



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

№ 206 (12750) Четверг, 8 сентября 1966 года Цена 2 коп.

В КАЖДЫЙ ДОМ, КАЖДОЙ СЕМЬЕ

УЖЕ НЕСКОЛЬКО дней продолжается подписка на газеты и журналы на 1967 год. Она проводится без ограничений, и таким образом, при хорошей организации дела можно полностью удовлетворить запросы трудящихся, обеспечить каждого подписчика необходимым ему местными и центральными периодическими изданиями.

По образному выражению К. Маркса, печать — это «духовное зеркало, в котором народ видит самого себя». Руководствуясь во всей своей деятельности принципами партийности и массовости, советская пресса верно служит народу. Трудно найти у нас человека, который бы обходился без ежедневного общения с печатным словом. В стране издается сейчас 7.700 газет, около 4 тысяч журналов. Их разовый тираж — почти 220 миллионов экземпляров. Эти цифры наглядно свидетельствуют о высоком культурном уровне советских людей, популярности и все возрастающей роли печати в жизни нашего общества.

Большинство партийных организаций постоянно заботится о продвижении газет и журналов в массы. Поучительный опыт накоплен, к примеру, в Горьковской области. Здесь бюро обкома КПСС дерзает своим контролем над подпиской на периодические издания, в течение года не раз рассматривает этот вопрос, поддерживает хорошую инициативу. На Горьковском автозаводе, заводах имени Ворожева, «Красное Сормово», машиностроительном и многих других плодотворно действуют общественные советы по пропаганде и распространению печати, а для организации подписки привлекаются наиболее подготовленные, самые авторитетные коммунисты.

Многое делается для более широкого распространения газет и журналов партийными органами Москвы, Ленинграда, Украины, Белоруссии, ряда других республик и областей. Однако некоторые партийные комитеты целиком перекладывают эту большую политическую работу на «Союзпечать», связистов, устранив от непосредственного руководства организацией подписки. Так, в Калининской, Пермской, Орловской областях к пропаганде печати привлечено мало общественных сил. Поэтому, например, подписка на партийные издания здесь в последнее время не растет. Среди распространителей печати в Калужской и Кемеровской областях мало членов партии, опытных пропагандистов. Разумеется, это отрицательно сказывается на результатах подписки.

Центральный Комитет КПСС не раз подчеркивал, что распространение печати — дело партийное. Массовая подписка на газеты и журналы — отнюдь не очередная скоротечная кампания, а ответственный участок идеологической работы, требующий вдумчивого партийного руководства. Чтобы полностью удовлетворить возрастающий спрос советских людей на периодические издания — партийные, производственные, науч-

ные и другие, — нужны многосторонняя организаторская и политическая работа, усилия широкого актива. У нас выпускается много газет и журналов, рассчитанных на различные слои читателей, на людей разных возрастов и профессий. И первое условие правильной организации подписки — умелая пропаганда периодических изданий, хорошая постановка рекламы. До сих пор, к сожалению, не изжито еще пренебрежительное отношение к рекламе, как к делу второстепенному. Между тем в условиях свободной подписки наиболее действенна именно разъяснительная пропагандистская работа. Надо донести до сознания каждого читателя значение того или иного периодического издания, его направление и содержание, посоветовать, какую газету или журнал выписать.

Особого внимания требует пропаганда партийной прессы. Парторганизациям не безразлично, что читают коммунисты, все трудящиеся. Нужны индивидуальный подход, глубокое изучение интересов людей, чтобы помочь им понять роль партийных изданий. Только учитывая образование, профессию, общественную деятельность каждого работника, можно приобщить его к систематическому чтению того или иного печатного органа.

Надо решительно пресекать попытки подменить разъяснительную работу чисто административными мерами. Нарушения принципа добровольности при подписке недопустимы. Однако такие факты все еще встречаются. На Криворожском горнообогатительном комбинате, например, подписку на журнал «Металлургическая и горнообогатительная промышленность» на этот год проводили «списком», не спрашивая желания читателей. Подобные случаи могут иметь место только в условиях бесконтрольности за проведением подписки со стороны партийных органов.

Многое должно сделать для пропаганды печати редакции газет и журналов. Новых друзей прессы, новых подписчиков помогут привлечь и читательские конференции, и устные выпуски, и творческие отчеты журналистов перед трудящимися. Самое главное, что прежде всего определяет популярность издания, — его высокая идейность, содержательность, злободневность, близость к читателю. Улучшая свою работу, настойчиво выполняя задачи, которые поставил перед печатью XXIII съезд КПСС, редакции призваны всесторонне учитывать пожелания подписчиков, изучать их запросы. В этом отношении большую роль могут сыграть социологические исследования, изучение мнений и запросов читателей.

Успешное проведение подписки на 1967 год требует, как никогда, большой оперативности, четкости и организованности в деятельности работников «Союзпечати», органов связи.

Н. В. Подгорный принял парламентариев Австрии

Председатель Президиума Верховного Совета СССР Н. В. Подгорный 6 сентября принял в Кремле находящуюся в Советском Союзе с официальным визитом парламентскую делегацию Австрии во главе с третьим президентом Национального совета Йозефом Вальтером. Во время встречи между Н. В. Подгорным и парламентариями состоялась беседа, прошедшая в теплой, дружественной обстановке. (ТАСС.)

Прием в ЦК КП Грузии

6 сентября секретарь ЦК КП Грузии П. А. Родионов принял секретаря ЦК Монгольской народно-революционной партии тов. Моломжамца, находящегося в Тбилиси проездом на родину. На приеме присутствовали секретарь ЦК КП Грузии Д. Г. Стурца и заведующий Отделом пропаганды и агитации ЦК КП Грузии Ш. А. Саларидзе. Беседа прошла в теплой, дружеской обстановке. (ГрузТАГ.)

9 СЕНТЯБРЯ СОЗЫВАЕТСЯ III СЪЕЗД ЖУРНАЛИСТОВ ГРУЗИИ

Съезд откроется в 11 часов утра в Концертном зале имени Ш. Руставели (пр. Руставели, 17). Регистрация делегатов будет производиться 8 сентября в Советском журнальном издательстве Грузии с 10 до 18 часов (ул. Ленина, 14), 9 сентября — в Концертном зале с 9 часов утра.

ПРЕЗИДИУМ ПРАВЛЕНИЯ СОЮЗА ЖУРНАЛИСТОВ ГРУЗИИ.

зи. Необходимо открыть дополнительные подписные пункты, чтобы люди сумели, не теряя зря времени, оформить подписку на любое издание. Долг руководителей «Союзпечати» — сделать все, чтобы полностью удовлетворить интересы населения: вести в каждом пункте подписки образцовый порядок, обеспечить их рекламами и справочными материалами, тщательно проинструктировать работников.

Распространение печати по подписке не снимает, конечно, с партийных организаций и связистов обязанности активно заниматься распространением газет и журналов в розницу. Бывает, что в городах и особенно на селе не купишь свежую газету. Мало киосков, которые работают в течение всего дня. Отдельные руководители отделов и агентств «Союзпечати» искусственно, вопреки спросу, сдерживают увеличение заказов на розницу. Надо лучше налаживать продажу газет и журналов на предприятиях, транспорте, в парках, в курортных городах — везде, где работают и отдыхают советские люди.

1967 год — пятидесятый, юбилейный год Советской власти. Партийные организации, опираясь на многочисленный актив распространителей печати, призваны организовать дело так, чтобы трудящиеся могли своевременно выписать на этот год все интересующие их издания, чтобы в каждом доме, в каждой семье получили постоянную прописку наши газеты и журналы, несущие в массы живое слово ленинской партии.

6 сентября.

ИТОГ СЕНОКОСНОЙ СТРАДЫ

В стране в основном завершена косовица сенокоса и естественных трав. Она проведена нынче на большой площади, превышающей 65 миллионов гектаров. ЦСУ СССР подвело итог летнему сенокосу. Сена в колхозах и совхозах заготовлено 46,5 миллиона тонн — почти на пятую часть больше, чем к началу осени прошлого года. В ряде мест страны погода «продлила» сезон косовицы: трава: хозяйства пополнили запасы сена, подвозят его на зимние пастбища и к фермам.

Но сейчас главный фронт борьбы за корма — плантации силосных культур, кормовых корнеплодов. Кукуруза в стране убрана с каждого второго гектара посева. Хозяйства припасли 31 миллион тонн силоса — на 40 процентов больше, чем на начало сентября минувшего сезона.

В два с лишним раза превзойден показатель производства витаминной травяной муки.

Важный резерв — заготовка соломки, мякоти и других кормов. Их припасено 42 миллиона тонн. Но это еще меньше половины плана. В оставшееся до неурожая время хозяйствам предстоит многое сделать, чтобы от сочных пастбищ стада ушли к сытой зимовке. (Корр. ТАСС.)

СОБЫТИЯ ДНЯ

БОРЬБА ПРОДОЛЖАЕТСЯ

КАИР, 7 сентября. (ТАСС). Представитель Национального фронта борьбы за освобождение Южного Йемена сообщил, что на прошлой неделе в Адене в результате партизанских действий бойцов Фронта 5 английских солдат было убито и 10 ранено, передатчик корреспондента агентства МЕН из Таиза. Во время партизанских атак на Восточный Радфан и Западный Яфехи в столкновениях с английскими патрулями в этом районе было убито 10 английских солдат, ранены 14 солдат и 1 офицер. Этот представитель сообщил также, что английские войска в течение двух недель осаждали деревню Лакмет-Салах в Дале.

ДНЕВНИК ПЯТИЛЕТКИ

К новым рубежам

УСПЕХИ БАТУМСКОГО НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО ЗАВОДА • ЭФИРОМАСЛИЧНЫЕ КУЛЬТУРЫ — РОДИНЕ • ТРУЖЕНИКИ ЦХАЛТУБСКОГО РАЙОНА ПЕРЕВЫПОЛНИЛИ ГОДОВОЕ ЗАДАНИЕ ПО ЗАГОТОВКЕ ОВОЩЕЙ

СЕНТЯБРЬ 1966 г.

Вклад нефтяников

Батумские нефтяники, включившись в социалистическое соревнование за досрочное выполнение заданий пятилетки, добились значительных производственных успехов. План восьми месяцев по выпуску валовой продукции завод выполнил на 104,3 процента, а по выпуску товарной продукции — на 103 процента. Рост производительности труда за это время составил 6 процентов. Получена значительная сверхплановая прибыль. Это дало возможность выделить из фонда предприятия для премирования рабочих, инженерно-технических работников и служащих завода 4.500 рублей.

Улучшилось качество литья

Коллектив Кутанского электромеханического завода, включившись в социалистическое соревнование за досрочное выполнение заданий пятилетки, успешно борется за увеличение выпуска продукции и улучшение ее качества. На предприятии широко и активно развита работа по техническому совершенствованию производства. Коллектив завода в течение года ввел в производство 32 бригады коммунистического труда и 700 ударников коммунистического труда. Товарный оператор Л. Цхоидзе, оператор П. Абрамян, слесарь по конт-

Урожай душистых плантаций

ГУЛЬРИПШ. (Корр. «Зари Востока»). Обильный урожай эфиромасличных культур выращен на плантациях колхоза «Сакартвелло» села Варча. Завершив первую подрезку, колхоз уже перевыполнил годовую план продажи государству зеленой массы герани. Заготовлено 340 тонн сырья при плане 330 тонн.

В счесть обязательств

Труженики Цхалтубского района рапортовали о значительном перевыполнении годового задания по заготовке овощей. На 5 сентября государству было предоставлено 11.473 тонны овощей вместо 11.400 тонн по плану. В колхозах и совхозах района успешно продолжается заготовка овощей.



Товарищу КИРИЛЕНКО Андрею Павловичу

Центральный Комитет КПСС и Совет Министров СССР горячо приветствуют Вас, видного деятеля Коммунистической партии и Советского государства, в день Вашего шестидесятилетия. Желаем Вам долгих лет жизни, доброго здоровья и дальнейшей плодотворной работы на благо советского народа, во имя торжества коммунизма в нашей стране.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОМИТЕТ КОММУНИСТИЧЕСКОЙ ПАРТИИ СОВЕТСКОГО СОЮЗА СОВЕТ МИНИСТРОВ СССР

УКАЗ ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВНОГО СОВЕТА СССР

О присвоении тов. Кириленко А. П. звания Героя Социалистического Труда

За большие заслуги перед Коммунистической партией и Советским государством и в связи с шестидесятилетием со дня рождения члена Политбюро ЦК КПСС, секретаря ЦК КПСС, тов. Кириленко А. П. присвоить тов. Кириленко Андрею Павловичу звание Героя Социалистического Труда с вручением ему ордена Ленина и золотой медали «Серп и Молот».

Председатель Президиума Верховного Совета СССР Н. ПОДГОРНЫЙ.
Секретарь Президиума Верховного Совета СССР М. ГЕОРГАДЗЕ.
Москва, Кремль 7 сентября 1966 года.

Выше культуру животноводства

На днях в Тбилиси состоялось республиканское совещание, организованное Министерством сельского хозяйства Грузинской ССР. Оно было посвящено состоянию и перспективам развития животноводства в нашей республике.

С докладом на совещании выступил заместитель министра сельского хозяйства Грузинской ССР Д. Никуралде. Он отметил, что за последние годы в республике достигнуты успехи в развитии общественного животноводства — увеличилось поголовье скота и птицы, их продуктивность, возросло производство продуктов животноводства.

Вместе с тем дальнейшему бурному развитию общественного животноводства все еще мешает довольно высокий процент яловости скота и смертности среди молодянка.

Участники совещания говорили также о том, что дальнейшее развитие животноводства в республике немислимо без всемерной пропаганды опыта передовиков, улучшения зоотехнической работы и ветеринарной сети.

Совещание приняло конкретные меры, направленные на дальнейшее развитие животноводства в республике, выполнение задач, поставленных мартовским Пленумом ЦК КПСС и XXIII съездом партии.

МИ-6 летит в Скандинавию

С бетонной дорожки Шереметьевского аэродрома 6 сентября поднялся вертолет МИ-6 и взял курс на север. Винтокрылый гигант отправился в далекое путешествие по скандинавским странам. Его ждут в Швеции, Норвегии и Финляндии.

Этот МИ-6 с номером 06174 хорошо известен за рубежом. Летом нынешнего года он побывал в странах Западной Европы, налетал 11 тысяч километров. В Швейцарских Альпах вертолет устанавливал опору высоковольтной линии, во Франции принимал участие в тушении лесного пожара.

Теперь с вертолетом универсалом решили познакомиться представители скандинавских стран. В далекое путешествие МИ-6 повели молодые летчики: командир корабля Юрий Швачко и второй пилот Анатолий Соколов. (Корр. ТАСС.)

Опровержение госдепартамента США

ВАШИНГТОН, 7 сентября. (ТАСС). Представитель государственного департамента по вопросам печати Макклоски опроверг вчера появившиеся в печати сообщения о намерении США вывести некоторые свои военные подразделения из Южной Кореи. «Мы не планируем сокращения своих войск в Корее», — заявил он на сегодняшней пресс-конференции.

РАСПОРЯЖЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА ГАНЫ

ЛОНДОН, 7 сентября. (ТАСС). По сообщению корреспондента агентства Рейтер из Аккры, правительство Ганы вчера вечером распорядилось освободить из тюрьмы 8 человек, приговоренных в апреле 1963 года к тюремному заключению прежним правительством по обвинению в государственной измене.

Пиратские налеты на ДРВ

АНХОН, 7 сентября. (ТАСС). Американские самолеты, базирующиеся на авианосцах 7-го флота и на военных базах в Южном Вьетнаме и Таиланде, вновь вторглись 5 сентября в воздушное пространство ДРВ.

подвергли бомбардировкам и обстрелу густонаселенные районы и промышленные объекты в провинциях Куанбинь, Тханьхоа, Ниньбинь, Намха, Тхайбинь, Куантинь, Фучхо и Ланшон.

Международный симпозиум геофизиков

КНЕВ, 6 (Корр. ТАСС). Прорасширит международный геофизический симпозиум, который открылся сегодня в Кневе.

Делегация Компартии Финляндии в Чехословакии

ПРАГА, 7 сентября. (ТАСС). По приглашению Центрального Комитета Коммунистической партии Чехословакии вчера в Прагу прибыла делегация Коммунистической партии Финляндии во главе с Генеральным секретарем В. Песси.

Как сообщает агентство ЧТК, во время пребывания в Чехословакии делегация будет вести переговоры с руководителями КПЧ, а также посетит некоторые районы страны.

НА ПРЕЖНИХ ПОЗИЦИЯХ

ЛОНДОН, 7 сентября. (ТАСС). Премьер-министр Англии Г. Вильсон выступил в поддержку прежней позиции Англии в отношении раянского режима Яна Смита. На конференции премьер-министров стран Содружества наций, открывшейся вчера в Лондоне, английский премьер обещал молчаливо вопрос о применении против Смита более эффективных мер, в том числе и использование силы. Вильсон сосредоточил свое внимание на усилении пресловутой экономической санкции против Южного Родезии, призвав остальные страны Содружества оказать Англии содействие в этой области.

Сегодняшняя лондонская печать комментирует речь Вильсона, отмечая, что он не внес ничего нового в решение южно-родезийской проблемы. «У Вильсона нет никаких новых планов по Родезии», — пишет сегодня «Морнинг стар», отмечая, что «африканцы не удовлетворены этой речью».

ВЕСТИ ИЗ ДУШЕТСКОГО РАЙОНА

ПАРТИЙНЫЕ БУДНИ

Полнокровной жизнью живут в эти дни партийные организации Душетского района. Выполнив решения XXIII съезда КПСС, они совершенствуют организаторскую и политическую работу, укрепляют свои ряды, развивают внутрипартийную демократию, добиваются, чтобы каждый коммунист не на словах, а на деле осуществлял авангардную роль на производстве.

Вот несколько важных событий, характеризующих жизнь партийных организаций района.

НА ПОВЕСТКЕ ДНЯ — ВОПРОСЫ МЕЛИОРАЦИИ

Год от года ширится в районе сеть оросительных каналов. Они протекают через поля, сады и плантации. В районе имеется свыше 1500 гектаров поливных земель, из которых 1175 гектаров принадлежат колхозам.

На состоявшемся недавно пленуме райкома партии коммунисты с большой заинтересованностью обсуждали итоги майского Пленума ЦК КПСС, июньского пленума ЦК КП Грузии и задачи

партийной организации. С докладом по этому вопросу выступил начальник сельскохозяйственного производственного управления Г. Зоткиншвили.

В новой пятилетке строительство оросительных каналов приобретет еще больший размах. Предполагается воду Аргви пустить в Базалетское озеро и жилищную вату из этого бассейна использовать для полива. Площадь орошаемых земель будет доведена до 6.000 гектаров. На 50—60 проц. возрастет урожайность сельскохозяйственных культур.

На пленуме выступили председатель аргависирского колхоза А. Балхашидзе, секретарь партбюро чопортского колхоза И. Гоголари, управляющий районным отделением «Грузсельхозтехники» А. Мануков, секретарь парткома мчаджварского колхоза С. Джабрашвили и другие. Они говорили о важнейших проблемах, связанных со строительством новых оросительных каналов, использованием поливных земель, ростом урожайности сельскохозяйственных культур.

ОТЧИТЫВАЕТСЯ ИНСТРУКТОР РАЙКОМА

Состоялось собрание коммунистов райкома партии. С докладом о своей работе на собрании выступил инструктор партийного комитета Ц. Бекаури.

В зоне, которую обслуживает молодой инструктор, двадцать партийных организаций. Среди них такие крупные, как

парторганизации базалетского, мчаджварского, аргависирского и других колхозов. Они объединяют свыше 360 коммунистов.

Инструктор райкома Ц. Бекаури ежедневно бывает в первичных парторганизациях. Она выступает перед сельскими коммунистами с лекциями и докладами, участвует в подготовке и проведении партийных собраний, помогает руководителям партийных организаций совершенствовать формы и методы работы.

Собрание вышло для инструктора райкома богатой школой. Оно помогло Ц. Бекаури и другим лучше осознать свои задачи, критически оценить результаты своего труда. Коммунисты высказали на собрании ряд ценных замечаний и предложений. Так, например, заведующий орготделом райкома партии А. Ахобадзе посоветовал инструктору уделить больше времени молодежи коммунистам, проявлять больше заботы об организации проверки исполнения принятых решений. Первый секретарь райкома партии А. Шаури говорил о необходимости полнее

использовать в работе опыт партийных организаций Москвы и Ленинграда, лучше заботиться об укреплении культурно-бытовых запросов труженников села.

Заслушивание докладов коммунистов на партийных собраниях имеет большое воспитательное значение. Это помогает им расти, овладевать опытом партийной работы.

ДУШЕТИ — ГУНИБ

По инициативе партийных организаций в хозяйствах района проходят интересные беседы о традиционном соревновании между тружениками Душетского района и Гунибского района Дагестанской АССР. Беседы проводятся участниками делегации, недавно ездившими в братскую республику. Они рассказывают о теплой встрече, которая была им оказана, о трудовых успехах дагестанских друзей, высоких обязательствах, взятых на первый год пятилетия.

Живогороды базалетского колхоза с интересом выслушали беседу знатной дочки Елены Кегашишвили, награжденной орденом Трудового Красного Знамени. Она рассказала о встрече со своей

подругой — Героиней Социалистического Труда Аминат Исаловой, о том, как дружба и соревнование помогают им в работе.

И в Душетском, и в Гунибском районах есть села по названию Чохи. Вот уже десять лет жителей этих сел связывает крепкая дружба. Председатель колхоза Душетского района Филип Ашшур рассказал сельчанам о встрече с дагеставскими сельчанками, о беседе с председателем артели имени Омарова-Чокерского Шамсуддином Арбухановым и другими.

Интересные беседы с колхозниками о поездке в Дагестан провел старший чабан млетского колхоза. Герой Социалистического Труда Караман Гагадзе, который встретился со своим другом по кочубейскому зимовью чабаном Асадулом Хожоквым, секретарь райкома комсомола Бабуля Ахадшвили и другие участники делегации.

Дружба и соревнованию тружеников двух районов братских республик грузинские кинематографисты посвящают фильм, который называется «Гуниб — Душети».

С. МКЕРВАЛИДЗЕ.
(Спец. корр. «Заря Востока»).

ОБСУЖДАЮТ КОММУНИСТЫ

ЦИХИВАЛИ. (Корр. «Заря Востока»). Собрание областного партийного комитета обсуждало вопрос о мерах усиления борьбы против империалистической общественно-политической организации Юго-Осетии.

С докладом по обсуждаемому вопросу выступил первый секретарь Юго-Осетинского обкома КП Грузии Г. Джусоев. В обсуждении доклада приняли участие первый секретарь Цихивальского райкома партии Г. Тадаев, зам. начальника Управления охраны общественного порядка Юго-Осетии С. Котолов, председатель Ленинградского районского комитета Дурглишвили, заместитель редактора областной газеты «Сабтота Осети» А. Мамисашиви, председатель областного суда Юго-Осетии В. Камазова, директор цихивальской 2-й средней школы Н. Остоев, председатель колхоза села Беквари Знаурского района М. Козаев и другие.



Вывести иностранные войска из Южного Вьетнама • Рост внешней торговли Германской Демократической Республики • Переговоры по Гибралтару

РЕСПУБЛИКЕ — 18 ЛЕТ

День Республики. Эта дата отмечена 9 сентября красным цветом во всех наладках народной Кореи. 18 лет назад корейский народ провозгласил создание первого в мире крестьянского государства. Империя США попыталась силой оружия свергнуть народно-демократический строй в Северной Корее. Героический корейский народ стойко и мужественно в течение трех лет защищал свои революционные завоевания.

Спустя 13 лет после окончания войны экономика КНДР буквально поднялась из руин. Изменили свой облик города и села.

Сентябрь — месяц национального праздника трудящихся народной Кореи — особенно яркое на земле Чо Сон, в «Стране утренней зари». Всюду вы видите леса новостроек — силуэты башенных крапов украшают не только центры провинций республики, но и уездные города и поселки. Аккуратно обработаны поля сельскохозяйственных кооперативов. Рисовые метелки, изображение которых запечатлено на государственном гербе КНДР, наливаются белым зерном. Приближается важнейшая для корейских кооперативов осенняя страда — уборка риса, главной сельскохозяйственной культуры, возделыванием которой славились корейцы.

Разительные перемены произошли в Северной Корее за годы народной власти. Изменились города, села, изменились человеческие судьбы.

Рабочему пхеньянской резиновой фабрики Чо Ен Кидо сейчас 62 года. Этот представитель старшего поколения корейских рабочих начал свою трудовую деятель-

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРАЗДНИК НАРОДНОЙ КОРЕИ

ность с 17 лет в годы японского хозяйничанья в Корее. Он испытал на себе тяжелую долю рабочего в период колониального господства.

Народная власть предоставила ему права, о которых до освобождения простой кореец не мог даже мечтать.

Чо Ен Киль вступил в партию в 1946 году. С тех пор он отдаст все свои силы на благо процветания народного государства. С гордостью рассказывает рабочий о том, что одна из его дочерей преподает в консерватории, другая — педагог в технической школе, два сына служат в армии, а третий учится в сельскохозяйственной академии.

«Всякий раз, когда вспоминаю свое горькое прошлое, — говорит он, — я с благоговием думаю о том, что дает простому человеку социалистический строй».

Корейская Народно-Демократическая Республика (ее успехи упорно замалчивают буржуазные экономисты) занимает достойное место в числе стран с высокими годовыми темпами увеличения производства. Годовой прирост промышленного производства в послевоенный период с 1954 года по 1965 год составлял 28,1 процента. В 1965 г. валовая продукция промышленности увеличилась по сравнению с 1944 годом в 15 раз. Удельный вес промышленности в валовом производстве возрос с 28 процентов в 1946 году до 78 процентов в 1965 году. За этот же период удельный вес машиностроительной и металлообра-

Успехи патриотов

ХАНОЙ, 6 сентября. (ТАСС). Патриоты Южного Вьетнама в период с 28 августа по 1 сентября в боях за деревню Антин (провинция Тэйнхьнг) убили и ранили более 150 солдат и офицеров, а также вывели из строя 5 вертолетов.

Как сообщает агентство ВИА, ссылаясь на агентство Освобождение, атака батальона американской пехоты на укрепленные позиции партизан у этой деревни оказалась безуспешной. Только за первый день боя патриоты вывели из строя более 100 американцев, повредили 9 танков и автомобиль-амфибий, а также три вертолета противника.

Павел ГРИШАЕВ, корреспондент ТАСС.

Гневное осуждение агрессии США

Брюссель. Прогрессивная и явная бельгийская общественность гневно осуждает американскую агрессию в Южном Вьетнаме, варварские бомбардировки территории ДРВ и все решительнее требует вывода американских войск с территории Вьетнама и предоставления его народу права распоряжаться своей собственной судьбой, пишет сенатор-коммунист Жан Терф в газете «Драпо Руж».

По инициативе бельгийских сторонников мира в Брюсселе создан «Комитет медицинской помощи Вьетнаму», который организует сбор средств и медикаментов для народа Вьетнама, страдающего за свою независимость.

Беспокойство и возмущение бельгийской общественности наглядными преступными действиями американской военщины в Юго-Восточной Азии еще больше усиливаются в связи с планами перевода из Франции на территорию

Обзор иностранной печати

Многие зарубежные газеты комментируют убийство премьер-министра Южно-Африканской Республики Фервурда. Фервурд, пишет английская «Гардиан», олицетворял отвлеченную систему правления, установленную белым меньшинством в Южно-Африканской Республике. Другая английская газета «Таймс» заявляет, что «Фервурд, пожалуй, не любил больше, чем какого-либо другого политического деятеля в какой-либо стране». «Апостолом расизма» называет убитого премьер-министра индийская газета «Индия экспресс». Проводившаяся Фервурдом политика, подчеркивает газета, направлена против совести человечества.

Некоторые газеты задают вопрос о возможных политических последствиях убийства Фервурда. По мнению французской «Вэн-квэр эр», убийство Фервурда «может осложнить позицию режима Яна Смита в Южной Родезии». К такому же выводу приходит официальная парижская газета «Насьон». В то же время «Нью-Йорк таймс» считает, что правительство ЮАР после убийства Фервурда будет проводить еще более жесткую политику апартеида.

Югославские «Борба» и «Политика» сообщают, что правительство Ланге отказалось от долгосрочного договора с югославскими предприятиями о закупке у них гусеничных тракторов.

Все пекинские газеты публикуют передовую статью «Женьминь жибао», в которой руководителям промышленных предприятий, народных коммун, организациям капитального строительства и научно-исследовательским учреждениям предлагается «провести разделение труда, создать две соответствующие группы. Одна группа должна заниматься главным образом культурной революцией, а другая — главным образом производством». (ТАСС).

Позорное судилище

БОНН, 6 сентября. (ТАСС). В федеральном суде в Карлсруэ проводится процесс по «делу патриот-антифашиста Эмиля Бехтле, которого предъявлено обвинение в нарушении запрета Коммунистической партии Германии».

Главными «материалами» для обвинения Э. Бехтле служат «сообщения», представленные западногерманской охранкой — ведомством по охране конституции». В качестве «эксперта» на процесс выступает сотрудник этого ведомства — Девенхардт.

Процесс Бехтле проходит в обстановке непрекращающихся протестов западногерманской общественности

К западу от Суэца

ЛОНДОН, 6 сентября. Корр. ТАСС С. Иванов передает: Сегодня в Лондоне возобновились англо-испанские переговоры по Гибралтару — английской колонии и военной базе на юге Пиренейского полуострова. В то время, как рушится система английских военных баз «к востоку от Суэца», Испания ринулась использовать выгодный момент и нанести удар «к западу от Суэца» — по Гибралтару.

Когда переговоры начались в середине мая, Испания потребовала передачу Гибралтара под испанский веренитет, включения английской военной базы в «систему обороны» Испании или НАТО (испанский представитель назвал это «координаци-

На ярмарке в Лейпциге

ЛЕЙПЦИГ. (ТАСС). Выступая здесь на пресс-конференции, первый заместитель министра внешней и внутригерманской торговли ГДР Д. Альбрехт сообщил, что объем внешней торговли ГДР в 1965 году возрос по сравнению с 1960 годом в шесть с половиной раз. «Такое развитие внешней торговли в значительной мере было возможным благодаря международному сотрудничеству социалистических стран в рамках Совета Экономической Взаимопомощи. В результате прочих отношений с социалистическими странами, особенно с Советским Союзом, народное хозяйство ГДР имеет надежную основу для экспорта и импорта, для расширения производства».

Характерной чертой внешнеторговой деятельности республики за последние шесть месяцев Д. Альбрехт назвал успешный рост торговли со многими развивающимися странами Азии, Африки и Латинской Америки. Торговый оборот с ними за первое полугодие нынешнего года увеличился на 20 процентов.

Д. Альбрехт выразил уверенность, что осенняя ярмарка в Лейпциге откроет новые возможности для расширения мировой торговли.

Раскрытие заговора в Сирии

ДАМАСК, 6 сентября. (ТАСС). Сирийское радио передало сегодня заявление регионального руководства партии БААС о раскрытии в стране заговора, подготовленного сторонниками распушенного 23 февраля 1966 года общенародного руководства партии БААС совместно с арабскими реакционными силами.

В заявлении говорится, что «инициатор заговора таятся за пределами Сирии; он тесно связан с планами империализма и реакции». Отмечается, что «ликля Мишеля Аффляка, Салаха Битара и Мунифа Эр-Разаза встала на путь подготовки заговора, направленного против партии и революции, прикрывая свою подрывную деятельность лжедемократическими фразами». Эта группа, подчеркивается в заявлении, активизировала свою деятельность накануне съезда 9-го общенародного съезда партии БААС с целью сорвать его проведение и свергнуть существующий в стране «партийный, революционный режим».

Для осуществления военного переворота заговорщиками было создано военное бюро, установившее связи с некоторыми офицерами сирийской армии.

В заявлении говорится, что руководители заговора арестованы, причастные к преступной подрывной деятельности и предстанут перед специальным судом.

Тысячи беженцев из «Португальской» Гвинеи

ДАКАР, 6 сентября. (ТАСС). На территории Сенегала находится около 55 тысяч беженцев из «Португальской» Гвинеи. В большинстве своем это старики, женщины и дети, вынужденные покинуть родные места, спасаясь от варварских бомбардировок и карательных операций португальских колонизаторов против мирных населенных пунктов. Об этом сообщает сегодня газета «Дакар-матэн».

Болезнь Д. Раска

ВАШИНГТОН, 7 сентября. (ТАСС). Государственный секретарь США Дин Раск, который заболел гриппом, летел вчера в военный госпиталь Уолтера Ридла для излечения и тщательного обследования.

Об этом сообщил представитель госдепартамента по вопросам печати Роберт Макклоски.

ИЗ МИРОВОЙ ПРЕССЫ

„ДИ ВАРХАЙТ“: НАСЛЕДНИКИ „КОНЦЕРНА СМЕРТИ“

Агентство печати Новости предлагает вниманию читателей сокращенный перевод статьи о концерне — наследниках «ИГ-Фарбен» в Федеративной Республике Германии, опубликованной в газете «Ди вархайт» (Западные Берлин).

На процессе над военными преступниками Освенцима во Франкфурте-на-Майне и других процессах доказана преступная деятельность главарей бывшего треста «ИГ-Фарбендустри». Несмотря на все попытки обелить тогдашний преступный «Совет богов», трест «ИГ-Фарбен» неоднократно упоминался на этих процессах, как только речь заходила об ужасных преступлениях в концентрационных лагерях.

Нетрудно объяснить, почему так благожелательно сейчас

оно обходится в Западной Германии с руководителями «ИГ-Фарбен», осужденными Нюрнбергским трибуналом за военные преступления. Те из них, кто не умер по старости, сегодня вновь занимают ответственные посты. Они сидят в красных конфертах — наследников старого треста «ИГ-Фарбен» и передают свой «богатый опыт» новому поколению капитанов западногерманской промышленности.

Бывший шеф производства отравляющих веществ концерна Фриц тер Меер, пригото-

ренный в Нюрнберге к 7 годам тюрьмы, сегодня председатель наблюдательного совета треста «Фарбена-Байер АГ» в Леверкузене.

Бывший коммерческий директор «ИГ-Фарбен» в Юго-Восточной Европе Кулдер (получивший полтора года тюрьмы) ныне член правления двух дочерних компаний: «Хасселла Фарбнаер АГ» во Франкфурте-на-Майне и «Ридель-де Хен АГ» в Западной Берлине.

Отто Амброс — директор «ИГ-Фарбен» в Освенциме (8 лет тюрьмы) сейчас снова заседает в наблюдательных советах крупных западногерманских химических предприятий. Подобное положение занимает «вервертшафтсфюрер», бывший директор заводов «Лойна-Верне» и начальник производства Освенцима Биотефш (шесть лет тюрьмы).

Эти люди снова стоят во главе крупнейших трестов — наследников «ИГ-Фарбен», которые сегодня значительно могущественнее, чем старый концерн смерти. Совсем недавно гамбургская ежедневная газета «Ди дайт» писала о возрождении и объединении концернов — наследников бывшего треста «ИГ-Фарбен».

В результате этого возникает такая высокая концентрация власти, какой еще никогда не наблюдалось во всей истории германской экономики. Если в свое время с полным правом говорили, что концерн «ИГ-Фарбен» был «государством в государстве», то подобное выражение подходит более чем когда-либо к его наследникам в отношении размеров производства и оборота, численности занятой рабочей силы и прибыли.

Экспансионистские устремления концернов — наследников «ИГ-Фарбен» не знают границ. Огромная сеть концернов — наследников «ИГ-Фарбен» существует не только в Западной Германии, Западной Берлине, но и во всех частях капиталистического мира, где созданы дочерние предприятия, заводы, филиалы и представительства. Они сотрудничают с иностранными монополиями, и не в последнюю очередь с американским капиталом.

Бывшие директора «ИГ-Фарбен» снова стали могущественными. Они распоряжаются миллиардными суммами, влияют на решения правительства, на принятие законов в бундестаге, заставляют работать на себя сотни тысяч рабочих и служащих. Они снова стали «государством в государстве».



РУСТАВЕЛИ И ЕГО ЭПОХА

Государственный музей Грузии — юбилейное издание «Витязя в тигровой шкуре»

Сегодня в мастерских грузинских художников и скульпторов чувствуется особый творческий накал. Вся страна стоит в преддверии большого события в культурной жизни нашей Родины — 800-летия со дня рождения Шота Руставели, создателя гениальной поэмы «Витязь в тигровой шкуре». Ему, бессмертному певцу высокого гуманизма, певцу любви, дружбы и братства народов, посвящают все многокрасочное богатство своей палитры, весь свой талант мастера искусства нашей республики.

На снимке: новая работа молодого грузинского художника Джамила Мирзашвили, посвященная Руставели.

Все меньше и меньше времени отделяет нас от того дня, когда наш народ торжественно отметит 800-летие со дня рождения гениального сына земли грузинской Шота Руставели. Во всех уголках республики кипит сейчас напряженная работа. Оживлению в эти дни и в Государственном музее Грузии, сотрудники которого готовят юбилейную выставку.

Надо сказать, что у нас уже есть некоторый опыт организации таких экспозиций. В 1937 году в трех залах нашего музея была открыта выставка, посвященная Руставели, которой руководил академик И. Джавахишвили.

Со временем экспозиция устарела и была закрыта. За прошедшие годы обнаружено немало исторических памятников, которые по-новому освещают некоторые моменты, связанные с эпохой Руставели и раскрывают новые страницы далекого прошлого. Это был период, когда могущество Грузии средних веков достигло своего зенита. Страна активно участвовала в международной жизни, проводила независимую политику.

В центральных залах музея мы хотим показать историю материальной культуры Грузии эпохи Руставели, ее экономическое могущество, особенности политико-социальной жизни, развитие культуры. Экспозиция, построенная по такому принципу, устаревает у нас впервые.

Для успешного решения стоящих перед нами задач необходимо организовать выставку так, чтобы посетители легко могли составить полное представление об эпохе, о жизни Грузии Руставелевского времени.

Мы используем экспонаты, рассказывающие о промышленности и сельском хозяйстве Грузии. Известно, что в то время росту и развитию сельского хозяйства способствовала прокладка оросительных каналов. Еще две с половиной тысячи лет тому назад ирригация в Грузии стояла на высоком уровне. Об этом говорит и тот факт, что некоторые из проложенных в то время каналов действуют и поныне. В частности, эпохе Тамары принадлежит Самгорская и Алаванская ирригационные системы. Наши предки занимались орошением и освоением этих земель. Наряду с указанными системами в настоящее время в городах и монастырях.

XI—XIII века характеризуются оживленной торговлей как внутри страны, так и в соседних и дальних странах. На выставках будут экспонированы материалы, отображающие внутренние и внешние экономические связи Грузии. Здесь же будут представлены серебряные и медные монеты, грузинской и иностранной чеканки.

Большой зал отводится экспонатам, отображающим общественно-политический строй Грузии XI—XIII веков. Отдельные темы экспозиции — класс крестьянства, класс феодалов и царская власть. Главное место в этом разделе займет большая карта, на которой выделена территория самой Грузии эпохи Тамары и одновременно показаны вассальные страны и сферы влияния.

К сожалению, мы не можем широко представить класс крестьянства, но обладаем весьма малым количеством материалов. В связи с этим были проведены раскопки в нескольких селах, составлен план древнего поселения и композиции жилых домов. На отдельном планшете находится увеличенные миниатюры — крестьянин на работе, сев, жатва, пахота, перекоска полей.

Для показа высшего сословия выставлены фресковые изображения, фотоснимки крепостей, резиденций. Создатели сильного государства в экспозиции представляют копии фресок царицы Тамары, Георгия III и Давида Строителя. Эти портреты весьма интересны, благодаря им мы узнаем и о том, как одевались в те годы. Известно, что сохранилось лишь четыре портрета царицы Тамары: один из них находится в Гареджи, другой — в Бетаниа, третий — в Кинчиси и четвертый — в Вардзизи. Эти памятники расположены в разных уголках Грузии. Здесь интересно подчеркнуть, что, несмотря на отсутствие в то время реалистической живописи, изображения на всех четырех портретах очень похожи друг на друга. Это говорит о том, что художники старались максимально приблизить портреты к оригиналу.

В этом разделе широко представлены памятники древнего зодчества: Светицховели, Алаверди, храм Баграта в Кутайси, Опки, Тбети, Ишхана. За ними следует группа архитектурных сооружений, воздвигнутых еще при жизни Руставели: Бетаниа, Кинчиси, Питареги, Ахтала и Вардзизские пещеры.

Из произведений древних живописцев представлено несколько образцов. Среди них выделяется Кинчисский ангел — произведение, которое может украсить художественную галерею любой страны.

Из образцов золотушечества на выставке можно видеть работы золотавателей Бена и Башкана Опизари.

Большое место займет специальная экспозиция «Витязь в тигровой шкуре». Здесь будут найдены четыре рукописных издания поэмы. Все они иллюстрированы, а двум из них предпосланы портреты Шота.

Фасад музея украсит портрет Шота Руставели. В дни празднования юбилея тысячи посетителей познакомятся с нашей выставкой, с эпохой великого сына нашей Родины.

П. ЗАКАРИЯ, профессор, заведующий отделом истории феодальной эпохи Государственного музея Грузии.

Из опыта участника ВДХ

БОГАТЫЕ ГЕКТАРЫ „САКАРТВЕЛО“

Колхоз «Сакартвело» — многоотраслевое хозяйство. В нем объединены 691 двор с населением 3.000 человек. За колхозом закреплены 2.633 гектара земли, из которых под чайными плантациями занято 375 гектаров, пастбищами — 335 гектаров. На фермах содержится 428 голов крупного рогатого скота, в том числе 150 коров. В колхозе развито и шелководство. Но ведущей культурой, несомненно, является чай, занимающий более 90 процентов общей площади многолетних насаждений. От продажи государству сортового чайного листа артель получила в минувшем году 1.434,9 тысячи рублей дохода.

Колхоз не всегда отличался высокой урожайностью плантаций. В 1952 году, например, с гектара полусоборной плантации здесь в среднем было получено 2.650 килограммов сортового листа, а в 1965 году — 6.050 килограммов. Урожайность чайных плантаций и сбор листа увеличились по сравнению с 1952 годом в два с лишним раза.

Успехи русских чаеводов достигнуты благодаря творческому применению колхозниками, специалистами и руководителями артели достижений науки, внедрению передовых приемов агротехники, орошения, механизации трудоемких процессов, обеспечению тщательного ухода за насаждениями чая и правильной уборки листа. В колхозе осуществлена большая работа по ремонту плантаций, и теперь изреженность — одна из причин низкой урожайности — почти полностью ликвидирована.

Важное значение придается в колхозе развитию чайных кустов и получению возможно большей листосборной поверхности. В результате образцового ухода, правильной обрезки и сбора листа колхозники добились необходимой густоты кустов в рядах и в междурядьях. Сокмнутые и хорошо обильные кусты препятствуют уплотнению поверхности почвы, испарению из нее влаги, появлению сорняков. Такая плантация, снабженная сетью водопроводных каналов, является хорошей защитой от смыва почвы на склонах.

Комплекс агротехнических мероприятий, примененный чаеводами колхоза «Сакартвело», включает осенне-зимнюю обработ-

ЗА ДОСТИГНУТЫЕ В 1965 ГОДУ УСПЕХИ В ПРОИЗВОДСТВЕ И ПРОДАЖЕ ГОСУДАРСТВУ СОРТОВОГО ЧАЙНОГО ЛИСТА КОЛХОЗ «САКАРТВЕЛО» СЕЛА РУХИ ЗУГДИДСКОГО РАЙОНА УТВЕРЖДЕН УЧАСТНИКОМ ВДХ СССР ШИРОКИМ ПОКАЗОМ И НАГРАЖДЕН ДИПЛОМОМ ПЕРВОЙ СТЕПЕНИ.



ку почв, удобрение, подрезку кустов, систематическое рыхление почвы в летний период в междурядьях чайных шпалер, уничтожение сорняков, борьбу с вредителями насаждений. Важное значение в этом комплексе имеет и орошение чайных плантаций дождеванием.

Осенне-зимняя обработка почвы производится в основном в ранние сроки — с ноября по февраль. Проводимая в междурядьях чайных плантаций на глубину 10—12 сантиметров, она обеспечивает разрыхление верхнего уплотненного слоя почвы и создание благоприятного воздушного и водного режима для нормальной жизнедеятельности растений.

Из органических удобрений в колхозе применяют торфо-фосфорный компост. Он вносится во время зимней обработки почвы один раз в четыре года из расчета 50—60 тонн на гектар. Но основным источником обогащения почвы здесь считают минеральные удобрения — азотные, фосфорные и калийные. При внесении удобрений придерживаются системы, рекомендованной Всесоюзным научно-исследовательским институтом чая и субтропических культур, которая учитывает почвенные условия, состояние растений и урожайность отдельных участков.

В этой системе главная роль принадлежит азотным удобрениям. Известно, что при достаточном азотном питании урожайность плантаций значительно увеличивается. Азотные удобрения в виде сульфата аммония или аммиачной селитры вносят в почву в два приема из расчета 300—400 килограммов действующего вещества на гектар. Значительная часть азотного удобрения — 60 процентов дозы — заделывается в почву ранней весной (до 15 апреля), а остальная — в разгар лета (в июле).

Положительно влияют на развитие корневой системы, усиление роста растения, повышение сопротивляемости его болезням, вредителям, морозу и засухе фосфорные удобрения. Ко всему этому надо добавить, что на фоне

фосфорного удобрения значительно повышается эффективность азота. В колхозе не забывают и калийных удобрений. Вследствие недостатка калия у чайных растений края листьев закручиваются книзу и отмирают. Это явление чаеводы называют «калийным голоданием».

Калийные удобрения, как и фосфорные, вносятся во время осенне-зимней обработки междурядий и заделываются в почву в количествах, соответствующих показателям агрохимических картограмм.

Подрезка чайных кустов проводится ежегодно в марте, с соблюдением строго индивидуального подхода к каждому участку плантации. На тех участках, где кусты развиты нормально, во время подрезки оставляются пенки майского прироста предыдущего года, имеющие один или два глаза. А на участках, где поверхность кустов загущена слабыми побегам, подрезка проводится с удалением одностебельной и двухстебельной древесины.

На большой площади плантаций колхоз осуществляет полив дождеванием. В засушливые годы прибавка урожая листа от орошения составляет свыше 1.500 килограммов с гектара.

Решающая роль отводится в колхозе сбору чайного листа. Чтобы обеспечить уборку урожая без потерь, агрономы, бригадир и звеньевые внимательно наблюдают за качеством сбора, соблюдением всех правил. Это дает возможность не только получать обильный урожай, но и добиваться высокого качества чайного сырья.

На плантациях «Сакартвело» широко используются чаепродезные аппараты, из года в год увеличивается объем механизированного сбора листа. Широкое применение получила машинная техника при зимней и летней обработке почвы, фунгицидных чайных кустов. Все это позволяет колхозу проводить работы в оптимальные агротехнические сроки, экономить рабочую силу.

Летний уход за плантациями сводится к рыхлению почвы и уничтожению сорняков, а обработка почвы в междурядьях проводится систематически.

Благодаря правильной организации работ и внедрению гарантированной денежной оплаты труда в колхозе достигнута высокая трудовая дисциплина. В 1965 году на одного трудоспособного колхозника пришлось 26,5 центнера собранного чайного листа.

В прошлом году правление артели отчислило 128,5 тысячи рублей в недельный фонд, который достиг уже 2.264,8 тысячи рублей. Это дает возможность расширять общественное хозяйство, увеличивать основные средства производства. Большие суммы расходуются на закладку многолетних насаждений, строительство производственных и культурно-бытовых сооружений. Высокая товарность и доходность общественного хозяйства дали возможность колхозу в 1965 году за каждый трудотраншированный человек-день выдать 4 рубля 42 копейки.

Обсудив решения XXIII съезда КПСС, колхозники решили добиться еще более высоких показателей в производстве сортового чайного листа. В новой пятилетке колхоз предусматривает расширение площади орошаемых чайных плантаций, увеличение механизированного сбора листа, закладку 30 гектаров новых плантаций, доведение урожайности чайных плантаций с 6.050 до 7.340 килограммов с гектара. В 1970 году колхоз будет иметь 405 гектаров чайных плантаций, площадь государства 2.350 тонн сортового листа — на 564 тонны больше, чем в 1965 году.

Претворяя в жизнь решения Мартовского и майского Пленумов ЦК КПСС и XXIII съезда партии, чаеводы колхоза «Сакартвело» в этом году успешно ведут сбор чайного листа. В среднем с каждого гектара плантации уже получено около 6.500 килограммов сырья. А ведь впереди еще целый месяц сбора. Так что показатели прошлого года будут значительно превзойдены.

И. ДИМИТРАШВИЛИ, агроном.

Условия одинаковые, а результаты?

В Зугдидском районе немало передовых хозяйств, которые по урожайности чайного листа в полтора раза и более превосходят средние показатели по району. Так, в 1965 году колхоз имени Схуудухи села Рухи собрал в среднем 5.485 килограммов, колхоз села Чкадуаши — 5.354 килограмма, колхоз села Гамухури — 5.043 килограмма, колхоз села Орджоникидзе — 4.894 килограмма листа, а средняя урожайность по району составляет 3.568 килограммов с гектара.

В то же время многие колхозы района, находясь примерно в одинаковых с передовыми хозяйствами условиях, все еще получают сравнительно низкий урожай. Достаточно сказать, что в минувшем году средняя урожайность сортового чайного листа в восьми колхозах района составила менее 3.000 килограммов. Это объясняется тем, что отстающие колхозы почти не применяют органических удобрений и плохо ис-

пользуют минеральные, нарушают рекомендуемую научной системой подрезки чайных кустов и сбора листа, не полностью осуществляют меры борьбы с сорняками, вредителями и болезнями насаждений, слабо используют средства механизации работ на плантациях, а также орошение. В ряде колхозов не ликвидирована изреженность плантаций, низка трудовая дисциплина.

Возьмем, к примеру, колхоз «Урта» села Цаиши. Он имеет почти такие же возможности производства сортового чайного листа, как и колхоз «Сакартвело». Но в колхозе «Урта» чаеводство ведется примитивно, на низком агротехническом уровне. Плантации здесь сильно заросли сорняками. Никаких новых прогрессивных мероприятий на плантациях не применяется. Более того, игнорируется опыт соседнего колхоза «Сакартвело» села Рухи.

Приведем некоторые сравнительные данные за 1965 год по этим двум колхозам.

	Колхоз «Сакартвело»	Колхоз «Урта»
Урожайность чайного листа с 1 гектара (в килограммах)	6.050	3.366
Денежный доход с 1 гектара чайной плантации (в рублях)	4.864	2.940
Денежный доход на одного трудоспособного колхозника (в рублях)	2.290	1.440
Оплата человека-дня (в рублях)	4,42	3,14

Мы уже отмечали, что почвенно-климатические условия в этих колхозах примерно одинаковые. Однако имеются различия в возможности использования по-разному энергии и передового опыта, что позволяет получать почти в два раза больше листа с гектара, чем в колхозе «Урта».

Не очень хорошо обстоит де-

ло в колхозе «Урта» и в этом году. Плантации сильно засорены, не обеспечивается своевременный сбор чайного листа, в результате чего он здесь грубо, плохо используют чаеводские машины. Все это ставит под угрозу выполнение годового плана производства чая. На 5 сентября артель выполнила задание лишь на 87,3 процента.

Какие проблемы встанут перед станкостроением Грузии в нынешней пятилетке? На что должны быть направлены усилия исследователей и конструкторов, работающих в этой отрасли? Это необходимо для достижения их успеха?

Эти вопросы были в центре внимания расширенного совещания в Специальном конструкторском бюро при Тбилисском станкостро-

тельном заводе имени С. М. Кирова. В нем приняли участие ведущие специалисты Министерства станкостроительной и инструментальной промышленности СССР, Всесоюзного экспериментального научно-исследовательского института металлорежущих станков, станкостроительных заводов и проектных организаций Москвы, Рязани, Краматорска, Днепродзержинска и других городов. Присут-

ствовали на совещании и представители предприятий, где установлены тбилисские станки.

Основной разговор на совещании станкостроителей шел о проведении в нынешней пятилетке широкой унификации трубообрабатывающих станков.

Всего намечено в этой пятилетке организовать выпуск 12 гамм унифицированных трубообрабатывающих станков. В их числе —

Юбилейные издания «Витязя в тигровой шкуре»

К 800-летию со дня рождения Шота Руставели в издательстве «Советский писатель» стоголосным тиражом вышла поэма «Витязь в тигровой шкуре». Юбилейное издание в переводе Н. Заболотного иллюстрировано художником С. Кобуладзе.

Новыми публикациями замечательного памятника грузинской средневековой литературы юбилей отмечают и другие издательства столицы. Подарочное издание знаменитой поэмы готовит «Художественная литература». Портрет великого песнопения, открытки на сюжеты «Витязя», грузинские миниатюры выпускает издательство «Советский художник» и «Искусство».

Огромный интерес к великому художнику слова проявляют народы Советского Союза. С 1918 по 1965 год в стране вышло 78 изданий «Витязя в тигровой шкуре» тиражом почти полтора миллиона экземпляров. Творение Шота Руставели на родном языке читают русские и украинцы, узбеки и армяне, казахи и киргизы, туркмены и осетины — члены международной семьи народов СССР.

В Москве. (Корр. ТАСС).

Зачислен навечно...

Большая работа пришла в Н-скую гвардейскую часть Закавказского военного округа. Сюда поступил приказ Министра обороны СССР о том, что воспитанник части, Герой Советского Союза гвардии капитан Баранов Василий Андреевич навечно зачислен в списки первой ротострелковой роты.

Весь эта пришла в канун 25-летия со дня рождения гвардейских частей Советской Армии, к числу которых принадлежит и эта часть 25 Героев Советского Союза дала еще Родине в годы Великой Отечественной войны. Среди них — бывший тракторист Курской области, командир батальона Василий Андреевич Баранов. Звание Героя Советского Союза ему было присвоено посмертно, погиб он за две недели до Дня Победы.

Нава грохотали в фашистских захватчиках с первого дня войны, этот мужественный сын Родины удостоился ряда правительственных наград: орденов Александра Невского, Отечественной войны первой степени, Красной Звезды, медали «За боевые заслуги».

Во время наступательных боев на территории Венгрии и Австрии батальон под командованием капитана Баранова прошел с боями более 200 километров. Особенно отличилось подразделение в наступательных боях юго-западные озера Балатон, захвате крупного и сильного опорного пункта, прикрывавшего пути в Австрию. Только в боях за этот пункт гвардейцы батальона Баранова уничтожили пять вражеских танков, 22 автомашины, более 700 немцев, захватили шесть складов с военным имуществом и другие трофеи. 2 апреля 1945 года воины батальона первыми перешли венгерско-австрийскую границу. (ГрузТАГ).

ДРУГ ТРУДА И ЗДОРОВЬЯ

— Какое принять решение? С чего начать? — такие вопросы задают миллионы рабочих и служащих, которых товарищи по работе избрали в завкомы и фабкомы, в цеховые комитеты, выдвинули членами комиссий по охране труда и социальному страхованию, общественным инспекторам и страховыми делегатами.

А вопросов перед каждым профсоюзным активистом возникает множество.

«Пришел член завкома на заседание, а на повестке дня — просьба дирекции дать согласие на увольнение работника: — он уже два месяца болеет. По форме вроде все правильно, есть даже ссылка на Кодекс законов о труде. А нужно ли в данном случае давать согласие на увольнение? С кем бы посоветоваться?»

Другой пример. Станочник повредил себе руку на работе: нарушены правила техники безопасности. Как предупредить подобные случаи в цехе? Говорят, для борьбы с травмами на передовых заводах, фабриках действует трехступенчатый метод контроля. В чем его сущность?

«Шел человек с работы домой, у него подернулась нога. Что это — бытовая травма или несчастный случай, связанный с работой? Это имеет значение при оплате больничного листа. Где получить консультацию?»

С такими вопросами ежедневно сталкиваются профсоюзные активисты — и новички, и уже имеющие некоторый опыт. И здесь на помощь активу приходит журнал ВЦСПС «Охрана труда и социальное страхование», который призван пропагандировать передовой опыт коллективов, добившихся ликвидации производственных травматизма и заболеваемости, высокой производительности труда. Одна из центральных тем журнала — борьба за высокую культуру производства, научную организацию труда, рациональное оборудование каждого рабочего места. На его страницах читатель находит статьи по технической этикете, спецодежде, применению индивидуальных средств защиты от действия на здоровье рабочего неблагоприятных производственных факторов, разнообразную техническую информацию об изобретениях и усовершенствованиях, облегчающих труд, способствую-

щих предупреждению несчастных случаев.

Инженеры по технике безопасности, общественные инспектора по охране труда найдут на страницах журнала чертежи, схемы, диаграммы, плакаты, которые могут быть использованы при внедрении новшеств, в организации наглядной пропаганды через стенгазеты, специальные бюллетени, при оборудовании кабинетов по технике безопасности.

Большое место в журнале уделяется практике заключения коллективных договоров, общественному контролю за выполнением мероприятий по охране труда, деятельности комиссий ФЗМК, использованию материального и морального поощрения для снижения травматизма и заболеваемости.

Со страницами о том, как уберечь наших людей от профессиональных болезней, в журнале выступают видные ученые-медики, врачи предприятий; они дают квалифицированные советы по режиму труда и отдыха работников различных производств и профессий, организации профилактической работы на заводах, фабриках, стройках, в совхозах и колхозах, повышению санитарной культуры, улучшению премущественного медицинского обслуживания трудящихся.

Важный раздел журнала — консультации по трудовому законодательству. Здесь читатели найдут ответ — о порядке приема на работу и увольнения, переводе на другую работу, о льготах трудящихся, занятым во вредных производствах, льготах для женщин и подростков, применении нового Положения о расследовании и учете несчастных случаев, оплате больничных листов, о порядке назначения пенсий и пособий.

Журнал «Охрана труда и социальное страхование» — друг и советчик всех тех, кто стоит на страже здоровья трудящихся, борется за высокую культуру производства, ликвидацию травматизма и заболеваемости, соблюдение трудового законодательства. Главный инженер, начальник цеха, участка, смены, мастер, прораб, инженер по технике безопасности, общественный инспектор охраны труда, профсоюзный активист комиссии завкома должны выписывать, читать и использовать в практической деятельности свой журнал.

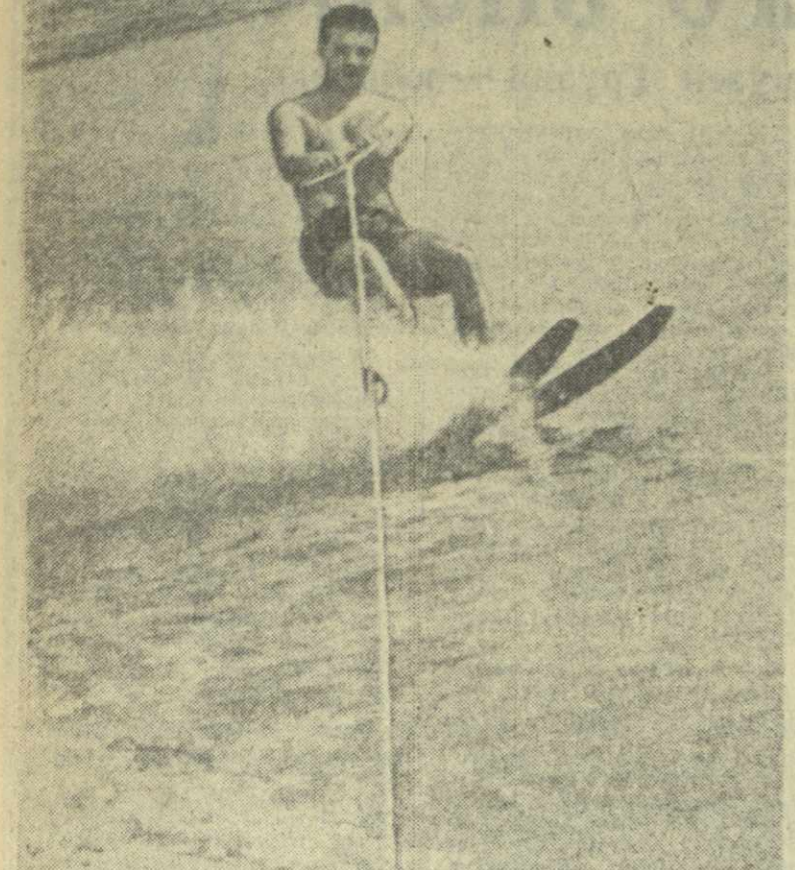
Д. ГРЕЙН, помощник главного инженера Тбилисского станкостроительного завода имени С. М. Кирова.

НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ КИРОВЦЕВ

ФЕЕРИЯ НА ВОДЕ

— Как готовятся спортсмены Грузии к предстоящему чемпионату?

— Лучший проводник страны



«ВИТЯЗЬ В ТИГРОВОЙ ШКУРЕ» НА СЦЕНЕ

Государственный академический театр имени Руставели готовится к юбилейному торжеству по случаю 800-летия автора бессмертной поэмы «Витязь в тигровой шкуре». Коллектив театра во главе с режиссерами Арчилом Чхатишвили и Михаилом Туманишвили готовит литературно-драматическую композицию «Витязь в тигровой шкуре» в обработке Реваза Эбралидзе. Над постановкой этого спектакля работают также режиссеры Гиза Жордания, Роберт Стурва, Нана Хатисани, Гогі Кавтарадзе и другие. Музыка к спектаклю пишет композитор Арчил Чикавадзе.

В этой поэтической композиции будет занята почти вся труппа театра. Кроме того, в дни торжества в честь великого Шота театр покажет свои лучшие постановки: «Король Лир», «Мудрость вымысла», «Сейльский процесс», «Солнечная ночь», «Старые зурнаки». Эти же спектакли предполагается вынести на суд московских зрителей, которые вновь встретятся с театром имени Руставели 30 ноября. Руставельцы будут выступать на сцене Кремлевского театра в течение двадцати дней. Помимо этого, в наступающем сезоне руставельцы покажут зрителям свои новые работы: водевиль Лябиша «Соломенная шляпка» (режиссер Р. Стурва) и пьесу по повести Константина Гамсахурдия «Хоган Миндия» в постановке Г. Жордания.

Л. ПЕРТИЯ.

В НОВОМ СЕЗОНЕ

К предстоящему сезону Грузинский театр юного зрителя подготовил три новых спектакля для детей младшего и среднего возраста.

Режиссер-постановщик К. Магалашвили ставит сказку «Белоснежка и семь гномов» в обработке Табакова и Устинова. Художник спектакля — И. Инашвили. Этот пьесой откроется сезон Грузинского театра юного зрителя.

К юбилею Шота Руставели коллектив театра юного зрителя готовит пьесу известного грузинского драматурга Ш. Дадиани «Варамия», в постановке С. Челидзе. Художник постановки — заслуженный деятель искусств И. Аскурава. Спектакль рассказывает об эпохе царствования царя Тармаза, в которую жил и творил великий Руставели.

А. МАЛУГИНА.

ПИСЬМА О ХОРОШИХ ЛЮДЯХ

Также письма приходят в редакцию часто, свидетельствуя о том, что добрых, душевных людей из этих писем.

После пожара... Радостно сознавать, что нас окружают хорошие люди.

С. ПЕРЕДЕРИИ, Станция Мерия Махарадзевского района.

ДРУЖБА СОГРЕВАЕТ СЕРДЦА

Четыре года я служил в Советской Армии в Закавказье. Здесь принимал активное участие в художественной самодеятельности. Я так полюбил этот край, что, когда уехал, очень захотелось мне изучить грузинский язык.

Узнав о том, что в Тбилиси есть бюро добрых услуг, я написал туда, и представьте мою радость, когда через несколько дней получил (даже не наложенным платежом) хороший учебник и несколько приветливых слов от Г. Баграмяна и А. Айвазшвили. Я сейчас же выслал им стоимость учебника

10 сентября на Тбилиском море начинается чемпионат Советского Союза по воднолыжному спорту. В течение трех дней сильнейшие команды нашей страны будут демонстрировать свое мастерство, волю к победе, мужество, ловкость, сообразительность, точность.

В Тбилиси уже находится главный судья соревнований, председатель Всесоюзной коллегии судей по воднолыжному спорту Василий Ипполитович Иванов, которого корреспондент «Зари Востока» попросил ответить на ряд вопросов.

— Какова история развития этого интересного вида спорта в СССР? — Два года назад в Москве впервые в нашей стране проводились всесоюзные соревнования по воднолыжному спорту. В них приняло участие представители Москвы, Ленинграда, Новосибирска. А уже через год состоялся первый чемпионат Советского Союза среди воднолыжников. Он показал массовость и заинтересованность спортсменов, привлечение многочисленных болельщиков. К настоящему времени в нашей стране насчитывается более 2.000 спортсменов-разрядников, около 80 тысяч любителей регулярно занимаются воднолыжным спортом.

— Как готовились участники нынешнего чемпионата к соревнованиям? — К первенству СССР 1966 года сборные команды нашей страны начали готовиться забла-

говременно. Уже в июле по инициативе воднолыжников Сарaulьского завода имени Орджоникидзе на реке Кама была организована встреча сильнейших спортсменов 17 городов нашей страны. Это была первая проба сил перед столь ответственными соревнованиями. Спортсмены показали отличную технику, продемонстрировали свое возросшее искусство. А в августе в Ленинграде собрались участники розыгрыша приза имени Юрия Алексеевича Гагарина. Хочу отметить, что ленинградцы впервые включили в программу соревнований фигурное катание на водных лыжах. Начиная ленинградских энтузиастов надо приветствовать. Фигурное катание на водных лыжах — очень интересный вид спорта. Он значительно развит во Франции, США, Италии. Было бы желательно, чтобы фигурное катание получило прописку и в нашей стране. В чем заключается этот вид спорта? За очень короткое время — 20 секунд — спортсмен должен выполнить ряд сложных фигур, что, безусловно, требует большого мастерства и ловкости.

— Как будет проходить первенство в Тбилиси? — В первый день соревнований спортсменам предстоит преодолеть дистанцию на двух лыжах. Участники должны будут пройти трассу длиной в 287 метров. На трассе в шахматном порядке будут расположены 6 буйков: по три с каждой стороны. Здесь разыгрывается личное и команд-

ное первенство. Мужчины сделают заезд за катером, идущим со скоростью 45 километров в час, а женщины — за катером, идущим со скоростью 40 километров. На следующий день будет проведенохождение дистанции на одной лыже, длина трассы та же, скорость — соответственно 45 и 40 километров. В заключительный день соревнований состоится прыжки на лыжах с трамплина. Высота трамплина для мужчин — 1 метр 80 сантиметров, для женщин — 1 метр 50 сантиметров. Максимальная скорость для мужчин — 57 километров в час, для женщин — 45. Команды-победители будут награждены дипломами 1, 2 и 3 степени, а чемпионы — удостоены малых золотых, бронзовых и серебряных медалей. Кроме того, спортсменам, занявшим 1—8 места, будут вручены ценные призы.

— Почему местом соревнований выбран Тбилиси? — Во-первых, мы получили приглашение от Союза спортивных обществ и организаций Грузинской ССР, а во-вторых, у нас отличные условия для проведения таких крупных соревнований. Тбилиское море — не напружено, а это главное для проведения соревнований по воднолыжному спорту. Кроме того, у нас хорошая база и водная станция.

Последний вопрос мы задали государственному тренеру Союза спортивных обществ и организаций Грузинской ССР А. Архангельскому.

первенство Грузии по воднолыжному спорту. В нем приняли участие пять команд — три из Тбилиси и по одной из Аххази и Аджарии. Нам была составлена сборная команда, которая будет защищать честь Грузии в этом крупнейшем первенстве. В нее вошли А. Санадзе, П. Инашвили, О. Гоциридзе, Ю. Шавишвили, Ш. Циобаидзе, М. Дзасамидзе и другие. Многие предприятия Тбилиси взяли шефство над участниками чемпионата. Так, коллектив комбината «Советская Грузия» шефствует над командой РСФСР, кондитерский комбинат — над представителями Ленинграда, молочный комбинат — над спортсменами Украины и т. д.

Тбилиское море хорошо подготовлено к первенству СССР. Подготовлены новые трамплины, установлена новая трасса, имеются быстродвижные катера, благоустроена территория водной станции.

Лидируют хозяева чемпионата

ПРАГА. (ТАСС). После поражения от хозяев чемпионата мира по волейболу, которое оценивается чехословацкой прессой как сенсация № 1, команда СССР одержала победу над югославскими спортсменами — 3:1 (15:11, 15:6, 13:15, 15:14). Подвигим и техничным соперникам наши волейболисты противопоставили уверенную игру на всех линиях. Лишь почувствовав себя на грани поражения, спортсмены Югославии в самоотверженной борьбе сумели выиграть третья партия. Но уже в следующей запас их сил иссяк, и они уступили почти без сопротивления.

Следующий соперник нашей сборной — японские волейболисты, которые играли с командой Польши. В этой встрече японцы испытали горечь первого поражения на чемпионате. Польки после продолжительной, полной драматизма борьбы взяли верх — 3:2 (12:15, 15:9, 7:15, 15:8, 15:3). При ничейном счете после четырех партий посланцы «Страны восходящего солнца» настолько устали, что не смогли успешно применить свое самое грозное оружие — скоростные комбинации. Первую половину партии они проиграли 1:8, а во второй смогли завоевать еще лишь два очка.

Во вторник поздно вечером закончилась одна из центральных встреч

Мировые рекорды на вертолете

МОСКВА. (ТАСС). Сразу два мировых рекорда установила на вертолете «Ми-1» спортсменка-лётчица ДОСААФ из Оренбурга рекордсменка мира Тамара Ларина. Она пролетела по замкнутому 1.000-километровому маршруту со скоростью более 136 километров в час — мировое достижение, впервые зарегистрированное на этой дистанции у женщин. В этом же полете лётчица установила рекорд дальности полета по замкнутому маршруту, общая протяженность которого составила 1.004 километра. Прежний официальный мировой рекорд, установленный в 1963 году так же советской спортсменкой — Татьяной Руссиной, превышен более чем на 200 километров.

Материалы о достижениях Тамары Лариной будут направлены в Международную авиационную федерацию (ФАИ) для утверждения в качестве новых мировых рекордов.

КОРОТКО

ПАРИЖ. После 13-ти туров соревнований президентов на матч с чемпионом мира по столклеточным шахмам лидирует трое — наши гроссмейстеры В. Шеголев и А. Андреев, а также 16-летний голландец Т. Сейбрандс. В последний сетевой Шеголев и Андреев второй раз на этом турнире поделили между собой очки, а их соперник из Нидерландов одержал победу над своим сверстником из Швейцарии Кьюкеном. До финала осталось пять туров.

СОФИЯ. На анимационном болгарском курорте «Златые пески» стартовал традиционный международный турнир шахматистов. После двух туров вперед вышли молдавцы В. Симагин и А. Хасин, а также венгр Я. Флеш. В их активе — по две победы.

НАЛЬЧИК. В финале X чемпионата СССР по русским шахмам среди женщин выступают шесть мастеров, два кандидата и шесть перформансеров. Чемпионы страны прошлого года И. Спасская (сестра гроссмейстера В. Спасского) предстоит отстоять свое звание в борьбе с двукратной чемпионкой страны С. Огородниковой, другими опытными мастерами и молодыми талантами.

Редактор Ю. ХОМЕРИКИ.

ПИСЬМА О ХОРОШИХ ЛЮДЯХ

Также письма приходят в редакцию часто, свидетельствуя о том, что добрых, душевных людей из этих писем.

ПОСЛЕ ПОЖАРА... Радостно сознавать, что нас окружают хорошие люди.

С. ПЕРЕДЕРИИ, Станция Мерия Махарадзевского района.

ДРУЖБА СОГРЕВАЕТ СЕРДЦА

Четыре года я служил в Советской Армии в Закавказье. Здесь принимал активное участие в художественной самодеятельности. Я так полюбил этот край, что, когда уехал, очень захотелось мне изучить грузинский язык.

Узнав о том, что в Тбилиси есть бюро добрых услуг, я написал туда, и представьте мою радость, когда через несколько дней получил (даже не наложенным платежом) хороший учебник и несколько приветливых слов от Г. Баграмяна и А. Айвазшвили. Я сейчас же выслал им стоимость учебника

ЗАГАДКА ЖИДКИХ КРИСТАЛЛОВ

До сих пор стойко хранят свои секреты многие механизмы, обеспечивающие высшее проявление человеческого духа — работу мозга и центральную нервную систему, много неясного в том, как именно перерабатывает зрительный аппарат живое существо световую энергию в химическую и электрическую.

Как скорее приблизиться к решению этих проблем? Оказывается, короткий путь есть, и открывает его физика и «старушка» кристаллография, такая, казалось бы, описательная и академическая наука.

Мы живем в мире кристаллов, и даже наше тело состоит из них, но не обычных, а так называемых жидких кристаллов. Достаточно сказать, что это — и мозг, и оболочки нервных клеток, и кровяные шарки — эритроциты, и многие другие.

Кристаллы называют «цветами земли», не столько за необычайно высокую красоту, сколько за красоту скрытую — прекрасную гармонию геометрически точных построений. Высокий порядок расположения и строгая периодичность повторения одних и тех же частей — главный признак кристалла. Электромагнитные волны любых видов распространяются в кристалле неодинаково по различным направлениям, неодинаково по направлениям и их физическим свойствам — прочности, упругости и другим.

Тогда что же такое «жидкие кристаллы»? Уже само их название заключает парадокс, более того, граничит с абсурдом — ведь в жидкостях и газах не существует строго упорядоченного расположения частиц, главный их признак — полная одинаковость свойств в любых направлениях.

Жидкие кристаллы — своеобразное промежуточное состояние вещества, оно текуче, как вода, образуют капли, но имеют упорядоченную структуру и неодинаковые по разным направлениям физические свойства. Капли жидких кристаллов мезофазы, всегда строго определенной, присущей лишь этому веществу формы.

Как правило, жидкие кристаллы возникают при охлаждении расплава или повышении концентрации растворов некоторых веществ с длинными молекулами. Они цепочек молекул выстраиваются взаимно параллельными рядами или располагаются, как булавки в ящике, образуя подобие упорядоченной структуры. При этом само вещество приобретает новые, необычные для себя свойства — другую окраску, температуру плавления и так далее.

Впервые жидкие кристаллы обнаружил в 1889 году австрийский физик Фридрих Рейхер. Синтезировав бензойнокислый холестерин, он с удивлением заметил, что при 145 градусах Цельсия это твердое кристаллическое вещество становится странной мутной жидкостью, которая все без исключения химические вещества растворяет, но сама при этом прозрачна. При дальнейшем нагревании — после 179 градусов и выше — мутная жидкость превращалась в прозрачный расплав, получая как бы вторую точку плавления. Охлаждаясь, расплав при 179 градусах приобретал синеватый цвет и вновь становился мутным. Пораженный Рейхер обратился за помощью к своему другу, физику Оскару Леману. Исследования в поляризационном микроскопе показали, что препарат является скоплением множества оптически ориентированных «семейств», которые при кажущейся беспорядочности сохраняют определенное «взаимосоотношение» между собой. Леман и назвал эти жидкие кристаллы. От названий жидкостей они отличаются не только оптически, но электрическими, магнитными и другими свойствами.

К сегодняшнему дню обнаружено более 3.000 соединений, образующих жидкие кристаллы. В основном это органические вещества. Обычно жидкие кристаллы «предпочитают» длинные молекулы в виде вытянутых цепочек. Чем больше боковых ответвлений, тем меньше шансов для образования жидких кристаллов. Правда, советским кристаллографом Алексеем Капустину и Николаем Мелайколину удалось обнаружить жидкокристаллическое состояние у веществ с плоскими молекулами, например, у некоторых тиазиновых красителей: оказалось, например, что даже чернила авторучек имеют при высыхании жидкокристаллическую структуру.

Пока изучением жидких кристаллов занимается считанные лаборатории. Вспыхнувший после открытия Лемана интерес к ним быстро угас. Между тем усиливается энтузиазм открывателей и открываются все более удивительные и важные факты. Оказалось, что эти парадоксальные образования имеют три вида: смектические, или игольчатые, и холестерические. Смектические кристаллы — это ракетоподобные молекулы, выстроенные рядами, образующими как бы этажи. Так расположены молекулы в мыльном пузыре, где между строги-

ми рядами внутренней и внешней поверхности беспорядочно плавают в промежуточной жидкости молекулы мыла. Так же устроены и оболочки нервных волокон живого организма, структурные элементы цитоплазмы, структуры хлоропластов, связанных с реакцией фотосинтеза у растений. Нематические кристаллы менее упорядочены в определенном направлении, как булавки в коробочке. Такую структуру имеют некоторые смолы и стекла, водный лигнитин, кератины, целлоброн, некоторые полипептиды — части животного белка.

Холестерическую форму, как явствует из названия, имеет в определенных условиях почти все соединения холестерина. Их молекулы расположены слоями, как у смектических образований, с той только разницей, что там они «стоят», а здесь «лежат». Такие молекулы имеют вид плоской дощечки с флажками или поплавками. Эта небольшая боковая группа атомов как раз и придает холестерическую структуру жидкому кристаллу, не дает молекулам располагаться параллельно друг другу, и оси молекул одного слоя становятся под углом к осям другого слоя. Из-за этих углов жидкие кристаллы сильно поляризуют луч света, поворачивают его, являются «оптически активными» веществами. «Чемпионом» оптической активности считается кварц. Его слой толщиной в один миллиметр поворачивает плоскость поляризации на двадцать градусов. А такой же слой некоторых жидких кристаллов заставляет плоскость поляризации сделать 50 полных оборотов, чуть ли не 18 тысяч градусов! Это свойство настолько потрясающее, что ученые еще не приуменьшили ему применения в науке и технике.

Цвет жидкого кристалла зависит не только от температуры, но и от присутствия в воздухе различных паров. Поэтому с их помощью легко точно определить концентрацию паров в воздухе, даже если их всего несколько

ко частей на миллион. Советский ученый Игорь Чистяков — руководитель кафедры физики металлургического института в городе Иваново, много лет изучающий жидкие кристаллы, предполагает, что такая особенность может играть роль в сенсорных системах организма человека. Ведь человек ориентирован в определенном направлении, как булавки в коробочке. Такую структуру имеют некоторые смолы и стекла, водный лигнитин, кератины, целлоброн, некоторые полипептиды — части животного белка.

КОРОТКО

ПРИЗ. После 13-ти туров соревнований президентов на матч с чемпионом мира по столклеточным шахмам лидирует трое — наши гроссмейстеры В. Шеголев и А. Андреев, а также 16-летний голландец Т. Сейбрандс. В последний сетевой Шеголев и Андреев второй раз на этом турнире поделили между собой очки, а их соперник из Нидерландов одержал победу над своим сверстником из Швейцарии Кьюкеном. До финала осталось пять туров.

СОФИЯ. На анимационном болгарском курорте «Златые пески» стартовал традиционный международный турнир шахматистов. После двух туров вперед вышли молдавцы В. Симагин и А. Хасин, а также венгр Я. Флеш. В их активе — по две победы.

НАЛЬЧИК. В финале X чемпионата СССР по русским шахмам среди женщин выступают шесть мастеров, два кандидата и шесть перформансеров. Чемпионы страны прошлого года И. Спасская (сестра гроссмейстера В. Спасского) предстоит отстоять свое звание в борьбе с двукратной чемпионкой страны С. Огородниковой, другими опытными мастерами и молодыми талантами.

Редактор Ю. ХОМЕРИКИ.

СООБЩЕНИЯ • СПРАВКИ • ОБЪЯВЛЕНИЯ

ТБИЛИССКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ ОБЪЯВЛЯЕТ прием слушателей на двухгодичные курсы иностранных языков при Тбилисском педагогическом институте иностранных языков на:

- английское;
- французское;
- испанское;
- немецкое;
- итальянское отделения.

Для лиц, умеющих владеть основами иностранного языка, будут также организованы специализированные группы для освоения техники перевода по различным отраслям науки.

Группы также могут быть созданы при организациях, если количество слушателей будет не менее 16 человек в каждой группе.

Занятия на курсах начнутся в первый четверг сентября 1966 г. Поступающие должны представить следующие документы: 1. Заявление, 2. Копию диплома или аттестата, 3. Справку с места работы, 4. Две фотографии (размером 3х4).

Прием заявлений будет производиться до 16 сентября 1966 г. с 8 до 3 часов вечера в здании института. За дополнительными справками обращаться в нацспецгруппу курсов по адресу: Тбилиси, проспект Чавчавадзе, 45. Тбилисский педагогический институт иностранных языков, тел. 2-48-92; или 1-я средняя школа, ул. Теси Украины, 2 (вход со стороны Дома связи).

КИНО

СЕГОДНЯ

В кинотеатрах имени Руставели, «Накадули», «Исани», «Газлахуд», «Сакартвело» (Красный зал) — «Преключения учительницы»; «Спартан», «Война в мир»; «Спартак», «Амран» (в зим. и лет. театрах); «Колхид» (в зим. театре); в Доме культуры имени И. Чавчавадзе, в Доме культуры имени Пеханова (в лет. театре) — «Рассеяном»; «Колхид» (в лет. театре); в Доме культуры имени Горького (в лет. театре); «Кабабле» (первый зал), имени 26 комиссаров (второй зал) — «Голосу за

ОБЪЯВЛЯЕТ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ПРИЕМ В АСПИРАНТУРУ НА 1966-1967 УЧЕБНЫЙ ГОД с открытым от производства по следующим специальностям: теоретическая кибернетика, математический анализ, алгебра и теория чисел, геометрия и топология, вычислительная математика, экспериментальная физика, неорганическая химия.

Заявления принимаются до 25 сентября с. г. Приемные экзамены проводятся с 1 октября с. г.

Условия приема в аспирантуру объявлены в газете «Коммунист» от 1 сентября с. г. За справками обращаться в отдел аспирантуры ТГУ, пр. Чавчавадзе № 1, тел. 2-39-02.

25 СЕНТЯБРЯ В ТИАНЕТИ СОСТОИТСЯ ТИРАЖ ВЫИГРЫШЕЙ ДЕНЕЖНО-ВЕЩЕВОЙ ЛОТЕРЕИ ГРУЗИНСКОЙ ССР 1966 ГОДА (ДЕВЯТОГО ВЫПУСКА)

В тираже разыгрывается 155.000 денежных и вещных выигрышей на сумму 270.000 рублей. В числе выигрышей: 2 автомашины «Волга», 8 автомашин «Москвич», 3 автомашины «Запорожец», 35 плавания, 5 путевок в путешествие по городам Советского Союза, 40 холодильников, 15 телевизоров и много других ценных вещей и денежных выигрышей.

ПРИБРЕТАЙТЕ ЛОТЕРЕЙНЫЕ БИЛЕТЫ! УЧАСТВУЙТЕ В ТИРАЖЕ ВЫИГРЫШЕЙ!

УПРАВЛЕНИЕ ГОСТРУДСБЕРКАСС И ГОСКРЕДИТА ГРУЗИНСКОЙ ССР.

АДРЕС РЕДАКЦИИ: Тбилиси, пр. Руставели, 42. ТЕЛЕФОНЫ заместителя редактора — 3-18-54, 3-18-07, ответственный секретарь — 3-17-06, приемная — 3-11-58. ОТДЕЛЫ: партийной жизни — 3-15-01, пропаганды марксистско-ленинской теории — 3-11-01, литературы и искусства — 9-93-28, науки, вузов и школ — 9-50-61, промышленности, транспорта и товароборота — 3-22-34, сельского хозяйства — 3-19-19, республиканской информации — 3-17-53, писем и массовой работы — 3-17-54, 3-13-54, иностранных — 3-11-01, иллюстрация — 3-18-59, кабинет рабсводора — 3-16-27, заведующий редакцией — 3-24-80, библиотека — 3-18-02. ИЗДАТЕЛЬСТВО (ул. Левина, 14): директор — 9-95-41, заместители директора — 3-22-54, бухгалтерия — 9-81-81. Прием объявлений — 3-93-94.