

Тысячи юношей и девушек в нашей стране без отрыва от производства приобретают специальности инженеров, врачей, агрономов, педагогов.

Около 350 производственников Тбилисского станкостроительного завода имени Кирова успешно

# В ТРУДЕ И УЧЕБЕ

учатся заочно в высших учебных заведениях и вечерних школах.

Вечером, после трудового дня, сотни молодых рабочих и работников вы можете встретить в лекционных залах тбилисских вузов,

лабораториях, учебных мастерских.

Взгляните на этот снимок. На нем запечатлена группа молодых производственников механического цеха № 2 Тби-

лисского станкостроительного завода имени Кирова, которые успешно совмещают заочную учебу с работой на производстве.

Пробавь несколько лет, и бывшие токари, монтажники, слесари и фрезеровщики окончат высшие учебные заведения, с дипломами квалифицированных командиров производства — инженеров, экономистов, конструкторов, продолжат свою трудовую деятельность на родном заводе.

На снимке: передовые производственники, студенты заочных факультетов тбилисских высших учебных заведений: монтажница Л. Джугели, слесарь Р. Загуридзе, наладчик В. Мчедлидзе, распределительница Т. Чикадзе, электромонтажница А. Дмитриева и токарь В. Зяглицев.

Фото С. Киладзе.



ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

## ЗАРА ВОСТОКА

ОРГАН ЦК КП ГРУЗИИ, ВЕРХОВНОГО СОВЕТА ГРУЗИНСКОЙ ССР И СОВЕТА МИНИСТРОВ ГРУЗИНСКОЙ ССР

საბჭოთაო პარტიის ცენტრალური კომიტეტის, სახელმწიფო საბჭოსა და მინისტრთა საბჭოს ორგანო

№ 280 (11905) Суббота, 30 ноября 1963 года Цена 2 коп.

## ЛУЧШИЙ ВОСПИТАТЕЛЬ — КОЛЛЕКТИВ

В РЕДАКЦИЮ пришло письмо. Селькор А. Хетерели сообщил о том, что в колхозе колхозе Знаурского производственного управления трудолюбивым и честным колхозникам мешает работать, рачительно хозяйствовать группа лодырей и тунеядцев, забывших о своем общественном долге. С гневом писал селькор о лжеколхозниках, которые, пользуясь всеми благами членов артели, даже не показываются на колхозных полях.

Письмо было опубликовано. И вот недавно в «Зарю Востока» поступил ответ из производственного управления, в котором сообщалось, что по сигналу селькора у бездельников, не принимающих участия в общественно полезном труде, у тех, кто порвал связь с колхозом, изымались приусадебные участки и передаются в общественный фонд артели. Намечены мероприятия и по улучшению организации, учета и оплаты труда колхозников.

Справедливое решение с удовлетворением встречено колхозниками: нельзя позволять нечестным людям обогащаться за счет коллектива, сидеть у него на шее. Но здесь же справедливо спросить: почему коллектив колхозников долго терпел такое ненормальное положение? Почему калеты не призвали вовремя к ответу своих недобросовестных односельчан? А ведь такое право у коллектива есть.

«Паршивая овца стадо портит», — гласит старая пословица. Это верно. Вредит в колхозе или совхозе такой бездельник, который только о своем благополучии и думает; в страдную пору, когда все честные крестьяне работают на поле, он болтается по базарам, привирая, как ширмой, справками о своей принадлежности к общественному хозяйству, а потом от этого хозяйства еще добывает что-нибудь урвать для себя. Вот и приходится всему коллективу краснеть за такого злодея, не говоря уже о том, что подобные антиобщественные элементы подрывают дисциплину в колхозах и совхозах, мешают развитию общественного хозяйства. Вот почему руководители хозяйств, партийные организации не имеют права пропускать мимо фактов нарушения дисциплины, установления порядков, случаев развращения личных хозяйств в ущерб общественному.

Трудовой коллектив — мудрый и строгий воспитатель. Его многогранная жизнь и работа — замечательная школа для каждого, кто хочет быть подлинным строителем нового общества. В коллективном творческом труде на благо Родины формируется коммунистическое

отношение к делу, вырабатывается дисциплина и требовательность, воспитывается чувство ответственности перед народом.

Не случайно там, где трудится хороший, дружный коллектив, там и высокие производственные показатели, там рождается новаторская мысль, становится всеобщим достоянием опыт передовиков.

Возьмем, к примеру, колхоз села Чумлаки Гурджаанского производственного управления. В чем секрет его успехов? Разумеется, в первую очередь в том, что работает здесь трудолюбивый коллектив, правильно использующий резервы, люди, постоянно повышающие и собственные знания и уровень производства. Возглавляет колхоз опытный руководитель В. Утнашвили, партийная организация умело мобилизует колхозников на решение стоящих перед хозяйством задач, комсомольцы, чувствуя поддержку старших товарищей, стараются показывать пример в труде, являются инициаторами многих полезных начинаний. Здесь, нетерпимо относятся к лжеколхозникам, тунеядцам, строго спрашивают с лодырей, а случайно оступившемуся, отставшему помагают стать в общий строй.

Жизнь показывает, что антиобщественных элементов в колхозах и совхозах у нас немного, но ущерб, наносимый ими производству, делу трудового воспитания молодежи, все же значителен, а следовательно, и борьба с ними должна быть непримиримой. Нарушениям норм советской морали не может быть снисхождения.

вом месте человек призадумался о своем житье, ваялся бы за ум. На селе есть и другие артеды — можно урезать приусадебный участок, если он мешает человеку честно работать на общественном поле, или совсем ликвидировать его. А может быть, стоит подумать и о том, чтобы предложить несправедливо бездельнику и вовсе покинуть родные места. Но это, конечно, мера крайняя, и применять ее можно только после того, как использованы все другие средства воспитания. А таких средств немало. Сельские партийные организации должны, опираясь на актив, широко использовать испытанные и действенные рычаги воспитания. Здесь и партийные собрания, и стенная печать, и народная агитация, и товарищеские суды, и шефство передовиков над отстающими, и многие другие формы массовой работы, которые обладают огромной силой духовного воздействия на людей.

Непреложным принципом нашей жизни должна быть ответственность коллектива за каждого и ответственность каждого за весь коллектив. Сейчас, когда строительство коммунистического общества стало практическим делом, каждый человек должен отчетливо сознавать, что от его труда даже на небольшом участке, от того, насколько успешен и производитель его труд, зависит общая победа коммунизма.

Долг партийных организаций, всей нашей общественности — всемерно повышать роль коллектива, постоянно заботиться о трудовом воспитании античных строителей коммунизма.

## ПЛЕНУМУ ЦК КПСС, XXII СЪЕЗДУ КОМПАРИИ ГРУЗИИ — ДОСТОЙНУЮ ВСТРЕЧУ

### Сталь сверх задания

1.000 тонн стали обязалась выплавить сверх годового задания бригада сталевара мартеновского цеха Руставского металлургического завода Михаила Стандарашвили. И хотя до конца года осталось еще месяц, в активе бригады уже свыше 1.500 тонн металла, выплавленного сверх задания.

Отличные показатели и у других коллективов. Сталевары бригады Огара Бекара выплавляли около 2.000 тонн сверхпланового металла. Успешно выполняли взя-

тые в честь XXII съезда Коммунистической партии Грузии обязательства и сталевары Ушаки Чубинидзе, Носиф Надирадзе, Иван Шевченко и другие.

Всего с начала года коллектив мартеновского цеха выдал тысячи тонн сверхплановой стали.

### ТРИКОТАЖ В СЧЕТ БУДУЩЕГО ГОДА

Включившись в соревнование в честь Пленума ЦК КПСС и XXII съезда Компартии Грузии, коллектив фабрики «Грузтрикотаж» обязался выполнить годовой план к 5 декабря. Своим обязательством текстильщики перевыполнили. Пятый год семилетки на фабрике завершен дос-

рочно: по выпуску белья — 16 ноября, верхнего трикотажа — 15 ноября, по валовой продукции — 20 ноября. Сейчас трикотажники выпускают разнообразную продукцию в счет 1964 года.

Вперед — бригады коммунистического труда, руководимые А. Беставаши, А. Айрапетовой, Н. Буднишвили.

### Будет еще 2.000

Коллектив цеха шлакоблоков Каспийского цементного завода, включившись в соревнование в честь Пленума ЦК КПСС и XXII съезда Компартии Грузии, еще в первой половине ноября выполнил годовой план выпуска продукции.

Сейчас цементники работают в счет будущего года. По-прежнему не снижается высоких темпов смена Михаила Тхивавадзе. Передовые рабочие Т. Бутхузи, В. Тамарашвили, Я. Мчедлишвили ежедневно выполняют сменные задания на 120—125 процентов.

Коллектив цеха прилагает все усилия, чтобы до конца года выпустить сверх плана 2.000 кубометров важного строительного материала.

Г. ЦЕРАДЗЕ.  
(Корр. «Зари Востока».)

### Осенние работы в разгаре

САЧХЕРЕ. (Корр. «Зари Востока»). В колхозах производственного управления в разгаре осенние работы. Колхозы уже рапортовали о выполнении задания по севу озимой пшеницы. Колхоз села Корбули засеял этой культурой 175 гектаров вместо 145 по плану. Сверх плана ведут сев озимой пшеницы и колхозы сел Итаназ, Чорвила, Мохва, Мозви и др.

В хозяйствах быстрыми темпами ведется зяблевая пахота. В колхозе имени Маркса села Ниназара уже вспахано 88 гектаров, в колхозе села Итаназ — 80 гектаров вместо запланированных 60. Максимально используют благоприятные погодные условия колхозы сел Джалаурта, Нигозети, Мозви, Усахеде.

### Рапортуют Родине

Труженицы Кварельского производственного управления к 20 ноября на 101 процент выполнили план продажи государству мяса. Вместо предусмотренных планом 17.000 центнеров государству продано 17.162 центнера мяса. На 110,3 процента выполнен план продажи шерсти. Государству продано 1.538 центнеров шерсти вместо предусмотренных планом 1.388 центнеров. (ГрузТАГ.)

### КАРТОФЕЛЬ — ТРУДЯЩИМСЯ

Картофелеводы колхозов и совхозов Ахалцихского производственного управления обязались продать и сдать государству шесть тысяч тонн картофеля.

Ахалцихцы свое слово сдержали. В счет обязательства на приемочные пункты сдано более 4.000 тонн картофеля. Кроме этого в порядке комиссионной торговли колхозы управления продали государству 2.534 тонны клубней. Это второе больше, чем было заготовлено картофеля в прошлом году, и на 544 тонны больше взятого обязательства.

## Последние известия

### А. И. МИКОЯН ВОЗВРАТИЛСЯ В МОСКВУ

МОСКВА, 28. (ТАСС). Сегодня в Москву из Вашингтона возвратился первый заместитель Председателя Совета Министров СССР А. И. Микоян. В Соединенные Штаты Америки А. И. Микоян выезжал для участия в похоронах президента США Джона Фицджеральда Кеннеди.

### СОВЕТСКИЕ МУЗЫКАНТЫ В ЧЕХОСЛОВАКИИ

ПРАГА, 29 ноября. (ТАСС). С большим успехом прошел вчера в Братиславе концерт оркестра словацкой филармонии, которым дирижировал главный дирижер Тбилисского государственного оркестра Лейна театра оперы и балета имени З. Палиашвили народный артист СССР О. А. Дмитриев. В концерте приняла участие советская пианистка, лауреат IV всемирного фестиваля молодежи и студентов за мир и дружбу в Бухаресте Н. С. Юзбашева, исполнившая первый фортепьянный концерт Прокофьева.

### Памяти Кемала Ататюрка

В Москве, в Институте народов Азии Академии наук СССР состоялось расширенное заседание 25-летнего со дня смерти основателя Турецкой Республики Кемала Ататюрка.

С докладом о жизни и деятельности Кемала Ататюрка выступил кандидат исторических наук А. М. Шамсутдинов.

Первый посол Советской Республики в Турции С. И. Аралов поделился воспоминаниями о встречах с Ататюрком.

### Выступление Л. Джонсона

ВАШИНГТОН, 29 ноября. (ТАСС). Президент США Линдон Джонсон выступил вчера вечером по радио и телевидению с обращением к американскому народу в связи с традиционным «Днем благодарения».

«Все мы переживаем семь дней», — сказал Джонсон, — которые никто из нас никогда не забудет. Напомнив американцам о трагической гибели президента Кеннеди, Линдон Джонсон призвал их сохранить единство Севера и Юга, Востока и Запада, ускорить приближение того дня, когда не будет больше

## Славная трудовая победа

Центральный Комитет КПСС и Совет Министров СССР поздравили работников рыбной промышленности СССР с досрочным выполнением годового плана добычи рыбы и других морепродуктов в объеме 42,2 миллиона центнеров, что на 4,6 миллиона центнеров больше, чем за соответствующий период прошлого года.

Эта славная трудовая победа, говорится в приветствии, — результат повседневного напряженного труда и высокого мастерства моряков рыбопромыслового флота, рыбаков-колхозников, всех работников рыбной промышленности, а также умелой организаторской и политической работы партийных, профсоюзных и комсомольских организаций.

Выполнение годового плана к 18 ноября — менее чем за 11 месяцев — показывает, какими огромными возможностями и резервами располагает рыбная промышленность в деле увеличения производственных ресурсов нашей Родины.

ЦК КПСС и Совет Министров СССР особо поздравили рыбаков Западного бассейна и Азово-Черноморского бассейна, внесших большой вклад в увеличение производства рыбы продукции. (ТАСС.)

## ФОРУМ ТВОРЦОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОГРЕССА

МОСКВА. (ТАСС). 27 ноября в Москве открылся II съезд Всесоюзного общества изобретателей и рационализаторов (ВОИР). Вчера съезд продолжал работу. Обсуждался отчет Центрального совета ВОИР.

Съезд одобрил деятельность Центрального совета ВОИР и принял развернутое решение по отчетному докладу. Съезд признал изобретателей и рационализаторов новаторов производства, отдавая все свои знания и творческий энтузиазм на претворение в жизнь великой Программы Коммунистической партии Советского Союза.

Съезд утвердил устав общества с изменениями и дополнениями.

## Заявление президента Ирака

БАГДАД, 29 ноября. (ТАСС). Президент Ирака Ареф в заявлении по багдадскому радио призвал курдские племена, ведущие борьбу за свои национальные права, сложить оружие и капитулировать. Тем, что слася, говорится в заявлении, правительство Ирака гарантирует жизнь, а также гарантирует безопасность их семей и собственности.

## ЗАПУСК НОВОЙ РАКЕТЫ В США

НЬЮ-ЙОРК, 29 ноября. (ТАСС). Нью-Йоркская печать широко комментирует успешный запуск с мыса Канавера ракеты «Кентавр», которая подняла рекордный для США груз почти 5 тонн. Этой ракете на жидком водороде отводило большое место в американских программах исследования Луны.

Радуясь успеху, «Нью-Йорк таймс» вместе с тем призывает не забывать, что рекордный груз, поднятый «Кентавром», является рекордом только для США. Газета напоминает, что мировые рекорды в этой области по-прежнему принадлежат советским «Спутнику-7» и «Спутнику-8».

## В духе братского сотрудничества и взаимопонимания

### СОВЕТСКО-ЧЕХОСЛОВАЦКОЕ КОММУНИКЕ

Вопросы дальнейшего углубления и развития восторженного братского сотрудничества между Советским Союзом и Чехословакией были обсуждены во время пребывания в СССР с 25 по 28 ноября партийно-правительственной делегации ЧССР. Составлявшие также обмен мнениями по другим вопросам, интересующим обе партии, оба государства.

Во встречах и беседах участвовали: с советской стороны — Первый секретарь ЦК КПСС, Председатель Совета Министров СССР Н. С. Хрущев, член Президиума ЦК КПСС, первый заместитель Председателя Совета Министров СССР А. Н. Косыгин, секретарь ЦК КПСС Ю. В. Андропов, члены ЦК КПСС С. заместители Председателя Совета Министров СССР В. З. Дымшиц, М. А. Лесенко и П. Ф. Ломако, другие партийные и государственные деятели. С чехословацкой стороны — глава делегации, первый секретарь ЦК КПЧ, президент ЧССР А. Новотный, член Президиума ЦК КПЧ, председатель правительства ЧССР И. Ленарт, член Президиума ЦК КПЧ, заместитель председателя правительства ЧССР О. Шамунок, член ЦК КПЧ, заместитель председателя правительства ЧССР О. Черник и другие.

В советско-чехословацком Коммунике о пребывании партийно-правительственной делегации ЧССР в Советском Союзе говорится, что обмен мнениями по основным вопросам современно международному положению подтвердил полное единство в оценке, которую обе стороны дают текущему моменту борьбы миролюбивых государств за укрепление мира, обеспечение разрядки международной напряженности, мирное решение международных проблем. Подчеркивается, что заключение Договора о запрещении испытаний ядерного оружия в атмосфере, в космическом пространстве и под водой оказало положительное влияние на международную обстановку и раскрыло новые возможности для достижения взаимопонимания между государствами, принадлежащими к противоположным социальным системам.

Советская и чехословацкая стороны подтвердили, что они, как и другие социалистические государства, твердо выступают за быстрое заключение Договора о всеобщем и полном разоружении под строгим между-

народным контролем и готовы принять активное участие в переговорах по этому вопросу. Разрядке международной напряженности, отмечается в Коммунике, способствовало бы заключение пакта о ненападении между странами НАТО и государствами — участниками Варшавского договора, создание безъядерных зон в различных районах мира, а также осуществление других подобных мер.

Обе стороны едины в признании необходимости быстрее покончить с остатками второй мировой войны в Европе путем решения проблемы германского мирного урегулирования. Обе стороны надеются, что поиски соглашений по назревшим международным вопросам между государствами с различным общественным строем будут продолжены.

Советская и чехословацкая стороны вновь подчеркнули свою убежденность в том, что в наше время объединенными усилиями стран социализма, международного рабочего класса, национально-освободительного движения, всех стран, выступающих против войны, и всех ми-

ролюбивых сил мировую войну можно предотвратить.

В Коммунике говорится, что правительства Советского Союза и Чехословакии договорились продлить на 20 лет срок действия Договора о дружбе, взаимной помощи и послевоенном сотрудничестве между обеими странами, который был заключен 12 декабря 1943 года. Протокол о продлении срока действия договора подписали: с советской стороны — товарищи Л. И. Брежнев и Н. С. Хрущев; с чехословацкой стороны — товарищи А. Новотный и И. Ленарт. Исторический опыт двух последних десятилетий показал, что этот договор является важным фактором сохранения мира в Европе.

В ходе переговоров были также согласованы мероприятия по дальнейшему расширению в 1964—1965 годах экономического и научно-технического сотрудничества между СССР и Чехословакией.

Представители Коммунистической партии Советского Союза и Коммунистической партии Чехословакии, указывается далее в Коммунике, единодушно

подчеркнули, что период, прошедший со времени последних переговоров между партийно-правительственными делегациями СССР и ЧССР, отмечен дальнейшим углублением астороных связей между коммунистическими партиями обеих стран. Обе партии подтвердили свою верность Заключению и Декларации, единогласно принятым Московскими совещаниями коммунистических и рабочих партий 1957 г. и 1960 г. Они считают, что эти документы сохраняют полную силу и значение для дальнейшего укрепления и развития международного коммунистического движения.

КПСС и КПЧ вновь выразили свою твердую решимость отстаивать чистоту идей марксизма-ленинизма, общую коллективную линию мирового коммунистического движения, бороться за укрепление единства и сплоченности всех стран социалистической системы, международное коммунистическое движение. Встречи и беседы партийно-правительственных делегаций СССР и ЧССР протекали в духе братского сотрудничества и взаимопонимания и выявили полное совпадение взглядов по всем обсуждавшимся вопросам. (ТАСС.)

## В постоянной комиссии по сельскому хозяйству Верховного Совета Грузинской ССР

Состоялось заседание постоянной комиссии по сельскому хозяйству Верховного Совета Грузинской ССР.

Заседание заслушало доклад председателя комиссии, депутата Н. Хомцуршвили о выполнении Устава сельскохозяйственной артели в колхозах, входящих в эти управления. Приводились конкретные примеры таких нарушений.

Комиссия постановила внести вопрос на рассмотрение Президиум Верховного Совета Грузинской ССР.

## На заседании отмечена неудовлетворительная работа Зестафонского, Сенахского и Гудаутского производственных управлений по соблюдению Устава сельскохозяйственной артели в колхозах, входящих в эти управления. Приводились конкретные примеры таких нарушений.

Комиссия постановила внести вопрос на рассмотрение Президиум Верховного Совета Грузинской ССР.

# НОВЫЕ ПАРТИЙНЫЕ КОМИТЕТЫ

В нашей республике образованы новые районы и производственные управления.

На днях здесь состоялись партийные конференции, на которых обсуждался вопрос: Об итогах выполнения решений ноябрьского Пленума ЦК КПСС и задачах партийных организаций. Принятые решения, успешное претворение в жизнь которых будет способствовать дальнейшему повышению уровня сельскохозяйственного производства.

Ниже публикуются отчеты об этих конференциях.

## САГАРЕДЖО

Сагареджоевское производственное управление — одно из крупнейших в нашей республике. Сельские труженники добиваются заметных успехов в производстве продуктов животноводства и земледелия.

В обсуждении доклада, в котором выступил председатель организационного бюро О. Сабашвили, приняли участие 11 человек. Они подробно остановились на задачах, стоящих перед партийными организациями, колхозами и совхозами управления, внесли конкретные предложения.

В работе конференции принял участие секретарь ЦК КП Грузии, председатель Бюро ЦК КП Грузии по руководству сельским хозяйством тов. Ш. И. Чануавадзе.

## ГУЛРИПШИ

Хозяйства нового Гулрипшского производственного управления добились больших успехов в работе, они продали государству тысячи тонн различной сельскохозяйственной продукции.

Но это — не предел, говорили докладчик А. Гвинджияли и выступившие в прениях. В каждом колхозе и совхозе имеются неиспользованные резервы. Надо, не теряя ни одного дня, поставить на службу производства достижения науки и передовой опыт, и на этой основе добиться еще более высоких урожаев всех сельскохозяйственных культур.

В работе конференции принял участие второй секретарь Абхазского обкома КП Грузии тов. Д. В. Гогохия.

## ЦАГЕРИ

Претворяя решения ноябрьского Пленума ЦК КПСС в жизнь, крупных успехов доби-

лись труженники хозяйств, объединенные сейчас в Цагерское производственное управление. Об этом шел большой разговор на партийной конференции, на которой с докладом выступил председатель организационного бюро тов. К. Силагадзе.

В работе конференции принял участие секретарь Совпрофа Грузии тов. Ш. О. Грдзелишвили.

## ОРДЖОНИКИДЗЕ

Состоялся партийная конференция вновь созданного Орджоникидзевского района, на которой с докладом выступил председатель организационного бюро Л. Берадзе.

Партийная конференция приняла постановление, осуществление которого позволит поднять уровень партийно-политической и организационной работы среди сельских труженников, добиться дальнейшего роста сельскохозяйственного производства.

В работе конференции принял участие Председатель Президиума Верховного Совета Грузинской ССР тов. Г. С. Дзюндзидзе.

## ЧОХАТАУРИ

Районная партийная конференция состоялась в Чохатаури. На ней с докладом выступил председатель организационного бюро Р. Квинтрадзе.

Конференция обратила внимание партийных организаций на необходимость улучшить воспитательную работу среди полевых и животноводов с тем, чтобы быстрее устранить недостатки.

В работе конференции принял участие секретарь ЦК КП Грузии, председатель Бюро ЦК КП Грузии по руководству промышленностью и строительством тов. Г. А. Гегишидзе.

## АХМЕТА

На партийной конференции Ахметского района с докладом выступил председатель организационного бюро А. Батиашивили. Претворяя в жизнь решения ноябрьского Пленума ЦК КПСС, сказал докладчик, партийные организации и труженники многих хозяйств добились серьезных успехов. Они произвели и продали государству сверх запланированного большое количество продуктов животноводства.

В работе конференции принял участие заместитель Пред-

седателя Совета Министров Грузинской ССР, министр производства и заготовок сельхозпродуктов республики тов. З. В. Гелдиашвили.

На партийных конференциях избраны делегаты на XXII съезд Компартии Грузии.

Состоялись пленумы вновь избранных партийных комитетов. Секретарями парткомов производственных управлений избраны: Сагареджоевского — О. Сабашвили, Гулрипшского — А. Гвинджияли, Цагерского — К. Силагадзе. Секретарями партийных комитетов районов избраны: Орджоникидзевского — Л. Берадзе, Чохатаурского — Р. Квинтрадзе, Ахметского — А. Батиашивили.



Вот они, лучшие работницы швейного цеха трикотажной фабрики Тбилисского трикотажно-трикотажного комбината (слева направо): швеи Нина Михайлова, Мери Дanelия и Мзия Вардизулова. Они постоянно перевыполняют свои сменные задания.

Фото Е. Суцуникашвили.

## НА ВСТРЕЧУ ПЛЕНУМУ ЦК КПСС ДАРЫ БОЛЬШОЙ ХИМИИ

• УДОБРЕНИЯ И КУЛЬТУРА ЗЕМЛЕДЕЛИЯ • КЛАДОВАЯ ПЛОДОРОДИЯ • ОРУЖИЕ И ЩИТ АГРОНОМА

наиболее рациональных способов получения сложных удобрений. В Грузии имеется возможность организовать производство нового азотно-магниевого или более сложного удобрения с содержанием магния.

Опытами установлено, что недостаток магния значительно снижает количество и качество урожая. В связи с этим в Грузинском политехническом институте на кафедре технологии неорганических веществ выполняется научно-исследовательская работа по получению азотно-магниевого удобрения на базе местного сырья — серпентинита. Вегетационные опыты с этим удобрением, проведенные Грузинским сельскохозяйственным институтом на зугидской песчаной почве, показали его высокую эффективность.

Нельзя не отметить совершенно недопустимое отношение к местным фосфоритам Лечхумского и Годоганского месторождений. Не очень крупные по своей мощности, они с успехом могут быть использованы в качестве местного сырья.

Фосфориты обычно используются без химической переработки. Путем размола их превращают в фосфоритную муку, которая на кислых подзолистых почвах хорошо усваивается растениями, в особенности, если ее смешать с торфом или навозом.

Кроме минеральных, сельскохозяйству нужны и органические удобрения. Установлено, что внесение их обоих вместе значительно повышает эффективность минеральных удобрений. Этим объясняется выдвинутое за последнее время требование готовить для сельского хозяйства органо-минеральные удобрения — смесь минеральных и органических удобрений. Органические компоненты этого удобрения выполняют роль питательного вещества и повышают биологическую активность почвы.

За последнее время в сельском хозяйстве республики находят применение микроудобрения.

К числу входящих в их состав элементов относятся марганец, бор, медь, молибден и другие. Марганец имеет особое значение для нас. В результате промывки марганцевых руд возникает большое количество отходов так называемого марганцевого шлама, который с успехом может быть использован в качестве микроудобрения.

Большая работа проведена кафедрой агрохимии Грузинского сельскохозяйственного института по получению из грузинского торфа органических и органо-минеральных удобрений, а также по их комплексному использованию. На протяжении многих лет кафедра исследует содержание микроэлементов в почвах Грузии, изучает их роль и эффективность влияния на

различные сельскохозяйственные культуры.

Получением торфо-минеральных удобрений и марганцевого микроудобрения, их использованием занимается также лаборатория удобрений и солей Института прикладной химии и электротехники Академии наук Грузии.

В настоящее время у нас налажено производство торфо-минеральных удобрений. Требуется только расширить масштабы их использования и дальнейшее повышение их эффективности. Что же касается использования микроудобрений, то в этом направлении уже сделаны первые шаги. В Чхатаури строится соответствующая установка, и в 1964 году марганцевый шлам будет использован в качестве микроудобрения.

Следует отметить, что пока у нас производится еще недостаточно удобрений, но и те, что имеются, используются без учета того, нуждается ли почва в этом удобрении и в каком количестве, не всегда учитывается специфика культуры и ее потребности.

В химизации сельского хозяйства большое значение имеет защита растений и животных от болезней и вредителей.

В этой области у химиков Грузии имеются определенные достижения. В лаборатории неорганической химии Института химии Академии наук Грузинской ССР разработан автоклавный способ получения медного купороса из концентратов, полиметаллических руд Маднелульского месторождения. Он сравнительно прост и не требует

расходования серной кислоты. Интересы дела требуют ускорения строительства ползулавской установки и скорейшего внедрения этого способа в производство.

На кафедре органического синтеза Тбилисского государственного университета синтезированы физиологически активные вещества, являющиеся энергичными регуляторами роста растений. Проведенные испытания как в лабораторных, так и полевых условиях показали, что по ряду показателей они более эффективны, чем известные стимуляторы роста.

Нельзя не отметить большой работы, проведенной кафедрой агрохимии Грузинского сельскохозяйственного института по детальному изучению эффективности нефтяного ростового вещества (НРВ), полученного профессором Д. Гусейновым, на сельскохозяйственных культурах Грузии.

Следует отметить, что в научно-исследовательской работе в области химизации сельского хозяйства имеются существенные недостатки. Многие исследования ведутся крайне медленно; имеется большой разрыв между периодом лабораторных исследований и периодом их внедрения. Очень часто это происходит из-за отсутствия у научных учреждений соответствующей материально-технической базы.

Перед химиками и специалистами сельского хозяйства сейчас стоят весьма ответственные задачи по повышению урожайности всех культур. Необходимо сделать все возможное для того, чтобы эти задачи выполнить с честью.

В. КАКЕЛАДЗЕ, профессор, председатель Грузинского республиканского управления Всесоюзного химического общества имени Д. И. Менделеева.

# КОСМИЧЕСКАЯ ВАХТА

Медленно подступают зеленые громады гор. Дорога уходит все выше и выше. Синеватую глубину леса подсвечивают серебристые лучи солнца. Кажется, будто невидимая рука протянула от него к лесу мириады хрустальных нитей.

Но вот дорога вырвалась на вершину горы, и нашему взору открылся раскинувшийся среди вековых сосен, горюлок Абстуманской астрофизической обсерватории. Башни с серебристыми куполами, открытые площадки, белоснежные аккуратные домики.

Тихо. Задремуты створы куполов. Безлюдны лаборатории. И это не удивительно. Ведь рабочий день астрономов начинается подчас глубокой ночью. И только у астрономов горячая пора. Научные сотрудники Э. Тетрашвили и Г. Малисидзе ведут у хромосферно-фотоферного телескопа наблюдения за Солнцем.

Наше дневное небо хранит в себе много неразрешенных загадок. Проникнув в тайну процессов, происходящих в недрах Солнца, астрофизики сумеют ответить на многие вопросы: как происходят планеты, как протекает развитие звезд, какова связь между явлениями, происходящими на Солнце, и жизнью на нашей планете. А пока ученые терпеливо наблюдают и собирают материал. Внесли свой вклад в изучение Солнца и грузинские астрономы. Им удалось обнаружить некоторые закономерности в распределении вспышек на поверхности дневного светила. В его недрах непрерывно происходят термоядерные процессы, в результате которых в космическое пространство выбрасываются тысячекрат-

метровые языки бушующего протуберанца. Весною прошлого года абстуманским астрофизикам удалось сфотографировать вспышку на Солнце. Шестнадцать уникальных кадров последовательно раскрывают процесс этого внушительного явления.

1 января 1964 года начнется Международный год спокойного Солнца. В большой программе научных наблюдений активное участие примут и грузинские астрофизики.

В тихую, прозрачную ночь поздней осени мы поднялись с директором Абстуманской астрофизической обсерватории академиком Е. К. Харадзе на одну из наблюдательных башен. Сферические створы купола уже были раздвинуты. Труба 40-сантиметрового рефрактора нацелена в небо. Шли наблюдения.

В небе сияли бесчисленные огоньки звезд, свербились Млечный Путь, чуть светились зеленые газовые туманности, чернели тучи космической пыли, плыли спиральные туманности. Как бесконечная Вселенная! Звезд на небе миллиарды. Большие и малые. Массивные и легкие. Горячие и холодные. Одиночные, двойные, кратные.

Первая в Советском Союзе высокоточная обсерватория — Абстуманская астрофизическая — стала одним из крупнейших центров звездной астрономии. 120 научных сотрудников занимаются разработкой многих проблем и в первую очередь изучением строения нашей Галактики.

Наша солнечная система расположена в центральной плоскости Млечного Пути, на одной из окраин Галактики, — поясняет Евгений Кириллович Харадзе. — И нельзя сказать, что такое расположение особенно радует нас, астрономов. Галактика видна нам плохо, кругозор сужен темными облаками.

— У нас на Каноби, — продолжает Евгений Кириллович, — удалось установить, что межзвездная пылевая материя в Галактике распределена неравномерно, тяготеет к образному облакам. Удалось выявить также закономерность и характер симметрии галактических туманностей. Звездные массы нескольких туманностей, определенная степень концентрации в них элементарных частиц.

Грузинские астрономы вносят большой вклад в исследование нашего звездного мира. Астрономам многих стран хорошо известен составленный академиком Харадзе звездный каталог. В нем указаны показатели цвета 14 тысяч звезд! Этот труд, плод многолетних исследований, имеет большое теоретическое и

практическое значение, в частности, для точного определения действительного расстояния от Земли до различных звезд.

Астрономия — это не только романтика открытий, но и постоянный ежедневный кропотливый труд, требующий огромной выдержки, упорства, воли, терпения. Старший научный сотрудник Р. Барташ открыла в 1952 году в созвездии Змеи новую переменную звезду. Большая, настоящая удача. Но это было только начало. За открытием потянулись месяцы упорного труда. Результаты наблюдений нужно было тщательно обработать, проанализировать, проверить, сделать выводы. Только лишь в кратком отчете об итогах наблюдения содержится более 10 тысяч различных показателей.

Переменные звезды и их разновидности, так называемые перемены, особенно привлекают внимание грузинских астрофизиков. Исследованием их занимается астроном И. Алания и Я. Кумисшвили. Изучение их дает богатейший материал для физических характеристик звезд, их эволюции, строения Вселенной.

Грузинским астрономам предельно обширная работа по спектральной классификации звезд, разработкой метода приближенной оценки их температуры и плотности газовых оболочек, вычислению элементов орбит.

Широко здесь ведутся исследования непосредственно связанное с освоением космического пространства, — изучение верхних слоев атмосферы, физических свойств поверхности планет, наблюдения за искусственными спутниками и космическими кораблями, фотографирование их, определение точных координат.

Ученые из многих астрономических центров земного шара — част-

ые гости в обсерватории, а результаты наблюдений грузинских астрономов рассылаются 400 обсерваториям мира.

Обсерватория на горе Каноби сравнительно молода — она лишь недавно отметила свое 30-летие. Но у этого коллектива сложились свои прочные и хорошие традиции. Одна из них — очень бережное, любовное отношение к приборам, инструментам, ко всему сложному «хозяйству» современной астрономии. А к телескопам, этим основным «орудиям производства» астрономов, здесь относятся с трогательной нежностью, как к живым существам. Любим, с кем бы вы ни беседовали, у тех часами рассказывать об устройстве и «заслугах» всеобщих любимцев. Так я узнал, что маленький телескоп Максудова обнаруживает звезды в миллионы раз слабее тех, что видны невооруженным глазом, что среди приборов такой оптической системы он самый мощный. Тысячи фотографий хранятся в фототеке обсерватории, сделанные с его помощью. Не менее славная биография у рефрактора с 40-сантиметровым объективом — старожил Каноби. Это с его помощью астроном Р. Барташ открыла новую звезду, Г. Тетрашвили обнаружил неизвестные кометы, а М. Вашикидзе — несколько малых планет.

Наш век стремительно освоения космоса выдвинул астрономии в число самых передовых наук, а люди, посвятившие себя изучению Вселенной, встали в ряды великих армий ученых, проникающих в тайны природы. И среди них — отряд грузинских астрономов, несущий неусыпную космическую вахту.

М. ЧЕРНЯЕВ. (Спец. корр. «Зари Востока»). Абстумани.

## ВМЕСТО ПРАКТИКИ — БЕЗДЕЛЬЕ

Дорогая редакция! Нас, учащихся Азовского строительного училища № 5, направляли на производственную практику в Ростовской области в Тбилиси. Здесь мы поступили в распоряжение Руставского монтажного управления треста «Кавсантехмонтаж», которое послало нас на строительство жилого дома Тбилисской черазвечной фабрики. Казалось бы, все хорошо: мы сможем на практике овладеть строительными специальностями и окажем помощь грузинским строителям. Но все вышло по-иному. Из-за отсутствия строительных материалов, монтаж-

ных деталей, инструмента, аппаратов для автоматической сварки больше половины рабочего времени мы вынуждены простаивать. На все наши просьбы дать работу руководству Тбилисского участка «Кавсантехмонтаж» не обращает внимания или же отклоняется пустыми обещаниями. Помогите, нам, пожалуйста, мы хотим работать, а не бездельничать.

БЕДЕНКО — комсорг группы, ЛОБАНОВ, МАХОНЬКО — мастера, ТАМАРОВСКИЙ, РУДЕНКО, СЕРДЮКОВ и другие.

ка Руставского монтажного управления треста «Кавсантехмонтаж» К. Оркошавили и прораб участка А. Джанашавили не сумели организовать бесперебойное ведение строительства жилого

дома Тбилисской черазвечной фабрики всеми необходимыми материалами и инструментами. Вследствие этого рабочие, в том числе и молодые строители-практиканты, большую часть времени простаивают. Начальник Руставского монтажного управления Н. Джахуташивили обещал немедленно разрешить вопрос о нормальном прохождении производственной практики учащимися Азовского строительного училища № 5.

На днях мы вновь связались с Руставским монтажным управлением треста «Кавсантехмонтаж». Нам сообщили, что все практиканты переведены на строительство жилых домов в г. Рустави и работают сейчас на объектах участка № 2, которым руководит А. Коява. Молодые строители из Азова живут в общежитии в поселке Строителей.

## ЗЕМЛЯ СОСЕДА — НЕ ЧУЖАЯ

На всю страну прозвучал патристический призыв труженников Хмельницкого производственного управления — сделать все колхозы передовыми.

Для того, чтобы подтянуть все колхозы до уровня передовых, были намечены конкретные меры, предусматривающие оказание помощи экономически слабым артелям.

С этой целью еще в прошлом году мы изучили причины пестроты в экономических показателях колхозов, работающих в одинаковых почвенно-климатических условиях.

Характерен такой пример: нагомарский и бунгарский колхозы расположены по соседству, работают почти в одинаковых условиях, однако их экономические показатели совершенно различны. В нагомарском колхозе с каждого гектара в среднем собирали примерно 4,5 тонны килограммов чайного листа, а в бунгарском колхозе вдвое меньше. Такое же положение было и в других отраслях сельскохозяйственного производства.

Колхоз села Нагомари решил помочь экономически слабому соседу — бунгарскому колхозу и взял над ним шефство. Нагорцы помогли соседям приобрести трактор с прицепным оборудо-

## НИ ОДНОГО ОТСТАЮЩЕГО ХОЗЯЙСТВА

стов на 15 гектарах плантации, выделил им достаточное количество минеральных удобрений. Такую же помощь оказывают туркестанские колхозники артели села Шуасуреби. К сожалению, руководители земледельческого и шуасуребского хозяйств весьма своеобразно восприняли эту помощь. Сами они не проявляют никакой заинтересованности в работе, мало инициативы, не стремятся выявить имеющиеся резервы, не используют больше возможностей для увеличения производства продуктов сельского хозяйства. Они рассчитывают повысить урожайность главным образом за счет минеральных удобрений и в то же время мало используют для обогащения почвы навоз и другие местные удобрения. Не удивительно, что в этих артелях общественное хозяйство развивается недостаточно.

Шефство сильных колхозов над экономически слабыми хозяйствами носит отнюдь не эпизодический характер, это не временная кампания. Работники управления часто бывают на местах и продолжают работу по изысканию новых, конкретных форм помощи отстающим хозяйствам.

Мы и дальше будем продолжать борьбу по укреплению экономики отстающих хозяйств. Наша цель ясна — горячо поддерживать замечательный почин труженников Хмельницкого производственного управления, сделав все, чтобы в Махарадзевском производственном управлении в самое короткое время не осталось бы ни одного отстающего хозяйства.

В. ДЖАКЕЛИ, начальник Махарадзевского производственного управления.

На сессии Всемирного Совета Мира

ВАРШАВА, 28 ноября. (ТАСС). На сессии Всемирного Совета Мира сегодня зачитан доклад президента-исполнителя ВСМ профессора Джона Бернала (Англия), который по состоянию здоровья не смог прибыть в Варшаву. Наша главная задача, подчеркивает в докладе Джон Бернал, состоит в том, чтобы обеспечить осуществление разоружения, уменьшить международную напряженность, мобилизовать народы мира на полную ликвидацию колониализма.

Президиум ВСМ, отмечает Джон Бернал, приветствует Московский Договор о частичном запрещении ядерных испытаний. Как первый шаг на пути эффективных мер по разоружению и ослаблению международной напряженности.

Решить главные вопросы современности

ВАРШАВА, 29 ноября. (ТАСС). Вчера после доклада Джона Бернала участники сессии заслушали доклад Жака Мадюля «Борьба за предотвращение угрозы термоядерной войны и за всеобщее разоружение». Докладчик подчеркнул важность всемирного разоружения борьбы за всеобщее разоружение после того, как заключен Московский Договор о частичном запрещении ядерных испытаний.

Полагая, сказал затем Жак Мадюль, что я выражаю чувства Всемирного Совета Мира, обратившись к г-же Кеннеди и ее двум детям с выражением нашего сочувствия и соболезнования.

Большинство делегатов сессии поддержало эти слова Жака Мадюля. Делегаты встали со своих мест в знак выражения сочувствия.

Заслушав очередные доклады, участники сессии ВСМ приступили к общей дискуссии.

В дискуссии выступил глава делегации СССР, член президиума ВСМ, заместитель председателя Советского комитета защиты мира академик А. Е. Корнейчук.

Подписав Договор о запрете испытаний ядерного оружия в трех средах, подчеркнул оратор, не только прекратило радиоактивное заражение нашей планеты, но создало условия для некоторой разрядки международной напряженности и открыло путь к решению главных вопросов современности.

На пути к конечной цели — всеобщему, полному и контролируемому разоружению — необходимо добиваться в первую очередь ядерного разоружения, запрещения и ликвидации оружия массового уничтожения и средств его доставки, отметил А. Е. Корнейчук. Надо не допустить дальнейшего распространения ядерного оружия.

Народы, заявил А. Е. Корнейчук, не могут также не чувствовать большой тревоги за судьбу мира, когда в странах Западной Европы и восточной Азии существуют элементы в своих корыстных целях создают атмосферу политической неустойчивости и военной истерии. В такой атмосфере могут возникнуть группы, способные на самые бесчеловечные военные авантюры. Злодейское убийство президента Кеннеди с новой силой подтверждает, что народы должны воздрожать перед светлой ненавистью и подстрекательством к насилию, преградить дорогу возрождению фашистской чумы, обуздать силы войны. Сейчас с еще большей силой звучит призыв: люди, будьте бдительны!

Советские люди горячо поддерживают, подчеркнул А. Е. Корнейчук, последовательную политику своего правительства, настойчивые усилия его главы Н. С. Хрущева, борющегося за мирное существование, за решение всех спорных и нерешенных вопросов, как бы остры они ни были, мирным путем, на взаимоприемлемой основе. Эта генеральная линия внешней политики нашего государства находится в мире все более широкую поддержку.

ТОРЖЕСТВА В ЮГОСЛАВИИ

БЕЛГРАД, 28 ноября. (ТАСС). По всей Югославии начались торжества, посвященные национальному празднику — Дню республики и 20-летию со дня второй сессии Антифашистского веча народного освобождения Югославии (АВНОУ) — первого законодательного и исполнительного органа народной власти новой Югославии, заложившего основы нового государственного строя.

На предприятиях проводятся торжественные заседания, в учебных заведениях и в учреждениях читаются лекции о значении второй сессии АВНОУ и победы социалистической революции в Югославии.

КОРОТКО

● Министерство торговли США пригрозил занести в черный список и порвать контракты с английской фирмой, которая в начале этого года направила на Кубу небольшую партию электронных ламп. Согласно сообщениям, появившимся в печати, английское правительство заявило протест американскому посольству в Лондоне по поводу этого вмешательства.

● Постоянный секретариат Организации солидарности народов Азии и Африки заявил протест против преследования прогрессивных деятелей Марокко. В протесте осуждается волна репрессий, протискиваемая по Марокко, массовые аресты и смертные приговоры, выносимые патриотам.

● На мысе Канаверал, близ пусковой площадки, где велась подготовка к запуску ракеты «Сатурн-1», произошла авария. Причиной его явилась утечка жидкого водорода вследствие повреждений в трубопроводе. Запуск ракеты отложен, сообщают американские информационные агентства.

● Немедленно предоставить независимость Британской Гвинеи — под таким лозунгом в Джорджтауне состоялась демонстрация близ резиденции английского губернатора, организованная народно-прогрессивной партией. Англия до сих пор отказывается установить «точную дату предоставления независимости этой колонии и пытается навязать ей такую избирательную систему, которая способствовала бы приходу к власти партий, выражающих интересы метрополии.

(ТАСС).

ОБЕСПЕЧИТЬ ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ РАЗОРУЖЕНИЯ

Доклад Джона Бернала

народной напряженности и свергнуть мир в новые кризисы.

Джон Бернал поддержал советские предложения по разоружению, в том числе предложение о том, чтобы очередные заседания Комитета 18-ти были проведены на высшем уровне. Переговоры, добавляет он, в таком случае могли бы вести люди, которые правомочны принимать конкретные решения.

Нам предстоит сделать еще многое, подчеркивает докладчик. Еще не решены проблема заключения пакта о ненападении между странами — членами НАТО и государствами — участниками Варшавского договора, проблема создания безатомных зон в Европе и в других районах мира. Мы должны

призвать всех к прекращению нынешней гонки вооружений, особенно ядерных. Мы должны обеспечить переход от частичного к полному запрещению ядерных испытаний. Мы должны выступать против создания любых многосторонних ядерных сил и препятствовать распространению ядерного оружия на другие страны.

ВСМ постоянно поддерживает движение против колониализма и расизма, отмечает Джон Бернал. Эти явления не только являются чудовищными по своему существу, но и представляют собой угрозу

войны. Он приветствует решение конференции глав государств и правительств африканских стран в Аддис-Абебе. Докладчик указывает, что основным препятствием на пути развития слаборазвитых стран является не столько отсутствие средств и знаний, сколько нежелание капиталистических государств предоставить этим странам свободу.

СЕРЬЕЗНЫЕ УПУЩЕНИЯ В СЛЕДСТВИИ

СОФИЯ, 28 ноября. (ТАСС). В следствии по делу убийства президента Кеннеди допущены серьезные промахи, недопустимые с юридической точки зрения, заявил в интервью болгарской газете «Земедельско знаме» генеральный секретарь Международной ассоциации юристов-демократов, парижский адвокат Жюль Норман. Прежде всего, сказал он, полиция Далласа должна была бы выиспать, один ли человек участвовал в покушении, на президента или их было несколько. По моему мнению, полицейские и судебные власти Техаса совсем неудовлетворительно потрудились объяснить, что Огвальд стрелял один, без соучастников, одновременно выдвигая обвинения в том, что его вдохновляли на преступление марксистские убеждения.

Такое поведение полиции в Далласе не может не напоминать следствие в связи с поджогом Рейстага. Мы даже сейчас не знаем, при каких обстоятельствах убила или убились после покушения смогла убегать и скрыться в городе. Большим недостатком следствия, отметил Норман, является то, что после объявления Огвальда убитым были прекращены все дальнейшие поиски. Да и само убийство обыкновенного Огвальда бросает тень на позицию Далласа. От имени всех юристов-демократов я выражаю твердое желание, чтобы были раскрыты и получены сурово возмездия действительные убийцы президента Кеннеди, подчеркнул в заключение Ж. Норман.

„Откровения“ американского реакционера

БОНН, 28 ноября. (ТАСС). В связи с убийством президента США Дж. Кеннеди газета «Национальный центурн унд Зольдатец-центурн» (орган западногерманских праворадикальных и милитаристских кругов) сочла уместным взять интервью у оставшегося американского генерала Уокера, известного макро-негритянского погромов. Сама газета характеризует Уокера как «официального представителя консервативной оппозиции в США».

Смерть Кеннеди, динично заявил Уокер, не явилась неожиданностью, как это сейчас заявляют. До этого было собрано достаточно горячего материала. Уокер презрел «немаловажные изменения», которые, по его мнению, должны теперь произойти в американской политике. Нам необходимо внутреннее оздоровление, провозгласил этот представитель архиреакционных кругов США.

ВЕРСИЯ ТЕХАССКОЙ ПОЛИЦИИ НЕПРАВДОПОДОБНА

РИМ, 28 ноября. (ТАСС). Повторить результат предпологаемого убийства президента Кеннеди, поразив джигушюся сень с такого же расстояния, с какого стреляла по президенту, всего за 6 секунд из неавтоматического оружия не смогли бы даже чемпионы по спортивной стрельбе.

По инициативе двух римских газет — «Паазе сера» и «Корriere делло спорт» — два известнейших итальянских стрелка провели эксперимент, для которого была использована винтовка «Манайер-Каркано», т. е. то самое оружие, из которого, по утверждению полиции и следственных органов Далласа, один-единственный человек произвел три выстрела по президенту. В первом случае чемпион Европы Э. Кашано уложился всего лишь в 11 секунд, во втором — призер Олимпийских игр У. Кантели сумел затратить на все три выстрела всего лишь 5,4 секунды, однако он стрелял не по движущейся, а по стоящей на месте цели.

Провокация на границе Камбоджи

НЬЮ-ЙОРК, 28 ноября. (ТАСС). Южновьетнамские солдаты вторглись в камбоджийскую провинцию Такео, убили одного и захватили двух камбоджийцев, сообщила корреспондент агентства ЮПИ из Пном-Пеня.

Оба стрелка считают неправдоподобной версию техасской полиции, продолжающей утверждать, что в покушении на президента участвовал один-единственный человек.

В Чехословацкой Социалистической Республике создана широкая сеть профессиональных училищ и средних профессиональных школ, которые готовят кадры квалифицированных рабочих и техников для различных отраслей промышленности и сельского хозяйства. Недавно открылась профессиональная школа-интернат в Остравском угольном бассейне.

На снимке: будущие шахтеры у школы-интерната. Фото ЧТК — ТАСС.

ВСЕ ПОДОЗРИТЕЛЬНО

ЖЕНЕВА, 28 ноября. (ТАСС). Швейцарские газеты «Сюэсс», «Вау уриер», «Трибюн де лозанна» и «Форвертс» доказывают неубедительность или же открытую притворность тех «улик», выводов и «доказов», с помощью которых кое-кто в США пытается сбросить с толку общественное мнение и укрыть от ответственности истинных виновников трагической гибели президента Кеннеди.

Американский народ и весь мир ждут, чтобы был, наконец, пролит свет на преступление в Далласе, пишет католическая газета «Курье». Газета подчеркивает, что нельзя полагаться на «расследование», которое производят полиция Далласа, ибо эти полицейские органы сначала допустили убийство президента Кеннеди, а потом Огвальда. «Глушость полиции? — спрашивает «Курье». — Если бы это была только глушость...» Газета не допускает и мысли, что убийца Огвальда Джон Руби мог «везет» и без ведома полиции пробраться в охраняемое здание полпреда комиссии, да еще в момент, когда там находился человек, которого арестовали не за мелкий разбой, а по обвинению в убийстве президента! Касаюсь личности Руби, которого кое-кто в США пытается изобразить человеком «высоких побуждений», «отмстившим» за смерть Кеннеди, «Курье» с твердой уверенностью на темное прошлое и еще более подозрительное настоящее этого содержания ночного притона.

С несекретаемым недоверием газета относится и к тем «доказательствам» против Огвальда, которые рекламирует сейчас полиция Далласа. Эти «доказательства» таковы, были собраны самым широким образом и ничего еще фактически не доказывают. Если Огвальд и был убийцей, продолкает свою мысль газета, то скорее всего он был орудием в руках гнусной клики, и ясно, что «шпатель» Огвальда были в первую очередь заинтересованы в том, чтобы убрать опасного свидетеля. А теперь ничего другого не остается, как попытаться уничтожить самого Руби, организовав «самоубийство» или что-нибудь другое... «Все подозрительно и грязно в этой далласской истории», — резюмирует «Курье».

Заявление губернатора Коннэлли

НЬЮ-ЙОРК, 28 ноября. (ТАСС). Корреспондент агентства ЮПИ передает из Далласа: Губернатор Джон Коннэлли, раненный в прошлую пятницу, когда был убит президент Кеннеди, дал первое интервью после ранения. Оно транслировалось по внутренней телевизионной сети с постели в Парклендском госпитале.

«Мы только что повернули за угол (на Элм-стрит), когда я услышал выстрел», — заявил Коннэлли. — Я думаю, что этот человек сделал то, что он намеревался сделать — стрелять в нас обоих. Когда первая пуля попала в президента, продолжал он, я повернулся налево. Президент, простонав, упал. Затем пуля попала в меня. Я почувствовал, что тяжело ранен. Коннэлли добавил, что после того, как пуля попала в него, выстрелили опять в президента.

Инженерная медицина

Василий ПАРИН, вице-президент Академии медицинских наук СССР

Никогда прежде влияние физики и техники на медицину не было столь плодотворным, как в наше время — в век расщепления атома и космических полетов, в век электроники и кибернетики.

Проблемы, связанные с техническим вооружением медицины, можно разделить на две основные группы. К первой относятся создание новых приборов и связанных с ними методов исследования организма и диагностики заболеваний, ко второй — проблемы активного воздействия на организм с лечебными целями.

Мы преклоняемся перед применением наблюдательности и гениальной интуицией и богатейшим опытом великих врачей прошлого. Пользуясь лишь простыми наблюдениями, они дали детальное описание и систематизировали симптомы огромного числа заболеваний.

Изначный и точный метод — активизирующий анализ — получила судебная медицина. Этим методом, по содержанию мышьяка в волосах, было сделано сенсационное открытие — раскрыта причина смерти Наполеона. Он умер, видимо, не от рака, как считалось ранее, а был отравлен мышьяком.

Однако нужно честно признать, что «простейшие инструментальные методы и наблюдение чисто внешних симптомов, сохраняя значение в повседневной медицинской практике, полностью исчерпали свои возможности».

Становие уже классическими методы диагностики, основанные на изучении биотоков, переживают свою вторую молодость. В известной степени это связано с совершенствованием самой регистрирующей аппаратуры. Достаточно сказать, что электроды вводятся уже в отдельные живые клетки, а телеметрические системы, находясь на космическом расстоянии от «пациента», дают возможность регистрировать кардиограмму, энцефалограмму и ряд других важных кривых.

Рентгеновская техника в последнее время приобретает хорошего помощника — ультразвуковую диагностику этой ультразвуковой аппаратуры, в которой используется свойство тканей различной плотности в разной степени отражать звуковые волны. Быстро вращающийся ультразвуковой излучатель и система электронных приборов дают на обычном телевизионном экране довольно подробную картину отражения звуковых волн от различных органов — своеобразный «разрез» того или иного участка человеческого тела.

При анализе биотоков применяются строгие математические методы, и это дает очень интересные, зачастую неожиданные, результаты. Даже простое дифференцирование кардиограммы позволяет более точно ставить диагноз сердечного заболевания, а также совершенные методы, как корреляционный анализ, позволяют выявлять слабые, обычно неувловимые реакции нервной системы. По-видимому, они смогут найти применение при диагностике ряда сложных заболеваний.

«Эхограмма» позволяет ставить диагноз целого ряда заболеваний глаза, таких, как катаракта, помутнение роговицы, отслоение сетчатки, кровоизлияние в стекловидное тело.

Очень важно и, на наш взгляд, наиболее перспективное направление медицинской кибернетики — создание диагностических машин. Пока еще делаются первые шаги, но они представляются весьма обнадеживающими. Имеется удачный опыт «машинной диагностики» большой группы заболеваний крови, органов зрения и сердца. В Институте хирургии из двухсот случаев анализа заболеваний машина выдала сто восьмидесять верных диагнозов. В нескольких случаях

«С помощью ультразвуковой «эхограммы» удается обнаружить опухоли, причем точный диагноз устанавливается в девятости восьми случаях из ста. Этот метод позволяет находить опухоли до одного миллиметра в поперечнике и нередко отличать один вид опухоли от другого. Особенно важно, что ультразвуковая диагностическая аппаратура «видит» то, что прозрачно и не исследуется рентгеновскими лучами. При изучении деятельности сердца удается регистрировать пульсацию крупных сосудов, движения клапанов и стенок».

Исследования в области «меченых атомов», так же как и ряд других методов, которые подарила медицине атомная физика, долгое время находили применение лишь в научных изысканиях. Изысканные «метки» раскрыли механизм важ-

ных превращений веществ в различных органах и даже в отдельных участках живой клетки. Эти методы находят применение и в медицинской практике. Ничтожное количество радиоактивного йода исследует состояние щитовидной железы и даже ее размеры, радиактивный натрий достаточно просто и безболезненно определяет скорость кровотока.

Изначный и точный метод — активизирующий анализ — получила судебная медицина. Этим методом, по содержанию мышьяка в волосах, было сделано сенсационное открытие — раскрыта причина смерти Наполеона. Он умер, видимо, не от рака, как считалось ранее, а был отравлен мышьяком.

Становие уже классическими методы диагностики, основанные на изучении биотоков, переживают свою вторую молодость. В известной степени это связано с совершенствованием самой регистрирующей аппаратуры. Достаточно сказать, что электроды вводятся уже в отдельные живые клетки, а телеметрические системы, находясь на космическом расстоянии от «пациента», дают возможность регистрировать кардиограмму, энцефалограмму и ряд других важных кривых.

Кстати, о телеметрии. Недавно созданы миниатюрные радиопередатчики, которые вместе с источником питания весят от пятнадцати до тридцати граммов. Они все шире используются для самых различных физиологических исследований, а также для диагностических целей, например, для исследования пищеварительного тракта.

При анализе биотоков применяются строгие математические методы, и это дает очень интересные, зачастую неожиданные, результаты. Даже простое дифференцирование кардиограммы позволяет более точно ставить диагноз сердечного заболевания, а также совершенные методы, как корреляционный анализ, позволяют выявлять слабые, обычно неувловимые реакции нервной системы. По-видимому, они смогут найти применение при диагностике ряда сложных заболеваний.

«Эхограмма» позволяет ставить диагноз целого ряда заболеваний глаза, таких, как катаракта, помутнение роговицы, отслоение сетчатки, кровоизлияние в стекловидное тело.

Исследования в области «меченых атомов», так же как и ряд других методов, которые подарила медицине атомная физика, долгое время находили применение лишь в научных изысканиях. Изысканные «метки» раскрыли механизм важ-

ных превращений веществ в различных органах и даже в отдельных участках живой клетки. Эти методы находят применение и в медицинской практике. Ничтожное количество радиоактивного йода исследует состояние щитовидной железы и даже ее размеры, радиактивный натрий достаточно просто и безболезненно определяет скорость кровотока.

Изначный и точный метод — активизирующий анализ — получила судебная медицина. Этим методом, по содержанию мышьяка в волосах, было сделано сенсационное открытие — раскрыта причина смерти Наполеона. Он умер, видимо, не от рака, как считалось ранее, а был отравлен мышьяком.

Становие уже классическими методы диагностики, основанные на изучении биотоков, переживают свою вторую молодость. В известной степени это связано с совершенствованием самой регистрирующей аппаратуры. Достаточно сказать, что электроды вводятся уже в отдельные живые клетки, а телеметрические системы, находясь на космическом расстоянии от «пациента», дают возможность регистрировать кардиограмму, энцефалограмму и ряд других важных кривых.

Кстати, о телеметрии. Недавно созданы миниатюрные радиопередатчики, которые вместе с источником питания весят от пятнадцати до тридцати граммов. Они все шире используются для самых различных физиологических исследований, а также для диагностических целей, например, для исследования пищеварительного тракта.

При анализе биотоков применяются строгие математические методы, и это дает очень интересные, зачастую неожиданные, результаты. Даже простое дифференцирование кардиограммы позволяет более точно ставить диагноз сердечного заболевания, а также совершенные методы, как корреляционный анализ, позволяют выявлять слабые, обычно неувловимые реакции нервной системы. По-видимому, они смогут найти применение при диагностике ряда сложных заболеваний.

«Эхограмма» позволяет ставить диагноз целого ряда заболеваний глаза, таких, как катаракта, помутнение роговицы, отслоение сетчатки, кровоизлияние в стекловидное тело.

Исследования в области «меченых атомов», так же как и ряд других методов, которые подарила медицине атомная физика, долгое время находили применение лишь в научных изысканиях. Изысканные «метки» раскрыли механизм важ-



В Чехословацкой Социалистической Республике создана широкая сеть профессиональных училищ и средних профессиональных школ, которые готовят кадры квалифицированных рабочих и техников для различных отраслей промышленности и сельского хозяйства. Недавно открылась профессиональная школа-интернат в Остравском угольном бассейне. На снимке: будущие шахтеры у школы-интерната. Фото ЧТК — ТАСС.

В СТРАНАХ СОЦИАЛИЗМА ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ЗЕМЕЛЬ

РАЗВИТИЕ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

В химической промышленности ГДР в настоящее время работает 250.000 человек. На нее долю приходится 16 процентов всей продукции республики. За пять лет

Широким фронтом ведутся в ГДР работы по сооружению ряда крупных химических предприятий, в том числе нефтеперерабатывающего комбината «Шведт», куда по нефтепроводу «Дружба» будет поступать нефть из СССР, комбината имени Вильгельма Пика в Губине по производству искусственного волокна, второй очереди комбината «Лейна-Верке».

Сквозь живописный осенний убор векового парка в Софии сияет белозимый дворец пионеров. Вот уже в течение 12 лет каждую осень в нем собирается свыше 5 тысяч ребят. Здесь работают 64 кружка, которыми руководят опытные специалисты. Часть ребят увлекается театральными постановками или кукольным театром, другие участвуют в пионерском симфоническом оркестре или детском хоре «Бодрая смена». Любители техники занимаются авиамоделизмом или корабельным моделизмом, радиоинструменты располагают своей радиостанцией. На опытной площадке здания трудятся

175.000 СТУДЕНТОВ

В нынешнем учебном году, как сообщает «Польское обозрение» в вузах народной Польши обучается более 175 тысяч студентов. За период с 1945 г. по 1962 год высшие учебные заведения страны окончили 306 тысяч человек.

ДВОРЕЦ ПИОНЕРОВ

Сквозь живописный осенний убор векового парка в Софии сияет белозимый дворец пионеров. Вот уже в течение 12 лет каждую осень в нем собирается свыше 5 тысяч ребят. Здесь работают 64 кружка, которыми руководят опытные специалисты. Часть ребят увлекается театральными постановками или кукольным театром, другие участвуют в пионерском симфоническом оркестре или детском хоре «Бодрая смена». Любители техники занимаются авиамоделизмом или корабельным моделизмом, радиоинструменты располагают своей радиостанцией. На опытной площадке здания трудятся

ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ЗЕМЕЛЬ

В Румынской Народной Республике проводятся широкие мероприятия по обвалованию и осушению затопляемых земель в пойме Дуная. На первом этапе эти работы охватят более 300.000 гектаров, что почти равняется площади, которую занимают в стране виноградарки и фруктовые сады. В нынешнем году работы по обвалованию и осушению уже про-

ведены на площади в 83.000 гектаров. На орошаемых участках создано семь новых государственных хозяйств, которые будут заниматься возделыванием кукурузы и выращиванием крупного рогатого скота.

НА ГОД РАНЬШЕ СРОКА

В Венгерской Народной Республике в Алможево вступил в строй завод строительных элементов. Сооружение этого предприятия было завершено на год раньше намечавшегося срока. В ходе строительства были расширены проектные мощности завода. Вместо 400 тысяч квадратных метров панелейных перекрытий завод будет ежегодно выпускать 675 тысяч, вместо 300 тысяч железобетонных шпал — 485 тысяч.

Завод строительных элементов — одно из крупнейших предприятий второй венгерской пятилетки.

Тропы дружбы

МОСКВА, 29. (Корр. ТАСС). По обе стороны экватора — в Южном и Северном полушариях далекого индонезийского острова Калимантан трудится большая группа советских геологов и геофизиков.

Исполнился год, как мы прибыли в страну тысячи озер, чтобы помочь индонезийцам поставить на службу родины природные богатства, сообщил корреспонденту ТАСС заместитель главного руководителя группы геологов Ю. С. Тамойкин, находящийся сейчас в Москве. Ныне нами закончены поисковые и начаты бурные работы в юго-восточной части острова.

С помощью оригинального прибора — аэромагнитометра «АММ-13», созданного советскими инженерами для тропических широт, нам как бы удалось заглянуть под экватор, пересекаящий Калимантан, и обнаружить большие запасы железных руд.

Несмотря на начавшиеся тропические ливни, одна из партий геологов приступила к поискам угля. В распоряжение геологов, сказал тов. Тамойкин, из Советского Союза поступают мощные буровые станки, вертолеты.

# ПО ПУТИ РОСТА

## ЗАКОНЧИЛОСЬ ПЕРВЕНСТВО СССР ПО ФУТБОЛУ

футбола, творчески его обогащая и развивая. Московское «Динамо», например, последовательно развивало так называемую брадильскую систему четырех защитников и четырех нападающих. Еще в начале сезона мы наблюдали, что динамовцы с особой тщательностью отработали новую систему, заботясь в первую очередь о создании гибкой, эластичной и четко действующей обороны. И они добились в этом отношении значительных успехов. А то обстоятельство, что команда пропустила наименьшее число мячей (за весь сезон 14), следует приписать не только тому, что ее ворота защищал Л. Яшин, вновь вернувшийся к своим лучшим дням, но и отличной обороне, блистающей не столько именами, сколько организацией. Помните, что в начале сезона «Динамо» динамовцы не только не хуже, а, пожалуй, даже лучше динамовцев Москвы охраняли свои ворота. Но москвичи раньше и лучше разрешили проблему атаки. Они сумели найти наиболее гармоничное сочетание защиты и нападения, наилучший способ перехода от обороны к атакам. И вот результат: находясь на 6-7 месте по забитым мячам, они заняли первое место по разности. На каждый пропущенный гол динамовцы забивали втрое больше. Это поистине чемпионское соотношение. И еще одно немаловажное обстоятельство. В отличие от многих соперников, в

том числе и от спартаковцев, динамовцы сумели подобрать ключи, которые позволили им почти до конца сезона сохранить физическую свежесть и высокие боевые качества. Стабильный и последовательный игровой план команды позволил ее игрокам полностью раскрыть свои способности и блеснуть отличными качествами. Недаром почти половина состава команды вошла в нынешнем году в сборную страны. По новому пути пошли и спартаковцы. Еще в прошлом году команда затронула по-новому, а в нынешнем сезоне успешно осуществила идею трех полузащитников, позволившую сравнительно успешно проводить массивные атаки и такую же массивную оборону. Спартаковцы до последних туров боролись за первое место, хотя в начале сезона и не могли как-то нащупать свою игру. Победа в розыгрыше Кубка и серебряная медаль в чемпионате являются заслуженной наградой команде. Большого успеха добились минские футболисты, завоевавшие бронзовые медали. Особо следует отметить высокую результативность армейцев Ростова. По количеству забитых голов (73) они заняли первое место. А нападающий ростовчан О. Копцев признан лучшим бомбардиром чемпионата. Он забил за сезон 27 мячей, то есть больше, чем все нападающие

харьковского «Авангарда». На более высокое место могла, конечно, рассчитывать команда тбилисского «Динамо», имеющая в своем составе сильнейших в стране крайних форвардов М. Месхи и С. Метревели, а также хорошую оборону в лице С. Котрикадзе, М. Хурцилава и Г. Чохели. Только срыв на финише — общая усталость и неумение футболистов мобилизовываться в играх на выезде не позволили им занять призовое место. Лучшее место могла бы занять и команда ЦСКА, обладающая самым богатым выбором игроков хорошего класса. Однако армейцы по сути дела остались на стадии решения оборонных задач. Но в отличие, скажем, от минского «Динамо», которое, как и ЦСКА, занимает второе место по числу пропущенных мячей, армейцы так и не смогли стабилизировать линию нападения. Хорошей оценки заслуживает московское «Торпедо». Несмотря на то, что команда потеряла половину основного состава, она сохранила свой игровой почерк, нашла резервы и сумела до известной степени компенсировать потери, которые любую другую команду привели бы к развалу. Торпедовцы Кутаси своей темпераментной и содержательной игрой вполне заслужили аттестат зрелости. В команде много талантливого молодежи, среди которой особо следует отметить вратаря Р. Урушадзе, включенного в состав сборной СССР. Лишь последние игры внесли ясность в турнирное положение команд, находящихся в зоне аутсайдеров. Очки, которые завоевали в последних матчах «Молдова» и «Крылья Советов», позволили им избежать опасной зоны и закрепиться в первой подгруппе класса «А».

Итак, пять команд — «Динамо» (Ленинград), «Локомотив» (Москва), «Арсарат» (Ереван), «Авангард» (Харьков) и «Пахтакор» (Ташкент) переходят на будущий год во вторую подгруппу класса «А». На их место в первую подгруппу класса перейдут две команды. Это — «Шинник» из города Ярославля и «Волга» из Горького. Неудачи отдельных команд — явление, сопутствующее всем чемпионатам. Из неудач надо сделать выводы и извлечь уроки. В первую очередь они состоят в том, что на старых игровых идеях далеко не уедешь. Футбол наш шагнул вперед и равняться надо по лучшим, по передовым. Это обеспечит дальнейшие победы современного советского футбола.

В. МОШКАРКИН, заслуженный мастер спорта.

## ИТОГОВАЯ ТАБЛИЦА ЧЕМПИОНАТА

Команда	В	Н	П	М	О
«Динамо» (М.)	21	13	4	47-14	55
«Спартак»	22	8	8	65-33	52
«Динамо» (Мн.)	18	12	8	47-27	48
СКА (Р.)	20	7	11	73-40	47
«Динамо» (Тб.)	17	13	8	56-42	47
«Зенит»	14	17	7	45-32	45
ЦСКА	14	17	7	39-27	45
«Нефтяник»	13	9	11	48-44	45
«Динамо» (К.)	16	12	10	68-48	44
«Торпедо» (М.)	12	16	10	46-41	40
«Шахтер»	11	14	13	29-33	36
«Торпедо» (Кт.)	6	21	11	22-37	33
«Молдова»	8	16	14	27-43	32
«Кайрат»	10	12	16	28-47	32
«Крылья Советов»	11	7	20	45-53	29
«Динамо» (Л.)	7	15	16	37-51	29
«Локомотив»	5	19	14	37-54	29
«Арсарат»	9	8	21	34-57	26
«Авангард»	6	13	19	25-56	25
«Пахтакор»	4	13	21	44-83	21

Довольно любопытная ситуация сложилась в этом году в первенстве страны по футболу. Случилось так, что для динамовцев Москвы, обеспечивших себе золотые медали по окончании первенства, последний матч в чемпионате стал первым в ранге чемпионов. Вчера команда московского «Динамо» играла в Кутаси с местными торпедовцами. Встреча закончилась ничьей — 0:0. Итак, заполнена последняя клеточка в турнирной таблице. Вот как расположились в ней участники чемпионата.

Мариям не ложилась спать. Вскланивала от малейшего шороха, выходила на крыльцо, напряженно вглядываясь в темноту двора и, убедившись, что никого нет, возвращалась в комнату, обнятая тревогой. — Где мой мальчик, почему запаздывает? — поминутно шептала ее губы, — не случилось ли с ним чего? Всею ночь не сомкнула она глаз. А утром обошла всех знакомых и родственников, распрашивая о сыне. Но так и не услышала ничего утешительного. Только на третий день Мариям сообщили, что ее Леван с группой парней арестован за ограбление магазина и находится сейчас в Горьком районном милиции. — Арестован? — с трудом, будто у нее отнялся язык, бормотала бедная женщина. — Мой сын — вор? Нет, этого не может быть! Уверенная в своей правоте, гордо вскинула голову, расправила плечи: — Вы знаете, с какими трудностями выростила я его, — не сдержала рыданов старая женщина. — Одна растила. Всю жизнь свою, молодость ему посвятила. — Нет, не верю!

— Вот что он сам говорит, — Бишвили протянул протокол допроса, — это его подпись. — Очень прошу, сынок, приведите его сюда, хочу услышать все это из его уст. И если действительно он совершил кражу... — Пожалуйста, — Капитан позвонил дежурному, попросил вызвать арестованного Левана Чукерашвили. Бледная, окаменевшая смотрела Мариям на дверь. — Увидев мать, Леван остановился и потупил взор. — Леван, сынок! — бросилась к нему Мариям, — несчастная твоя мать, как ты попал сюда, что ты натворил? — Она за руку подвела его к углу, где стояла корзина, достала еду. — Ешь, тебе принесла я, сынок... Леван посмотрел на Бишвили и, получив разрешение, быстро оторвал кусок курятины, взял хлеб. Но Мариям, будто кто-то толкнул ее, — вздрогнула, посмотрела на Бишвили, потом сыну в глаза: — Леван, сынок, не скрывай, скажи — правда то, что они говорят? — Правда, мама. Ошибся я, черт попутал... — Черт попутал?! Значит... — Выныбят я, прости... — Несчастная я женщина! — вскричала Мариям, обними руками ударив себя по щекам. — На что я надеялась и что получила! Лишь ее вмиг стало суровым. — Без отца воспитала тебя, молодость отдала, выучила, думала — человеком станешь, а ты этим отплатил мне! — Мама! — дрожащей рукой она дала ему пощечину и, выхватив хлеб, сунула его обратно в корзину. — Нет у тебя отныне материн!.. — Хлопнула дверью, ушла, так и не обернувшись. Прикрыв лишь руками, Леван горько заплакал.

## ЖЕРЕБЬЕВКА ОПРЕДЕЛИЛА...

Федерация волейбола СССР провела жеребьевку участников чемпионата СССР 1964 года. Команды распределены на четыре подгруппы, по шесть коллективов в каждой. Лишь по три лучшие команды попадут в финальную группу, в которой будут разыграны места с 1-го по 12-е. Финальные соревнования в отличие от предварительных пройдут в два круга. От нашей республики в чемпионате СССР примут участие две женские и одна мужская команды. Спортсменки тбилиского «Буревестника» будут выступать в Донецке. Вместе с ними право выхода в финал предстоит оспаривать командам «Захмет» (Ашхабад), «Буревестник» (Одесса), «Кировец» (Новосибирск), «Локомотив» (Москва) и «Калев» (Таллин). Мужское «Колмеурье» поедет в Каунас. Сюда съедут также волейболисты рижского «Электрона», ленинградского «Буревестника», харьковского и минского «Спартак» и вильнюсского «Жальгириса». Мужская команда тбилиского «Буревестника» будет играть в Луганске. Здесь соберутся также спортсмены из «Радиотехника» (Рига), «Молдовы» (Кишинев), СКА (Одесса), «Спартак» (Грозный) и СКА (Рига). Предварительные игры начнутся одновременно во всех городах 6 января.

## ПОСЛЕ ДЕСЯТИ ТУРОВ

БАКУ. (По телефону). В девятом туре женского шахматного чемпионата страны Затуловская выиграла у Волберт, Скегина — у Шадури, Ранику — у Казымина. Встречи Канторович — Чайковская и Какабадзе — Дмитриев закончились ничью. Остальные партии отложены. Вчера состоялся десятый тур. Кушир выиграла у Борсенко, Дмитриева — у Шадури, Козловская — у Постниковой. Встреча чемпионки СССР Затуловской с чемпионкой Грузии Чайковской закончилась ничью. Ничейный результат был зафиксирован также в партиях Ранику — Скегина, Какабадзе — Зворыкина, Роутаре — Канторович, Иванова — Казымина. Два партии отложены. После десяти туров таблицу составления возглавляет москвичка А. Кушир. Она имеет 7,5 очка при одной отложенной партии. Чемпионка РСФСР К. Скегина набрала 7,5 очка. А Чайковская и эстонская шахматистка М. Ранику имеют по 6,5 очка. Сегодня на турнире день доигрывания отложенных партий.

## К кубинским друзьям

На далекую Кубу для совместных тренировок со спортсменами острова Свободы отплыла группа ведущих советских легкоатлетов. В ее составе — один из сильнейших стайеров мира, чемпион III Спартакиады народов СССР москвич Ю. Турян, бегуны В. Архипчук, Ю. Карпачев и Е. Степанов, метатель В. Кузнецов и Н. Карасев. «Женскую половину» спортсменки Г. Павлова и Г. Зибина («Тенисград»), М. Иткана (Минск), Э. Скобцова (Иваново), Т. Ченчик (Москва). (ТАСС).

## ВЕРА МАТЕРИ



— Верю, верю. Конечно, вы не заслужили такой неблагодарности с его стороны. Вашего сына втянули в свою среду преступники. Мы схватили их на месте преступления — в селе Кехиджвари, когда они выносили ворованные вещи из магазина. Во время следствия он сам и его дружок — Шота Джобинашвили, Автандил Насидашвили, Валико Копцадзе и Вахтанг Умакашвили признались, что до этого они обворовали два других промтоварных магазина. Наворованные вещи мы обнаружили у жительницы села Арбо Горького района Галины Ромелашвили. Вот вам полная картина дела. Мариям от волнения покраснела, поставила корзину в угол, концом косынки вытерла проступивший на лице пот. — И сейчас не верите, мамаша? — Нет, не верю!

— Правда, мама. Ошибся я, черт попутал... — Черт попутал?! Значит... — Выныбят я, прости... — Несчастная я женщина! — вскричала Мариям, обними руками ударив себя по щекам. — На что я надеялась и что получила! Лишь ее вмиг стало суровым. — Без отца воспитала тебя, молодость отдала, выучила, думала — человеком станешь, а ты этим отплатил мне! — Мама! — дрожащей рукой она дала ему пощечину и, выхватив хлеб, сунула его обратно в корзину. — Нет у тебя отныне материн!.. — Хлопнула дверью, ушла, так и не обернувшись. Прикрыв лишь руками, Леван горько заплакал.

## РАДИО

ПРОГРАММА ПЕРЕДАЧ НА 1 ДЕКАБРЯ ПО ПЕРВОЙ ПРОГРАММЕ 06.35 — Грузинские народные песни. 06.30 — Песни народов Африки. 09.15 — Поют сестры Ишхели. 10.15 — Воскресный выпуск радиозаставки «Пионер Грузии». 10.45 — Азиз Эл-Шауки. Африканская увертюра. 11.30 — Радиожурнал «Физкультура и спорт». 12.15 — Музыкальная радиозаставка. 12.35 — Виктор Долядзе. Симфоническая фантазия «Иберия». 13.20 — Концерт популярной оперной музыки. 13.50 — Передача для учащихся. Радиопостановка «Отец и сын». 14.45 — Беседа: «День Африки». 15.00 — Трансляция концерта из Баку. 15.40 — У микрофона мастера художественного чтения. 16.30 — Концерт грузинской народной музыки. 17.00 — Междуна-

## КИНО

В кинотеатрах: имени Руставели, «Октябрь», «Исания», «Газалкули» — «Суд сумасшедших»; «Амирани», «Спартак», «Сакартвело» (Зеленый зал), в Доме культуры имени И. Чавчавадзе, в Доме культуры имени Горького, «Казеги» (первый зал), в парке имени Кирова — «Афера в казино»; «Комсомолец», «Сакартвело» (Кристинный зал), «Космос», стереокино «Наказули» — «Под одной крышей»; имени 26 комиссаров (первый зал) — «Два господина №»; имени 26 комиссаров (второй зал) — «Тинини не будет»; «Колхида» — «Три мушкетера» (1 и 2 серии); в Доме офицеров, «Колхозник», в Доме работников коммунального хозяйства — «Гангстеры и филантропы»; «Казеги» (второй зал) — «Я, бабушка, Мяко и Илларион»; в саду Коммунаров — «Мы вудеркинд»; «Танамгвария» — «Любовь в Симле» (1 и 2 серии).

## ЧТО, ГДЕ, КОГДА ПОСМОТРЕТЬ, ПОСЛУШАТЬ

8 час. веч., вие аб.; театр имени К. Марджанишвили — «Много шума из ничего» (в 7 час. 30 мин. веч., вие аб.); театр имени А. Грибоедова — «Али-Баба и сорок воров» (в 7 час. 30 мин. веч., вие аб., с уч. заслуженной артистки РСФСР Л. И. Касаткиной); театр армянской драмы имени С. Шаумяна — «Свят Нона» (в 7 час. 30 мин. веч., 1-й спектакль, 14 и 23 аб.); театр музыкальной комедии имени В. Абашидзе — «Друзья» (в 7 час. 30 мин. веч., в помещении Дома железнодорожников, пр. Пашаева, 127-а); русский ТЮЗ — «Вояка на планете Ялмез» (в 10 час. утра), «Романтики» (в 6 час. веч.); грузинский кукольный театр — «Закричи, петушок!» (в 11 час. утра), «Пинкина школа» (в 2 часа дня); Госцирк — полная программа программ. Большое цирковое представление. Лучшие мастера советского цирка (в 8 час. веч.).

## ТЕЛЕВИДЕНИЕ

ПРОГРАММА ПЕРЕДАЧ НА 1 ДЕКАБРЯ ДИЕНЬ Передача для школьников 12.00 — «Занимательная физкультура». 12.15 — Для старших школьников: «У карты Африки». 12.30 — Художественный фильм «Знамя кузница». ВЕЧЕРИМ 18.00 — «Сегодня в нашей программе». 18.05 — Передача для воинов Советской Армии. 18.50 — Киночерк. 19.10 —

## ТВИЛИССКИЙ ГОСПИРК

СЕГОДНЯ И ЕЖЕДНЕВНО БОЛЬШОЕ РАЗНООБРАЗНОЕ ЦИРКОВОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ участвуют лучшие мастера советского цирка. Начала в 8 часов вечера. По воскресеньям два дневных детских представления. Начало 1-го — в 11 ч. 30 м., 2-го — в 2 ч. 30 м. Предварительная продажа билетов в кассах Госцирка и через уполномоченных. Принимаются заявки на коллективные посещения.

## ТЕАТРЫ

СЕГОДНЯ Театр оперы и балета имени З. Палиашвили — «Лючия ди Ламмермур» (в 7 час. 30 мин. веч., 4-й спектакль, 1-го аб.); театр имени Ш. Руставели — «Кутатубин» (в 7 час. 30 мин. веч., вие аб.); Малый зал театра имени Ш. Руставели — «Перед ужином» (в

## РАДИО

ПРОГРАММА ПЕРЕДАЧ НА 1 ДЕКАБРЯ ПО ПЕРВОЙ ПРОГРАММЕ 06.35 — Грузинские народные песни. 06.30 — Песни народов Африки. 09.15 — Поют сестры Ишхели. 10.15 — Воскресный выпуск радиозаставки «Пионер Грузии». 10.45 — Азиз Эл-Шауки. Африканская увертюра. 11.30 — Радиожурнал «Физкультура и спорт». 12.15 — Музыкальная радиозаставка. 12.35 — Виктор Долядзе. Симфоническая фантазия «Иберия». 13.20 — Концерт популярной оперной музыки. 13.50 — Передача для учащихся. Радиопостановка «Отец и сын». 14.45 — Беседа: «День Африки». 15.00 — Трансляция концерта из Баку. 15.40 — У микрофона мастера художественного чтения. 16.30 — Концерт грузинской народной музыки. 17.00 — Междуна-

## КИНО

В кинотеатрах: имени Руставели, «Октябрь», «Исания», «Газалкули» — «Суд сумасшедших»; «Амирани», «Спартак», «Сакартвело» (Зеленый зал), в Доме культуры имени И. Чавчавадзе, в Доме культуры имени Горького, «Казеги» (первый зал), в парке имени Кирова — «Афера в казино»; «Комсомолец», «Сакартвело» (Кристинный зал), «Космос», стереокино «Наказули» — «Под одной крышей»; имени 26 комиссаров (первый зал) — «Два господина №»; имени 26 комиссаров (второй зал) — «Тинини не будет»; «Колхида» — «Три мушкетера» (1 и 2 серии); в Доме офицеров, «Колхозник», в Доме работников коммунального хозяйства — «Гангстеры и филантропы»; «Казеги» (второй зал) — «Я, бабушка, Мяко и Илларион»; в саду Коммунаров — «Мы вудеркинд»; «Танамгвария» — «Любовь в Симле» (1 и 2 серии).

## РАДИО

ПРОГРАММА ПЕРЕДАЧ НА 1 ДЕКАБРЯ ПО ПЕРВОЙ ПРОГРАММЕ 06.35 — Грузинские народные песни. 06.30 — Песни народов Африки. 09.15 — Поют сестры Ишхели. 10.15 — Воскресный выпуск радиозаставки «Пионер Грузии». 10.45 — Азиз Эл-Шауки. Африканская увертюра. 11.30 — Радиожурнал «Физкультура и спорт». 12.15 — Музыкальная радиозаставка. 12.35 — Виктор Долядзе. Симфоническая фантазия «Иберия». 13.20 — Концерт популярной оперной музыки. 13.50 — Передача для учащихся. Радиопостановка «Отец и сын». 14.45 — Беседа: «День Африки». 15.00 — Трансляция концерта из Баку. 15.40 — У микрофона мастера художественного чтения. 16.30 — Концерт грузинской народной музыки. 17.00 — Междуна-

## КИНО

В кинотеатрах: имени Руставели, «Октябрь», «Исания», «Газалкули» — «Суд сумасшедших»; «Амирани», «Спартак», «Сакартвело» (Зеленый зал), в Доме культуры имени И. Чавчавадзе, в Доме культуры имени Горького, «Казеги» (первый зал), в парке имени Кирова — «Афера в казино»; «Комсомолец», «Сакартвело» (Кристинный зал), «Космос», стереокино «Наказули» — «Под одной крышей»; имени 26 комиссаров (первый зал) — «Два господина №»; имени 26 комиссаров (второй зал) — «Тинини не будет»; «Колхида» — «Три мушкетера» (1 и 2 серии); в Доме офицеров, «Колхозник», в Доме работников коммунального хозяйства — «Гангстеры и филантропы»; «Казеги» (второй зал) — «Я, бабушка, Мяко и Илларион»; в саду Коммунаров — «Мы вудеркинд»; «Танамгвария» — «Любовь в Симле» (1 и 2 серии).

## РАДИО

ПРОГРАММА ПЕРЕДАЧ НА 1 ДЕКАБРЯ ПО ПЕРВОЙ ПРОГРАММЕ 06.35 — Грузинские народные песни. 06.30 — Песни народов Африки. 09.15 — Поют сестры Ишхели. 10.15 — Воскресный выпуск радиозаставки «Пионер Грузии». 10.45 — Азиз Эл-Шауки. Африканская увертюра. 11.30 — Радиожурнал «Физкультура и спорт». 12.15 — Музыкальная радиозаставка. 12.35 — Виктор Долядзе. Симфоническая фантазия «Иберия». 13.20 — Концерт популярной оперной музыки. 13.50 — Передача для учащихся. Радиопостановка «Отец и сын». 14.45 — Беседа: «День Африки». 15.00 — Трансляция концерта из Баку. 15.40 — У микрофона мастера художественного чтения. 16.30 — Концерт грузинской народной музыки. 17.00 — Междуна-

## КИНО

В кинотеатрах: имени Руставели, «Октябрь», «Исания», «Газалкули» — «Суд сумасшедших»; «Амирани», «Спартак», «Сакартвело» (Зеленый зал), в Доме культуры имени И. Чавчавадзе, в Доме культуры имени Горького, «Казеги» (первый зал), в парке имени Кирова — «Афера в казино»; «Комсомолец», «Сакартвело» (Кристинный зал), «Космос», стереокино «Наказули» — «Под одной крышей»; имени 26 комиссаров (первый зал) — «Два господина №»; имени 26 комиссаров (второй зал) — «Тинини не будет»; «Колхида» — «Три мушкетера» (1 и 2 серии); в Доме офицеров, «Колхозник», в Доме работников коммунального хозяйства — «Гангстеры и филантропы»; «Казеги» (второй зал) — «Я, бабушка, Мяко и Илларион»; в саду Коммунаров — «Мы вудеркинд»; «Танамгвария» — «Любовь в Симле» (1 и 2 серии).

## РАДИО

ПРОГРАММА ПЕРЕДАЧ НА 1 ДЕКАБРЯ ПО ПЕРВОЙ ПРОГРАММЕ 06.35 — Грузинские народные песни. 06.30 — Песни народов Африки. 09.15 — Поют сестры Ишхели. 10.15 — Воскресный выпуск радиозаставки «Пионер Грузии». 10.45 — Азиз Эл-Шауки. Африканская увертюра. 11.30 — Радиожурнал «Физкультура и спорт». 12.15 — Музыкальная радиозаставка. 12.35 — Виктор Долядзе. Симфоническая фантазия «Иберия». 13.20 — Концерт популярной оперной музыки. 13.50 — Передача для учащихся. Радиопостановка «Отец и сын». 14.45 — Беседа: «День Африки». 15.00 — Трансляция концерта из Баку. 15.40 — У микрофона мастера художественного чтения. 16.30 — Концерт грузинской народной музыки. 17.00 — Междуна-

## КИНО

В кинотеатрах: имени Руставели, «Октябрь», «Исания», «Газалкули» — «Суд сумасшедших»; «Амирани», «Спартак», «Сакартвело» (Зеленый зал), в Доме культуры имени И. Чавчавадзе, в Доме культуры имени Горького, «Казеги» (первый зал), в парке имени Кирова — «Афера в казино»; «Комсомолец», «Сакартвело» (Кристинный зал), «Космос», стереокино «Наказули» — «Под одной крышей»; имени 26 комиссаров (первый зал) — «Два господина №»; имени 26 комиссаров (второй зал) — «Тинини не будет»; «Колхида» — «Три мушкетера» (1 и 2 серии); в Доме офицеров, «Колхозник», в Доме работников коммунального хозяйства — «Гангстеры и филантропы»; «Казеги» (второй зал) — «Я, бабушка, Мяко и Илларион»; в саду Коммунаров — «Мы вудеркинд»; «Танамгвария» — «Любовь в Симле» (1 и 2 серии).

## РАДИО

ПРОГРАММА ПЕРЕДАЧ НА 1 ДЕКАБРЯ ПО ПЕРВОЙ ПРОГРАММЕ 06.35 — Грузинские народные песни. 06.30 — Песни народов Африки. 09.15 — Поют сестры Ишхели. 10.15 — Воскресный выпуск радиозаставки «Пионер Грузии». 10.45 — Азиз Эл-Шауки. Африканская увертюра. 11.30 — Радиожурнал «Физкультура и спорт». 12.15 — Музыкальная радиозаставка. 12.35 — Виктор Долядзе. Симфоническая фантазия «Иберия». 13.20 — Концерт популярной оперной музыки. 13.50 — Передача для учащихся. Радиопостановка «Отец и сын». 14.45 — Беседа: «День Африки». 15.00 — Трансляция концерта из Баку. 15.40 — У микрофона мастера художественного чтения. 16.30 — Концерт грузинской народной музыки. 17.00 — Междуна-

## КИНО

В кинотеатрах: имени Руставели, «Октябрь», «Исания», «Газалкули» — «Суд сумасшедших»; «Амирани», «Спартак», «Сакартвело» (Зеленый зал), в Доме культуры имени И. Чавчавадзе, в Доме культуры имени Горького, «Казеги» (первый зал), в парке имени Кирова — «Афера в казино»; «Комсомолец», «Сакартвело» (Кристинный зал), «Космос», стереокино «Наказули» — «Под одной крышей»; имени 26 комиссаров (первый зал) — «Два господина №»; имени 26 комиссаров (второй зал) — «Тинини не будет»; «Колхида» — «Три мушкетера» (1 и 2 серии); в Доме офицеров, «Колхозник», в Доме работников коммунального хозяйства — «Гангстеры и филантропы»; «Казеги» (второй зал) — «Я, бабушка, Мяко и Илларион»; в саду Коммунаров — «Мы вудеркинд»; «Танамгвария» — «Любовь в Симле» (1 и 2 серии).

## РАДИО

ПРОГРАММА ПЕРЕДАЧ НА 1 ДЕКАБРЯ ПО ПЕРВОЙ ПРОГРАММЕ 06.35 — Грузинские народные песни. 06.30 — Песни народов Африки. 09.15 — Поют сестры Ишхели. 10.15 — Воскресный выпуск радиозаставки «Пионер Грузии». 10.45 — Азиз Эл-Шауки. Африканская увертюра. 11.30 — Радиожурнал «Физкультура и спорт». 12.15 — Музыкальная радиозаставка. 12.35 — Виктор Долядзе. Симфоническая фантазия «Иберия». 13.20 — Концерт популярной оперной музыки. 13.50 — Передача для учащихся. Радиопостановка «Отец и сын». 14.45 — Беседа: «День Африки». 15.00 — Трансляция концерта из Баку. 15.40 — У микрофона мастера художественного чтения. 16.30 — Концерт грузинской народной музыки. 17.00 — Междуна-

## КИНО

В кинотеатрах: имени Руставели, «Октябрь», «Исания», «Газалкули» — «Суд сумасшедших»; «Амирани», «Спартак», «Сакартвело» (Зеленый зал), в Доме культуры имени И. Чавчавадзе, в Доме культуры имени Горького, «Казеги» (первый зал), в парке имени Кирова — «Афера в казино»; «Комсомолец», «Сакартвело» (Кристинный зал), «Космос», стереокино «Наказули» — «Под одной крышей»; имени 26 комиссаров (первый зал) — «Два господина №»; имени 26 комиссаров (второй зал) — «Тинини не будет»; «Колхида» — «Три мушкетера» (1 и 2 серии); в Доме офицеров, «Колхозник», в Доме работников коммунального хозяйства — «Гангстеры и филантропы»; «Казеги» (второй зал) — «Я, бабушка, Мяко и Илларион»; в саду Коммунаров — «Мы вудеркинд»; «Танамгвария» — «Любовь в Симле» (1 и 2 серии).

## РАДИО

ПРОГРАММА ПЕРЕДАЧ НА 1 ДЕКАБРЯ ПО ПЕРВОЙ ПРОГРАММЕ 06.35 — Грузинские народные песни. 06.30 — Песни народов Африки. 09.15 — Поют сестры Ишхели. 10.15 — Воскресный выпуск радиозаставки «Пионер Грузии». 10.45 — Азиз Эл-Шауки. Африканская увертюра. 11.30 — Радиожурнал «Физкультура и спорт». 12.15 — Музыкальная радиозаставка. 12.35 — Виктор Долядзе. Симфоническая фантазия «Иберия». 13.20 — Концерт популярной оперной музыки. 13.50 — Передача для учащихся. Радиопостановка «Отец и сын». 14.45 — Беседа: «День Африки». 15.00 — Трансляция концерта из Баку. 15.40 — У микрофона мастера художественного чтения. 16.30 — Концерт грузинской народной музыки. 17.00 — Междуна-

## КИНО

В кинотеатрах: имени Руставели, «Октябрь», «Исания», «Газалкули» — «Суд сумасшедших»; «Амирани», «Спартак», «Сакартвело» (Зеленый зал), в Доме культуры имени И. Чавчавадзе, в Доме культуры имени Горького, «Казеги» (первый зал), в парке имени Кирова — «Афера в казино»; «Комсомолец», «Сакартвело» (Кристинный зал), «Космос», стереокино «Наказули» — «Под одной крышей»; имени 26 комиссаров (первый зал) — «Два господина №»; имени 26 комиссаров (второй зал) — «Тинини не будет»; «Колхида» — «Три мушкетера» (1 и 2 серии); в Доме офицеров, «Колхозник», в Доме работников коммунального хозяйства — «Гангстеры и филантропы»; «Казеги» (второй зал) — «Я, бабушка, Мяко и Илларион»; в саду Коммунаров — «Мы вудеркинд»; «Танамгвария» — «Любовь в Симле» (1 и 2 серии).</