социалистического соревнования.
В подготовке и проведении партийных и общих собраний первичным парторганизациям окажут помощь члены, кандидаты в члены Центрального Комитета Компартии Грузии, горкома и райкомов партии и члены районных комиссий, ответственные работники партийного и советского аппарата. Лекторские группы горкома и райкомов партии, отделы общества «Юность», агитколлективы и группы политинформаторов уже развертывают работу по глубокому разъяснению трудящимся смысла и значения постановления ЦК КПСС. Принимаются меры для обновления наглядной агитации. Вопросы, связанные с обсуждением и пропагандой этого постановления, будут широко освещены на страницах городских и многотиражных газет, по радио и телевидению.
— В постановлении ЦК КПСС, — говорит в заключение тов. Лолашвили, — наряду с некоторыми городскими органами, высоко оценена работа промышленных предприятий Тбилиси по распространению движения за досрочное выполнение комплексных планов повышения производительности труда на рабочих местах. Эта оценка не по самому объявлению. Долг каждой первичной парторганизации — широко поддерживать и распространять это движение, добиваться повышения эффективности промышленного производства.

ПРЕБЫВАНИЕ В ГРУЗИИ ВЬЕТНАМСКОЙ ДЕЛЕГАЦИИ

С 3 сентября в Грузии состоит делегация из Демократической Республики Вьетнам. Члены делегации имели беседы с руководящими работниками Госплана Грузинской ССР, министерств сельского хозяйства и местной промышленности. Государственного комитета Совета Министров Грузинской ССР по науке и технике.
9 сентября вьетнамскую делегацию принял секретарь ЦК КП Грузии Ш. И. Чануквадзе.
От имени ЦК КП Грузии, Совета Министров Грузинской ССР, коммунистов, всех трудящихся республики тов. Ш. И. Чануквадзе тепло и сердечно приветствовал членов делегации и в их лице героический вьетнамский народ. Он рассказал вьетнамским друзьям о партийном строительстве, об успехах в области промышленности, на-



ПЕРВАЯ АТОМНАЯ
СОФИЯ, 9 сентября. (ТАСС). В канун всенародного праздника — Дня свободы строительства первой атомной электростанции в Козлодуге на Дунае закончили сооружение первого реакторного отделения, где будет установлен атомный реактор мощностью 440 тысяч киловатт.
Октябрьским днем 1969 года бульдозеры подняли первые кубометры грунта, поло-

жив начало строительству первой в Болгарии атомной электростанции общей мощностью 880 тысяч киловатт. Сегодня уже опутаны контуры здания, главного корпуса, машинного зала, реакторных отделений.
Как подчеркивает печать, строительство станции — еще одно проявление братской помощи Советского Союза Болгарии. Здесь плечом к плечу с многотысячным отрядом болгарских строителей трудятся советские специалисты.

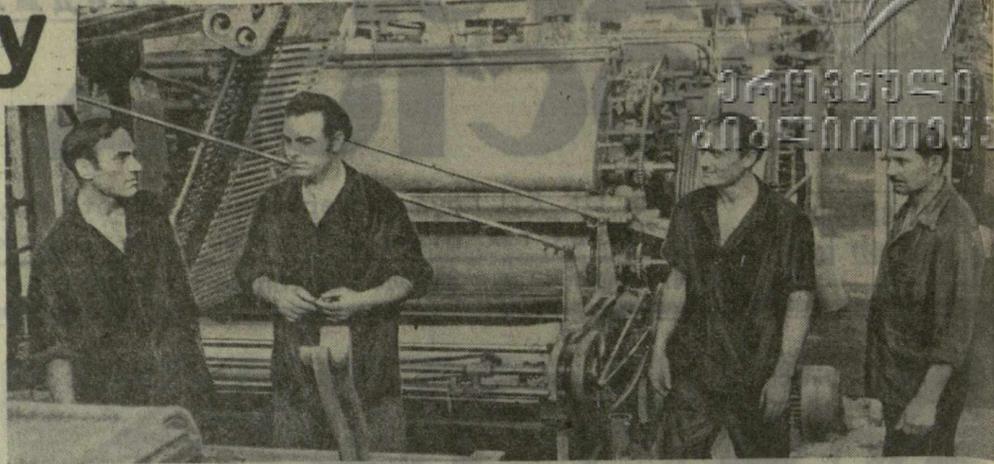
УСПЕХИ ПАТРИОТОВ
ХАНОЙ, 9 сентября. (ТАСС). Агентство печати Освобождение сообщает о новых успехах подразделений народных вооруженных сил освобожденной Южного Вьетнама. На севере провинции Куангчи, по предельно малым потерям, было уничтожено ранено и взято в плен 1.650 солдат и офицеров американско-сайгонских войск, сбит 41 американский вертолет, уничтожены 61 военная машина и 13 крупнокали-

берных орудий. Патриоты также потопили 15 военных судов и катеров противника и захватили около 200 единиц оружия.
ПРИБЛИЖАЕТСЯ УРАГАН
НЬЮ-ЙОРК, 9 сентября. (ТАСС). Население штата Техас с трепетом ждет прихода тропического урагана «Ферри». Жители прибрежной полосы протяженностью 800 км срочно покидают свои дома, предпочитают банки и котловы прекращают работу, персонал спасательных служб приводится в полную готовность.
ВОЗОбновился СУДЕБНЫЙ ПРОЦЕСС
НЬЮ-ЙОРК, 9 сентября. (ТАСС). В Форт-Макферсон (штат Делавэр) возобновился судебный процесс по делу капитана Мелни — командира роты, учившей кровавую расправу над мирными жителями южновьетнамской общины Сонгми в марте 1968 года.
Несмотря на имеющиеся неопровержимые доказательства виновности капитана Мелни, власти вически затягивают процесс, предпринимая явные попытки оправдать еще одного преступника в мундире офицера американской армии. Защита Мелни выдвинула версию о том, что он якобы «ничего не знал» об убийствах мирных жителей Сонгми.
МАНЕВРЫ ИЗРАИЛЬСКИХ ВОЙСК
АММАН, 9 сентября. (ТАСС). Израильская армия продолжает усиливать военные приготовления, направленные против соседних арабских стран. По сообщению иорданской газеты «Ал-дустур», на территории оккупированного западного берега реки Иордан состоялись крупные маневры израильских войск, в которых приняли участие подразделения ВВС, воздушно-десантные и сухопутных войск.

ВЕРНЫЙ ПУТЬ К УСПЕХУ

«Заслуживает поддержки и распространения движение за досрочное выполнение производственных заданий на основе комплексных планов повышения производительности труда на рабочих местах, получившее широкий размах на предприятиях Москвы, Ленинграда, Киева, Минска, Тбилиси...»

(Из постановления Центрального Комитета КПСС «О дальнейшем улучшении организации социалистического соревнования»).



На тбилиском камвольно-суконом комбинате «Советская Грузия» идут работы по модернизации оборудования. Недавно здесь закончен монтаж пяти новых трехпрядных аппаратов и смесовой установки, что значительно повысит производительность труда и улучшит качество выпускаемой пряжи.
На снимке: бригада монтажников, досрочно завершившая монтаж новых станков (слева направо) бригадир Э. Богвердзе, монтажники И. Яварашвили, Ф. Ацираури и А. Басишвили. Фото Е. Гусака.

КОМПЛЕКСНЫЕ ПЛАНЫ ПРЕДУСМАТРИВАЮТ:

МОДЕРНИЗАЦИЮ ОБОРУДОВАНИЯ

Модернизация оборудования является составной частью комплексного повышения производительности труда на каждом рабочем месте, действенным средством увеличения эффективности производства.
Как конкретно происходит модернизация действующего технологического оборудования на заводе? Мы получили новые станки, установили верткально-шестипищидельные токарные автоматы. Годовая эффективность от их применения составляет почти 7.000 рублей. Пущены в эксплуатацию токарные станки с программным управлением. В результате повысилось качество продукции и высвободилось шесть высококвалифицированных токарей. Почти сто наименований шестерен станка модели «163», переведено на более высокий класс точности штамповки, что дало годовую экономию 68 тонн горячего проката, позволило сэкономить за год 7.000 рублей и высвободить пять квалифицированных рабочих.

С начала года у нас внедрены сотни наименований приспособлений и инструментов, позволяющих повысить производительность труда. Это, например, точные штампы, гидравлические многоспальцевые сверлильные головки, ускоряющие изготовление деталей. Это и разнообразные устройства, механизмирующие и облегчающие ручной труд.

В Директивах XXIV съезда КПСС говорится о модернизации оборудования и расширении производства автоматических и полуполуприемных линий. В соответствии с этими требованиями тбилисские станкостроители за год пятьдесят осмет свыше 40 новых моделей станков-автоматов и полуавтоматов для обработки труб. Для того, чтобы в будущем году успешно, как говорится, на ходу, переключиться на серийный выпуск новых модернизированных станков, мы реконструировали производственный корпус, изготовляем сотни новых приспособлений, штампов, инструментов, выпускаем первые партии деталей новых станков.

На заводе повысилась производительность труда, с начала года сверх плана получено почти 90.000 рублей прибыли, и в этом немаловажную роль сыграли мероприятия по техническому перевооружению и модернизации оборудования.

Д. КИКНАДЗЕ, директор Тбилисского станкостроительного завода им. С. М. Кирова.

ПРИМЕНЕНИЕ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ ОСНАТКИ И ИНСТРУМЕНТА

Тбилисский завод телеграфной аппаратуры — молодое предприятие, но уже внесло себе заслуженную славу. Вот уже несколько лет у нас взят курс на полную автоматизацию производства, внедрение новых прогрессивных технологических процессов. Это открывает широкую дорогу для творческой смекалки, инициативы.

Недавно у нас была закончена интересная работа по изготовлению новой высокопроизводительной оснастки для автомата-комбайна А1916А, единственного в республике.

Комбайн выполняет несколько операций — высаживание головки винта, прорезывание шлица и накатывание резьбы. За минуту с него сходит 80 винтов различного диаметра и величины, которые до этого вытачивались в механическом цехе. Использование новой оснастки позволило высвободить для других работ трех токарей и трех фрезеровщиков, добиться экономии 50 тысяч рублей в год.

Однако возможности автомата-комбайна гораздо шире. Новая оснастка позволит приступить к серийному выпуску шурупов, которые предприятие вынуждено пока завозить.

Готовится оснастка и для другого внедрения в производство автомата А1218А, предназначенного для высаживания головок винта большого размера. Работами руководит начальник группы механической обработки технического отдела О. Алхазнишвили. Это позволит нашему участку уже в третьем квартале нынешнего года изготовлять винты, заклепки и шурупы диаметром до 8 мм.

Замечательная техника доверена нашим рабочим, она делает их труд поистине творческим, стала надежным союзником в борьбе за повышение производительности труда.

Успеху в этой борьбе способствует и применение высокопроизводительной оснастки и инструмента, чему мы уделяем большое внимание.

Г. ПАЦИШВИЛИ, рабочий автоматного участка Тбилисского завода телеграфной аппаратуры.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СРЕДСТВ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ

Основным делом на нашем предприятии считается штамповка. Здесь изготавливаются детали для комплектовки электродвигателей.

Еще в прошлом году предприятие с трудом реализовало задание, планы срывались. Чтобы исправить положение, мы, в числе других мероприятий, разработали комплексные планы повышения производительности труда на рабочих местах.

Большое внимание на участке уделяется внедрению и эффективному использованию малой механизации. И в этой связи заслуживает внимание новое оборудование для шихтовки панетов статоров, разработанное главным технологом предприятия Н. Цитишвили. Это позволило заменить несколько примитивных инструментов. Внедрение новшества на 20 процентов повысило производительность труда на участке и за пять месяцев дало предприятию 1.250 рублей экономии.

Сотрудники завода разработали специальные сборочные приспособления, с помощью которых механизмируется как сборка, так и сортировка деталей.

Сейчас бюро механизации и автоматизации завода занимается разработкой счетно-мерной тары для транспортировки деталей, что позволит повысить культуру производства.

Постоянное внимание уделяется в цехе механизации вспомогательных процессов. За последние месяцы оснащены цех необходимыми конвейерами и поточными транспортерами.

Определенных успехов в использовании средств малой механизации достиг коллектив обмоточного цеха. В настоящее время в стадии внедрения находится пульсирующий конвейер, разработанный Харьковским ВНИИТ «Электромаш», который позволит механизировать процесс укладки статоров. Сейчас эта операция производится вручную.

Большой вклад в решение задач повышения эффективности малой механизации вносят наши рабочие-рационализаторы. Так, немало интересных усовершенствований предложено наладчиком К. Квесадзе, штамповщиком-наладчиком А. Талишвили и другими.

И. ГВИШИАНИ, мастер сборочного участка штамповочного цеха тбилисского завода «Микродвигатель».

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ

Коллектив нашего предприятия взял повышенные обязательства на первый год новой пятилетки. В них предусматривается перевыполнить годовой план по общему реализованной продукции на 500 тысяч рублей, увеличить выпуск новых, улучшенных видов маргарина, значительно поднять производительность труда, сэкономить большое количество топлива, электроэнергии и сырья.

Все наши обязательства опираются на использование новейшего технологического оборудования. В связи с задачами, стоящими сегодня перед коллективом комбината, нами намечены и успешно осуществляются цели комплекс мероприятий по совершенствованию технологии на всех участках предприятия.

Какие же конкретные меры предусмотрены нашей службой? Как они проводятся в жизнь? Известно, что тбилисский жировой комбинат стал специализированным предприятием по выпуску кондитерского жира для обеспечения нужд кондитерской промышленности страны. Уже одно это подразумевает перевооружение производства, а стало быть и разработку новой технологии.

Для выпуска кондитерского, то есть стопорного жира требуется принципиально новое оборудование. В нынешнем году мы занялись его установкой, послали работников комбината для освоения опыта на другие предприятия страны, где уже налажено это производство. Технологическая служба комбината организовала учебно-тех. кому предельно осматривать это оборудование.

В этом году появилось еще одно новшество, существенно повышающее производительность труда и получение сверхплановой прибыли. Линия непрерывной рафинации жиров была приспособлена для рафинации масла. Для работы на этой линии был составлен технологический регламент. Уже началось безреактивное расщепление технических жиров для получения глицерина и жирных кислот, необходимых в мыловарении. Разработана технология и начался выпуск мыльной пасты из отходов производства, которые раньше шли на свалку. Теперь тонна бывших отходов дает комбинату 80 рублей прибыли.

Заслугой технологической службы является и создание рецептур новых майонезов «Кавказ», «Молочный» и других, в которых используются особые специи.

Все это, несомненно, приносит свои плоды. По итогам соревнования коллектив Тбилисского жирового комбината занял второе место в системе Министерства пищевой промышленности СССР. За восемь месяцев реализовано продукции сверх задания на 491 тысячу рублей. Сверхплановая прибыль составила 41 тысячу рублей, производительность труда возросла на три процента.

А. АГАРКОВА, старший технолог Тбилисского жирового комбината.

ЭКОНОМИЮ РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ

Не так давно мы взяли обязательство выпускать за смену 3.500 килограммов пряжи, на 100 килограммов больше планового.

Приняли, за счет чего можно добиться такого результата, ценной канхи усилий. Направленные поиски были ясны — надо еще больше сократить продолжительность каждой операции по выпуску продукции, экономить время, энергично внедрять передовые методы труда.

Какие резервы экономии рабочего времени мы взяли на вооружение? Первый из них — ускорение ликвидации обрыва нити на машине. По плану на эту операцию дается пять секунд. А наши передовые производственницы Лиза Зазадзе, Ламара Мегашвили, Анастасия Гвелесани, Лариса Славская и другие обрывают нити устанавив за три с половиной секунды. В результате, возросла производительность труда.

Смену катушки с ровницы они производят за девять секунд, на полсекунды быстрее нормы. В конечном итоге современные секунды превращаются в килограммы сверхплановой пряжи.

Итак, успех дела решает каждая секунда. Решает время — бесценный фактор. Нужно, чтобы каждая труженица, смена и бригада максимально использовали свое рабочее время, получали больше продукции при наименьших затратах труда и времени.

Дальнейший подъем эффективности производства тесно связан с использованием рабочего времени. Сейчас, когда предприятие обильно оснащается новой техникой, роль этого фактора неуклонно возрастает.

Потерять одну минуту — это значит недодать продукции на сотни рублей. Заслуживает всяческой поддержки инициатива нашей предельницы Мэри Араманшвили. Благодаря максимальному сокращению простоя станка в период текущего ремонта, рациональному использованию трудового дня, своевременной подготовке рабочего места, повышению своего профессионального мастерства она за смену дает сотни килограммов сверхплановой пряжи. Замечательные начинания наших лучших тружениц, как правило, находят широкую поддержку. Большинство работниц хорошо понимают цену минуты и стараются так организовать работу, чтобы добиться наибольшего эффекта.

Очень важно своевременно выявлять причины, способствующие нерациональным затратам времени, оперативно устранять выявленные недостатки. Энергичная борьба за уплотнение трудового дня, за ритмичный ход производства особенно важна сейчас, когда ставится задача выполнять пятилетку за четыре года.

Если в каждой смене будет создана обстановка высокой взаимной требовательности, постоянного взаимного контроля, когда каждая производственная минута будет на учете, удастся в конечном счете добиться дальнейшего повышения производительности труда.

О. МЕЗУРИШВИЛИ, мастер смены «Б» прядильного цеха № 2 Тбилисского прядильно-трикотажного комбината.

ВНЕДРЕНИЕ НАУЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ТРУДА

Работники Тбилисского метрополитена с помощью научной организации труда и управления производством выявляют новые возможности повышения производительности труда.

Применение научной организации труда, совершенствование производства позволили повысить производительность труда на предприятиях метрополитена в 1970 году по сравнению с 1966 годом на 54 процента. Многие удалось нам сделать и по специальности и совмещению профессий. На основе рекомендаций отдела НОТ в Управлении метрополитена и на предприятиях удалось высвободить в минувшем году 21,7 процента персонала. Работы в этом направлении мы продолжаем вести.

Развитию инициативы, творческой активности во многом способствуют так называемые творческие бригады научной организации труда, созданные на всех десяти предприятиях метрополитена и объединяющие 88 человек из числа инженерно-технических работников и передовиков производства. По рекомендации творческих бригад научной организации труда только в 1971 году внедрено 23 мероприятия, в результате чего повысилась производительность труда и достигнут значительный экономический эффект.

При решении вопросов совершенствования организации труда мы, наряду со специалистами по организации труда и специалистами железнодорожного транспорта, используем социологов, физиологов, психологов, работников по эстетике труда.

Мы добились, что с мая нынешнего года электропоезда обслуживают один машинист. Это позволило высвободить 82 помощника машиниста и сэкономить 120 тысяч рублей по фонду заработной платы. Экспериментом по совмещению профессий машиниста и его помощника заинтересовались коллективы метрополитена страны. Но это новшество требует еще серьезного изучения. И сейчас работники отдела совместно с учеными Научно-исследовательского института гигиены труда и профзаболеваний Министерства здравоохранения Грузинской ССР проводят психофизиологические исследования труда машиниста в новых условиях. На основе результатов будет разработан наиболее оптимальный режим труда и отдыха машиниста.

Для дальнейшего совершенствования организации труда на рабочем месте на всех предприятиях метрополитена отдел научной организации труда разработал специальную «карту внедрения НОТ на рабочем месте». В карте фиксируется существующее положение и записываются мероприятия, которые позволят улучшить организацию труда на данном рабочем месте. Эту большую и кропотливую работу будут проводить творческие бригады. На основе анализа карты в дальнейшем предполагается разработать комплексный план совершенствования организации труда.

Л. КОЛУХЧЕВ, начальник отдела НОТ Тбилисского метрополитена.

ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ И ОВЛАДЕНИЕ СМЕЖНЫМИ ПРОФЕССИЯМИ

В марте нынешнего года на нашем предприятии был издан приказ, в котором, в частности, говорилось: «в условиях современной организации производства, широкого внедрения комплексной механизации и автоматизации производственных процессов, специализации и кооперирования труда все большее значение приобретает овладение рабочими несколькими профессиями. Обучение рабочих второй и смежной профессиями является одним из важных факторов повышения производительности труда...»

Как проводится в жизнь это важное решение?

Есть у нас рабочий — коммунист Ш. Томашвили. Был он карусельщиком, затем овладел специальностью расточника. Секретарь партбюро механического цеха Б. Ямаркочия работает расточником. Но, кроме того, он освоил протяжный станок (здесь надо заметить, что это имеет для нас большое значение, ибо выделять специального человека для работы на этом станке в условиях неполной его загрузки экономически невыгодно). А. Аракелов по профессии фрезеровщик, сейчас он стал также зубофрезеровщиком, зубодолбежником и зубозаточником. Слесарь Ю. Бачашишвили в случае необходимости может заменить расточника, а расточник А. Багашишвили освоил координатно-расточной станок, обязанности резбобильщика и фрезеровщика...

Мы понимаем, что овладеть второй профессией — это не значит научиться только управлять ручными станками. Получив специальную теоретическую подготовку, рабочий, скажем слесарь третьего разряда, подает заявление на имя начальника цеха с просьбой прокатать его для получения более высокой квалификации или знания рабочего смежной профессии. Регулярно, раз в месяц, на нашем предприятии проводится заседание квалификационной комиссии во главе с главным инженером завода М. Ркветишвили.

Только за период с марта нынешнего года на нашем заводе повысили квалификацию 26 человек. Ежегодно вторыми и смежными профессиями овладевают в среднем 10 рабочих.

Все это приносит весомые результаты.

По сравнению с соответствующим периодом минувшего года, за восемь месяцев 1971-го года рост производительности труда составил на нашем заводе 20,7 процента.

Есть у нас и не решенные еще проблемы. Прежде всего, это вопрос кадров. Рабочих у нас не хватает. Мы приглашаем молодежь, окончившую среднюю или неполную среднюю школу, и нам на завод. Мы покажем им производство, каждому сумеет подыскать профессию по душе. Продукция нашего предприятия нужна государству, а заводу нужны люди.

Д. ДЖАРАИДЗЕ, секретарь партбюро Тбилисского машиностроительного завода имени 26 комиссаров.



Большая работа по внедрению в производство научной организации труда ведется на Тбилисском метрополитене.

На снимке: (слева направо) младший научный сотрудник Научно-исследовательского института гигиены труда и профзаболеваний О. Джаридзе, инженер отдела НОТ управления Тбилисского метрополитена М. Маргвелашвили, старшие научные сотрудники НИИ А. Чагелишвили и М. Церетели проводят психофизиологическое исследование машиниста электропоезда. Фото О. Лукьянцева.

Товарищи рабочие, техники, инженеры! Шире внедряйте комплексные планы повышения производительности труда на рабочих местах — важное средство подъема эффективности производства, быстрого претворения в жизнь исторических решений XXIV съезда КПСС!

ДЕЛО ВСЕЙ ЖИЗНИ

К 70-летию академика Академии наук Грузинской ССР В. С. АСАТИАНИ

Путь Владимира Самсоновича Асатиани в науку начался при весьма благоприятных обстоятельствах. Еще в студенческие годы он привлек внимание выдающегося ученого-химика Петра Григорьевича Меликишвили.

Однажды П. Г. Меликишвили возглавлял экскурсию студентов в Цинандали. Будучи совсем юным, Владимир Асатиани не отличался остротой зрения, и в окрестностях Чалаубани свалился со ступенек поезда на полотно железной дороги и сломал ногу. Петр Григорьевич, внимательно отнесся к пострадавшему и, уложив его в Цинандали, обязательно отнес к пострадавшему и, уложив его в Цинандали, обязательно прислал раздаточную литературу. Действительно, через несколько дней студент получил хорошую справку из Цинандали, по которой он мог вернуться к учебе.

Студент вышел к строгому экзаменатору во всеоружии знаний. Но П. Г. Меликишвили ограничился одним вопросом: «Ну, как ваша нога?», взял матричку и поставил в нем пятачку. «Я вышел обескураженным и растерянным, — вспоминает Владимир Самсонович. — Решил доказать, что органическую химию знаю не только для отчета».

П. Г. Меликишвили заметил студента, не уходившего из лаборатории до позднего вечера, стал руководить его работой и продолжал

шефство даже тогда, когда Владимир Самсонович выехал для завершения высшего образования и последующей специализации за границу.

Сначала Асатиани совершенствовал свои знания по органической химии у профессора Шааршидита (Шарлотенбургский политехникум, Берлин), затем П. Г. Меликишвили, основавший кафедру физиологической химии (биохимии) в Тбилиском государственном университете, направил его для специализации в этой области в Париж, в лабораторию профессора Бертрана, позже — в Страсбург, в лабораторию профессора М. Никля.

По представлению П. Г. Меликишвили в январе 1924 года Асатиани был избран ассистентом кафедр физиологической химии медицинского факультета Тбилиского государственного университета (в дальнейшем она разделалась на кафедру органической и биологической химии и кафедру органической и судебной химии). В 1964 году Владимир Самсонович стал директором Института фармакохимии имени И. Т. Кутателадзе Академии наук Грузинской ССР.

Первое направление исследования

дано было тогда, когда Владимир Самсонович выехал для завершения высшего образования и последующей специализации за границу. Молодому ученому подсказал П. Г. Меликишвили: «Нам республика — горная страна, — говорил он, — а действие горного климата на организм человека почти не изучено». Молодой исследователь сначала один, а затем с группой сотрудников энергично берется за решение этой проблемы.

Так возникает серия трудов по биохимии горного климата, которые в течение десятков лет публикуются и докладываются на конгрессах, съездах, конференциях. Полученные данные используются для построения схем рациональной тренировки и питания в горах. Одновременное исследование патогенных бактерий позволило дать соответствующие указания для эффективной горной климатотерапии больных этой болезнью. В дальнейшем исследования были расширены в направлении биохимической фармакологии и позволили расширить некоторые интимные механизмы действия лекарственных средств в горных условиях.

Другое направление исследований Владимира Самсоновича можно охарактеризовать как сравнительно-биохимическое. Многолетние труды руководимой им лабора-

тории дали возможность установить целый ряд биохимических нормативов, вошедших затем в многочисленные монографии по сравнительной биохимии. Наконец, третье направление деятельности ученого охватывает все области аналитической биохимии. Такие книги, как «Биохимический анализ», «Биохимическая фотометрия», «Новые методы биохимической фотометрии», стали настольными в лабораториях Советского Союза и братских социалистических стран. Изданный в 1969 году труд «Ферментные методы анализа» (первая монография в этой области не только в отечественной, но и в мировой литературе) удостоен премии имени П. Г. Меликишвили.

Владимир Самсонович Асатиани — блестящий популяризатор науки. Он часто выступает по телевидению, радио, в журналах и газетах; его труды принадлежат более десяти научно-популярным брошюрам и книгам, причем «Химия нашего организма» была в 1970 году премирована на Всесоюзном конкурсе лучшей научно-популярной книги.

Автор более 150 научных трудов, Владимир Самсонович уделяет боль-

шое внимание и подготовке кадров. Под его руководством защищены 80 докторских и кандидатских диссертаций не только в Грузии, но и в Ленинграде, Минске, Одессе, Ташкенте, Баку. Блестящий лектор, он пользуется огромной популярностью среди студентов.

Активный общественник, многолетний председатель Грузинского биохимического общества, фармакологической комиссии при Ученом совете Министерства здравоохранения Грузинской ССР, член редакционной коллегии Грузинской энциклопедии и Большой Медицинской Энциклопедии, ученых советов ряда институтов, В. С. Асатиани ежедневно находит время для того, чтобы консультировать многочисленных молодых исследователей.

Работоспособность ученого поразительна. В свои 70 лет он строго придерживается твердого правила: вставать очень рано утром и сейчас же браться за работу. Хочется пожелать Владимиру Самсоновичу долгие годы сохранить эту способность, исключительную ясность ума и необычайную отзывчивость, которые составляют секрет его обаяния.

Г. ЦИЦИШВИЛИ, председатель Отделения химии и химической технологии Академии наук Грузинской ССР, академик Академии наук республики.



На снимке: В. Асатиани.

Фото Е. Гусаква.

Полимеры — народному хозяйству

Сотрудники проектно-конструкторского бюро «Полимергаз» создали термоизолирующие ящики из пенополистирола. Их использование полностью исключает бой бутылок. Коллектив Тбилиского завода шампанских вин уже использует эту новинку на практике.

Основная задача нашего бюро, — рассказывает заместитель главного инженера Г. Чоладзе, — это разработка и внедрение полимерной тары не только в виноделии, но и в различных отраслях промышленности и сельского хозяйства. Сотрудники нашего бюро уже создали опытные образцы полимерных корзин для сбора чайного листа, специальную тару для плодов, овощей, перевозок продуктов и т. д. В сельском хозяйстве широкое распространение получила полимерная пленка для теплиц. Успешно выдержали

испытания и дождевые аппараты, полностью изготовленные из пластмассы.

В планах бюро — работы по защите металлов от коррозии с помощью полимеров, создание оборудования для переработки пластмасс новейшими методами. Все эти работы имеют большое народнохозяйственное значение.

А. ЧЕДИЯ.

СПОРТ

ПОДВОДНЫЕ ОХОТНИКИ

В острой борьбе

СУХУМИ. (Корр. «Заря Востока»). Бескомпромиссную борьбу ведут участники первенства Европы по международным шахматам. Не составило исключения в этом отношении и четвертый тур. А. Гантварг победил экс-чемпиона мира В. Шеголева, Ж. Рабатель выиграл у П. Кадераба, чемпион мира А. Андреев — у П. Дегери, В. ван дер Суэйс — у Г. Зорна. Остро протекала партия между М. Корховым и чемпионом Европы Т. Сейбрандом на 63-м ходу закончилась ничью.

Абсолютным чемпионом закончился в тридцати пяти километрах от Севастополя первого чемпионата страны по подводной спортивной стрельбе стал ленинградец В. Степанов. В командном зачете тройка призеров первого чемпионата

страны по подводной стрельбе выглядят так: команды Ленинграда, Грузии и Украины. Серебряная и бронзовая медали в абсолютном первенстве достались представителям нашей республики Б. Новомлинцу и севастопольцу В. Тюпу.

На турнирной орбите

ВОЛЕЙБОЛ. Молодежная сборная СССР возглавила турнирную таблицу чемпионата Европы, который проходит в Барселоне, победы во втором матче итальянскую команду — 3:0, а затем с таким же счетом — сверстников из Югославии. На втором месте пона польские волейболисты.

Н. Кардаш, кроме того, принес на нашей команде победу и в первом виде программы проводящегося одновременно матча прыгунов в воду Советского Союза и США.

ПРЫЖКИ В ВОДУ. Минчанка Н. Кардаш — первая победительница соревнований на Кубок СССР по прыжкам в воду. Ее результат на трехметровом трамплине — 398,70 балла.

ФУТБОЛ. Со счетом 3:1 сборная Франции выиграла в Орлеане повторный отборочный матч чемпионата Европы у команды Норвегии. Теперь по второй отборочной группе два лидера — сборные Болгарии и Франции, у которых по пять очков после трех матчей. У команды Венгрии три очка.

ОПТОВАЯ ЯРМАРКА

В Сухуми, в Доме культуры имени Горького, три дня работала республиканская оптовая ярмарка, организованная Министерством торговли Грузинской ССР. На ярмарку прибыли более тысячи работников торговли всех союзных республик, крупных предприятий и центров страны, а также представители фабрик и за-

водов. Цель ярмарки — купля-продажа промышленной и продовольственных товаров. На ярмарке широко были представлены образцы одежды, обуви, трикотажных изделий и тканей, выпускаемых промышленными предприятиями Грузии и Абхазии. Было реализовано товаров на сумму 280—300 миллионов рублей.

ШАХМАТЫ

Матч минувший, матч будущий

Вчера из Голландии в Тбилиси возвратились претендентка на мировую шахматную корону Иана Александрия и ее тренер международный гроссмейстер Букхарт Гургендзе. К этому времени уже было известно, что второй финальный матч состоится в Минске. Президентом стала москвичка Алла Кушир, выигравшая в Минске матч у бразилки Татяны Затуловской со счетом 5:4. Корреспондент «Заря Востока» попросил Б. Гургендзе поделиться своими впечатлениями о минувшем матче Александрия — Лазаревич, расквитаться с предстоящим поединком Александрия — Кушир.

По мнению Гургендзе, Иана была отлично подготовлена к матчу с Лазаревичем, в теоретическом отношении, превосходящая ее и в области стратегии, но, к сожалению, добиваясь победы в грешных позициях, нередко допускала элементарные тактические просчеты. Чем это объясняется?

Самым поразительным Гургендзе считает то обстоятельство, что Иана часто подолгу задумывалась над очевидными ходами, как бы теряла при этом ощущение времени. Это, естественно, приводило к сильным цейтнотам. А они, в свою очередь, приводили к ошибкам. Кроме того, по мнению Гургендзе, на игре Ианы в Голландии отрицательно сказалась простуда и бесконечные 30-километровые переходы в жару на автомашине из отеля «Эйдохвен» в Бладель и обратно.

Теперь о матче с Кушир. По мнению Александрия и Гургендзе, его лучше всего начать в июле ноября. Когда Иана и Букхарт были в Москве, представители Федерации шахмат СССР высказали предположение, что матч можно провести в Ростове-на-Дону. Искандаре или в каком-либо городе

на Украине. Александрия и Гургендзе своим предложением пока не вникли. Гургендзе подчеркивает, что стиль игры Кушир коренным образом отличается от стиля игры Лазаревич. Поэтому перед поединком с москвичкой нужно успеть тщательно изучить ее игровую почерк и в соответствии с этим внести коррективы (4, быть может, существенные) в дебютный репертуар Ианы. Кроме того, по мнению Гургендзе, его подопечной следует уделять самое серьезное внимание физической подготовке и вопросу рационального распределения времени на подготовку ходов.

Одной из лучших партий матча Александрия — Лазаревич Гургендзе считает вторую. Сегодня мы предлагаем ее вниманию читателей «Заря Востока» с комментариями мастера спорта А. Буслаява.

П. АЛЕКСАНДРИЯ — М. ЛАЗАРЕВИЧ
Французская защита
1. e4 e5 2. Кf3 a5 3. e3 e6 4. d4 d5 5. e5.

Итак, Лазаревич была настроена играть сицилианскую защиту. Однако ходом 3. e3 Александрия уклонилась от основных вариантов этого дебюта и навязала сопернице «свою игру».

5. ... Кe6 6. de c5 7. Cd3 15.

Обязавший ход. Застулыживало внимание 7. ... Фc7 8. Фe2 Кg7 9. 0-0 Кf6 10. Le1 0-0 с последующим 17-16.

8. 0-0 Фc7 9. Le1 Кf6. Еще один ход, компрометирующий позицию черных. Вертикали на королевском фланге ничего им не дают, а ослабление пешечной структуры может рано или поздно сказаться.

10. C: h6 gh 11. b4.

На 11. Кb2 мог последовать выпад 11. ... Фb6 с нападени-

ем на пешки b2 и f2. Поэтому белые сначала «прогоняют» слопа черных.

11. ... Cf8 12. Кb2 Le8 13. Кf3 Фg7 14. Cf1 Cd7 15. Кbd4.

Как нетрудно убедиться, двойные темные фигуры черных на полуоткрытой вертикали оказались безобидной демонстрацией. В то же время белые, прочно овладев пунктом d4, господствуют в центре и имеют беспорочное позиционное преимущество.

15. ... Le8? Конечно, Лазаревич не хотело рокировать в длинную сторону, так как на ферзевом фланге ее король мог попасть под атаку. Но и в центре он чувствует себя неуверенно, а после ошибочного хода 15. ... Le8 позиция черных начинает трещать по всем швам. Па-

на немедленно наносит тактический удар.

16. К: f5! Фf7. Печальная необходимость, ибо после 16. ... e7 f7. e6 белые отыгравали фигуру и развили стремительную атаку.

17. Кd6+ C: d6 18. ed Кpд8. Белые уклонились от хода 19. Ф: d5.

19. a4 Фg7 20. b5 Ka5 21. Ke5 Kc4 22. Фd4 ab 23. Фh4+ Крe8 24. Фh5+ Крf8.

На 24. ... Крd8 могло последовать 25. Кf7+ Крe8 26. К: h6+ Фg7 27. К: g8! Ф: h5 28. Кf6+ и у белых лишняя ладья.

25. К: d7+ Ф: d7 26. Фh6+ Лg7 27. Л: e6 Крg8 28. Le1 Лf8 29. Le7 Фg4 30. d7 Ka5 31. Л: g7+ Ф: g7 32. Ф: g7+ Кр: g7 33. C: b5 b6.

Черные сдались, не дождавшись ответного хода белых.

Редактор Ш. КАРКАРАШВИЛИ.



С фотоаппаратом по республике

Осенние... Уже не только календарь отсчитывает ее дни. Кое-где янтарно-багряные брызги расцвели могучие горы и щедрые долины Грузии. А жаркое южное солнце продолжает припекать полетному.

Тысячи гостей восхищаются щедрой природой нашей республики, ее сказочно красивыми уголками.

Село Дикло расположилось на склоне одного из могучих маташеских горных великанов. Воздух здесь легкий и прозрачный, а солнце особенно ярко. В его лучах отчетливо видна, словно не тронутая временем, многовековая сторожевая башня (справа слева).

По-летнему засквозит и теплым остается пока и Черное море. В Аджарии в разгаре курортный сезон. По вечерам набережные Батуми заполняют отдыхающие. Лаурная гладь моря, бесконечные козарики, тропические пальмы завораживают своей красотой. На снимке внизу — Батумский порт.

Фото В. Дубининой и Фотокроника ГрузТАГА.



ИНФОРМИРУЕТ СЛУЖБА БЫТА

Новый краткий справочник Управления бытового обслуживания жилищно-коммунального хозяйства «Бытовое обслуживание населения в Тбилиси», который недавно появился на книжных прилавках города, поможет тби-

лисам сохранить время, быстро найти необходимый материал, ателье или мастерскую. На страницах справочника указаны номера телефонов и адреса всех городских служб быта. Где получить ту или иную справку, исправить те-

левизор, найти утерянные документы, как позвонить в «Бюро добрых услуг» — на все эти и другие вопросы даст ответ новый справочник.

И. ФРИДКИНА.

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

380008 Тбилиси 8, пр. Руставели, 42

ТЕЛЕФОНЫ: приемная — 93-11-58; заместитель редактора — 93-18-54, 93-18-07; ответственный секретарь — 93-17-06; заместители ответственного секретаря — 93-52-00; отделы: партийной жизни — 93-15-01; пропаганды марксистско-ленинской теории — 93-16-27; литературы и искусства — 99-93-28; науки, аузов, в школах — 93-50-61; промышленности, транспорта в товароборота — 93-22-34; сельского хозяйства — 93-19-13; республиканской информации — 93-17-58; почты, массовой работы — 93-17-54, 93-13-54; иностранной информации — 93-11-01; иллюстрации — 99-89-65; общественная приемная — 93-18-59; заведующий редакцией — 93-24-80; библиотека — 99-69-21; бухгалтерия — 93-93-95; прием объявлений — 93-93-94.

ТИПОГРАФИЯ ИЗДАТЕЛЬСТВА ЦК КП ГРУЗИИ 380008 ТБИЛИСИ, 8, УЛ. ЛЕНИНА, 14. ИНДЕКС 66432 УЭ 07127