



# НАУКА СОПРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Выходит с ноября 1957 года ♦ № 32 (3071) ♦ Среда, 21 августа 1991 года ♦ Цена 5 коп.

**19 АВГУСТА** до начала рабочего дня стало известно, что Президент СССР М. С. Горбачев отстранен от власти и для управления страной образован Государственный комитет по чрезвычайному положению в СССР.

В **ОБРАЩЕНИИ** депутатов Дубненского горсовета к Верховному Совету СССР, Комитету конституционного надзора СССР, Верховному Совету РСФСР и Мособлсовету говорится, что горсовет в сложившейся ситуации руководствуется действующим законодательством и заявляет о невозможности исполнения органами власти города постановлений ГКЧП впредь до решения Верховными Советами СССР и РСФСР в соответствии со ст. 2 Закона СССР «О правовом режиме чрезвычайного положения» и ст. 5 Закона РСФСР «О чрезвычайном положении» вопросов о введении чрезвычайного положения и о полномочиях ГКЧП.

НА **СОБРАНИИ ДЕПУТАТОВ** вечером 19 августа было также принято **Обращение к жителям города**, в котором городской Совет заявляет, что предпримет все возможные меры по соблюдению прав человека на нормальную жизнь, закрепленных Конституциями СССР и РСФСР. Призыв к жителям города — сохранять выдержку и спокойствие.

**СЕГОДНЯ**, 21 августа, намечено провести чрезвычайное заседание 7-й сессии городского Совета. Начало в 18.00 в Доме культуры. Городской Совет приглашает принять в ней участие жителей Дубны.

## АРМ: ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ

КАКИМ БЫТЬ РАБОЧЕМУ МЕСТУ ИССЛЕДОВАТЕЛЯ?

Одним из перспективных путей кардинального повышения эффективности труда научных работников, наряду с традиционными методами автоматизации научных исследований, является создание на основе персональных ЭВМ автоматизированных рабочих мест (АРМ), объединенных в единую систему и имеющих доступ к вычислительным ресурсам соответствующего центра и «выход во внешний мир». О характере работ, проводимых в этом направлении в одном из секторов отдела математической обработки экспериментальных данных ЛВТА, по просьбе редакции рассказывает его руководитель В. Г. ИВАНОВ:

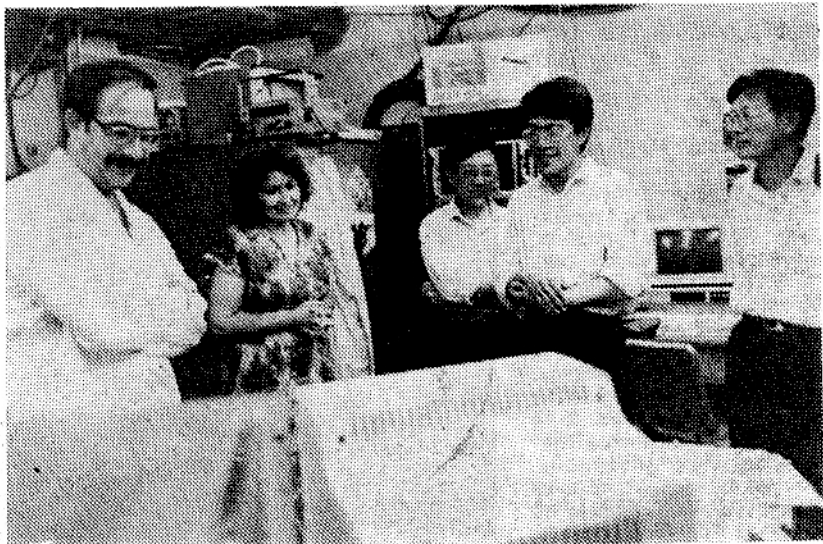
Широкое распространение АРМ получили в различных областях науки, техники, в информационной сфере и т. д. Словом, там, где деятельность человека связана с получением, переработкой, хранением и распространением информации. Вот что пишет об этом известный американский эксперт: «Скоро мы окажемся свидетелями того, как информационная технология вырвется на рабочее место в масштабах, сравнимых разве что с распространением автомобиля в мире. Установка в течение 15 лет более 200 млн. автоматизированных рабочих мест во всем мире вполне вероятна» (Поль А. Страссман «Информация в век электроники», 1985 г.).

Привлекательность этой идеи заключается в том, что она обеспечивает возможность любому пользователю решать задачи на ЭВМ с помощью специализированных программных средств, называемых также интеллектуальными программными помощниками, с минимальными затратами времени на их изучение. Если бросить ретроспективный взгляд на историю развития вычислительной техники, то мы увидим, что программисты первого поколения выглядели в глазах пользователей «как боги», на которых разве что не молились, настолько высок был их авторитет в глазах рядовых пользователей. Сейчас ситуация изменилась. Во-первых, на мощных ЭВМ создан «дружествен-

Окончание на 4-й стр.

«Мы видим, что в лаборатории хорошие возможности для проведения исследований по физике конденсированных сред, магнетизму. В этих областях ЛНФ имеет свежие, оригинальные идеи, проводит важные эксперименты» — так объяснили свой интерес к Лаборатории нейтронной физики члены делегации китайских ученых из Пекинского института физики и Шанхайского института металлургии, посетившие Дубну в июне. Возглавлял делегацию заместитель директора Бюро математики, физики и химии Академии наук Китая профессор Жан Вен Шан. В дирекции ОИЯИ делегацию принял вице-директор профессор Д. Эберт. Гости также посетили Лабораторию ядерных реакций.

Знакомясь с исследованиями, проводимыми в лабораториях ОИЯИ, делегация китайских ученых также изучала возможности стажировки в Дубне молодых специалистов из КНР.



На снимке: делегация китайских ученых в Лаборатории нейтронной физики. Фото А. КУРЯТНИКОВА.

## Гость из Турции

**ПРЕЗИДЕНТ ФИРМЫ ИМ. ПЕКСТУР**, член правлений ряда влиятельнейших банков Турции Эм. Турпут Озташкин был в Дубне и встретился с ведущим научным сотрудником ЛЯП ОИЯИ В. И. Даниловым. Темой их беседы были результаты исследований воздействия магнитных полей на биологические объекты и их практическое применение.

## Августовские педсоветы

**КАКИМ БУДЕТ** новый учебный год в школах — этот вопрос в центре внимания традиционных совещаний учителей города, начинающихся на следующей неделе. 27 августа в школе № 5 соберутся воспитатели групп продленного дня и руководители школ, а в центре детского творчества состоится семинар классных руководителей. Учителя предметники будут работать по секциям 28 августа в школе № 5. 29 августа в ДК «Мир» в 10.00 начнется конференция педагогов.

## Несколько дней без горячей воды

**КАК СООБЩИЛ** начальник котельного цеха Отдела главного энергетика ОИЯИ Б. И. Круплюв, с 23 по 26 августа сотрудники цеха будут проводить осмотр оборудования котельной для подготовки его к зимнему сезону. В эти дни в домах не будет горячей воды.

## Туристы готовятся к слёту

**ЕГО ПЛАНИРУЕТСЯ ПРОВЕСТИ** с 13 по 16 сентября на озере Великом в Тверской области. Место и время проведения городской клуб туристов выбрал случайно: грибные и ягодные места будут исследованы и должны дать приворок в туристские котелки, а победителей соревнования сборщиков ожидают награды. Еще в программе — традиционный общий сбор, ралли на байдарках по Сози, песни у костра. Отправление участников из Дубны — 14 сентября в 14 часов. Финансирование слета — за счет участников, для чего предусмотрены оргзанося. Все справки по телефону 4-51-76.

## Вас научат в „Регионе“

**АССОЦИАЦИЕЙ «РЕГИОН»** с 24 июня проводилось обучение двух групп бухгалтеров по курсу «Основы бухгалтерского учета в малых предприятиях и кооперативах». Закончили курсы и получили удостоверения 59 человек. Занятия проводили опытные бухгалтеры, имеющие опыт работы в государственных предприятиях и кооперативах. Во время обучения слушатели курсов обеспечивались необходимой учебной бухгалтерской документацией, проводились практические занятия по заполнению действующих форм бухгалтерской отчетности. Половина слушателей уже работает в малых предприятиях и кооперативах. Итоговое собеседование показало, что слушатели, которые были активны на занятиях, хорошо освоили основы бухгалтерского учета. Преподаватели будут проводить консультации, оказывать помощь в составлении балансовых отчетов. Осенью будет продолжено обучение на курсах бухгалтерского учета.

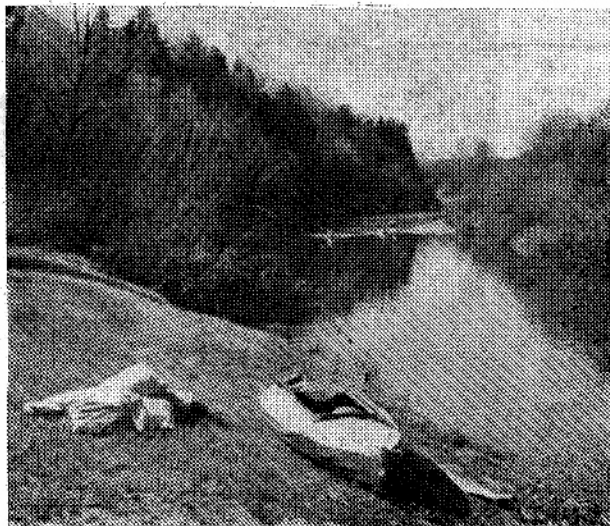
Ассоциация «Регион» также проводит набор слушателей в группы по подготовке лифтеров, газосварщиков. По всем вопросам обращаться по телефону: 3-05-49, 4-65-36, 4-06-08.

## На полях „Талдома“

**В ЭТИ ДНИ** в совхозе «Талдом» трудятся две бригады сотрудников Института: одна — на заготовке сена, другая занимается ремонтом свиноферм. Косцы заготовили более 250 тонн сена при плане 400 тонн. В настоящее время уточняются планы шефской помощи совхозу в уборке картофеля, а пока инженер отдела кадров ОИЯИ Н. И. Никитина сообщила, что еще не все ясно во взаимоотношениях между ОРСом, который использует сотрудников Института во время заготовки овощей, и администрацией ОИЯИ. Сегодня очень непросто найти желающих поработать просто так, а ОРС пока так и не использует материальные стимулы для поощрения шефского труда.

## По каналам космической связи

**ПОЧТИ ВСЯ ИНФОРМАЦИЯ**, которую получал мир во время визита президента США Дж. Буша в Советский Союз, прошла по каналам, организованным Дубненской станцией космической связи. Коллектив СКС-2 успешно обеспечивал межправительственную связь. А дубненцам, заинтересованным в развитии контактов между городами-побратимами Дубной и Ла Кроссом, можно сообщить, что во время недавней встречи в Дубне специалисты СКС-2 вели переговоры с представителями Ла Кросса об организации связи между нашими городами.



## От арифмометров к ЭВМ

**ОБМЕН ОПЫТОМ** работы по автоматизации банковских операций — такова была цель совещания управляющих отделениями сберегательных банков области, которые собрались на минувшей неделе в Дубне. В Дубне — потому что здесь впервые в области разработано и внедрено программное обеспечение, которое освоили и молодые специалисты, и финансисты со стажем. Управляющие развежались из Дубны с оптимизмом и сознанием, что пора переходить от счет и арифмометров к ЭВМ...

## С грядок — в магазин

**НЕПЛОХОЙ УРОЖАЙ** на огородных грядах, в садах выдался этим летом. Куда деть его излишки, если не хотите идти на рынок? Заведующая магазином «Дары природы» Л. П. Андриянова рассказала, что магазин принимает от садоводов и огородников по ценам ниже рыночных фрукты и овощи, если их продукция прошла экспертизу в ЭС и получена соответствующая справка. Магазин принимает, например, опурцы по цене 3 рубля за килограмм (плюс 20 процентов — магазину). Закупочная цена мяса — 8,60 за килограмм свинины и 9,70 за говядину.

## Залпы

## на водохранилище

**ЭТО** не из криминальной хроники. Просто ранним утром 17 августа на Ивановском водохранилище открылась охота на водоплавающую дичь. Около ста дубненских охотников получили путевки на право охоты, причем путевки, как это давно известно, выдавались в опытно-показательном охотничьем хозяйстве «Московское море» тем охотникам, которые отработали определенное время на охотничьих базах, занимались разведением и кормлением дичи.

# ЯПОНСКИЕ ЗАРИСОВКИ

**С**ЛЕДУЮЩИЙ ШАГ — полное решение проблемы моделирования в КХД, что подразумевает производительность до 10 тераопераций в секунду и объединение тысяч модулей VME. Подобные системы создаются также для обработки событий с SSC, где потоки информации с отдельных установок будут составлять 100 Мбайт/с (до 1 Мбайта на событие).

Несмотря на сравнительную дешевизну компьютерных ферм по отношению к традиционным суперкомпьютерам, их стоимость составляет миллион долларов и более, и как-либо нам конкурировать здесь не представляется возможным, поскольку именно такую сумму мы ныне проедаем в прямом и переносном смысле ежегодно. К этой культуре можно приобщиться только в рамках международного сотрудничества.

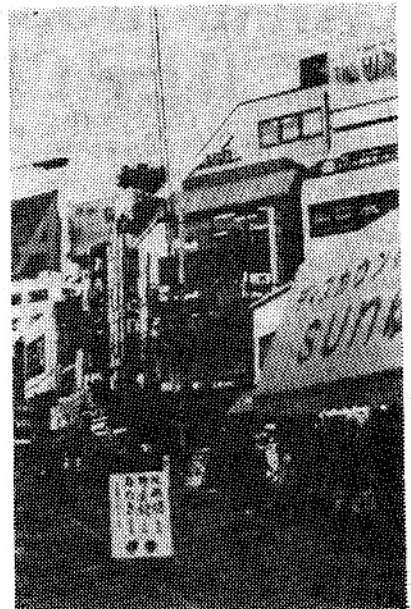
Компьютерные сети составляли значительную часть докладов. Здесь заметен существенный отрыв европейских центров от американских. Если в первых господствует Ethernet (10 Мбайт/с), то во вторых — FDDI (волоконно-оптический интерфейс цифровой передачи данных) со скоростью обмена 62,5 Мбайт/с. Физически это — двухволоконный оптический кабель со специальным двухконтактным разъемом.

\* Начало в № 31.

Электронная почта приближает общество физиков к реализации идеи всемирной лаборатории. На конференции было продемонстрировано второе приближение: всемирная трансокеанская телеконференция. Часть докладов из SLAC, ФНАЛ, SSC была зачитана непосредственно в реальном времени. В целом это оказалось интересно, хотя из-за задержек во времени движения докладчиков на демонстрационных экранах были слегка замедленными, как при подводных съемках, а ответы на вопросы запаздывали.

Одной из тем обсуждения стало будущее компьютерных центров, то есть их трансформация от централизованных пожирателей чисел к центрам обслуживания баз и банков данных, компьютерных сетей, консультационным центрам и разработке математического обеспечения.

Ритм конференции был необычно жесткий (впрочем, обычный и нормальный для японцев). Рабочие часы — с 9.00 до 21.30. Вечернее время было посвящено дискуссиям, в которых просматривались цели сугубо утилитарные. Учитывая, что на конференции был представлен весь цвет профессионалов по обработке данных физических лабораторий мира, организовывался обмен мнениями с ведущими японскими специалистами либо крупнейших фирм — производителей

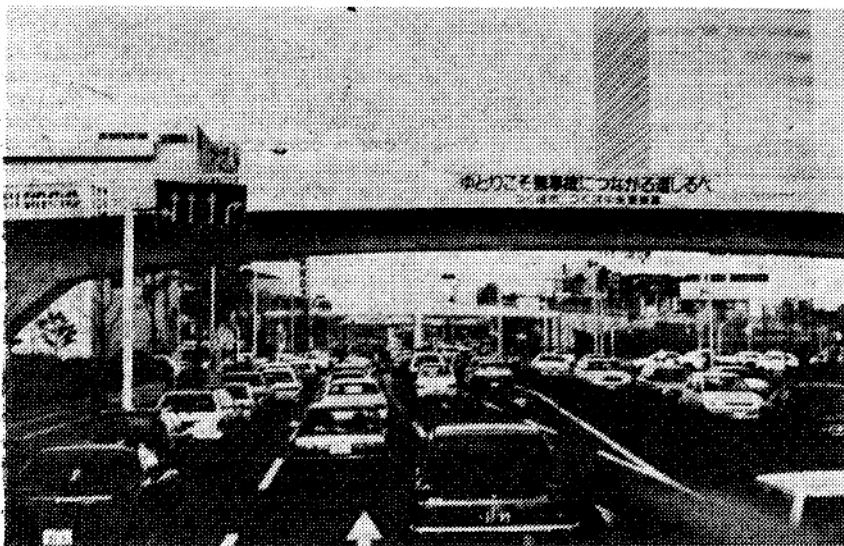


Одна из узких торговых улочек в столице Японии.

компьютеров, таких, например, как «Фуджитсу», либо создателей уникальных систем управления, как, например, скоростных экспрессов Шинкасен.

**КАК ЖЕ ОЦЕНИТЬ** наше участие на фоне этого всемирного смотра компьютернга? Мы, то есть сообщество, представляющее ОИЯИ, выглядели, в общем, неплохо, учитывая, конечно, обстоятельства и возможности. Все наши участники представили доклады, сами определив степень представления (обзор, доклад, постер), и они были включены оргкомитетом в программу. Д. В. Ширков выступил с обзорным докладом по компьютерным аналитическим вычислениям, удачно заняв соответствующую нишу в основных направлениях конференции. Рудольф Позе был приглашен администрацией ускорительного центра КЕК выступить с докладом об организации обработки данных в ОИЯИ. Все были активны в налаживании контактов, и — что немаловажно в нынешних условиях — пребывание всех сотрудников ОИЯИ оплачивалось либо японскими институтами, либо иными фондами (Оксфордом, например). Для сравнения замечу, что вторая по численности, после американской, делегация СССР оплачивалась целиком из «закромов Родины», включая симпатичную бухгалтершу, посланную в Японию, как мне объяснили, лишь для ежедневной выдачи валюты дялям-переросткам.

Окончание следует.



Один из центральных перекрестков Цукубы. Сплошной поток машин без шума и запахов.

## ВЫ УЖЕ ПОДПИСАЛИСЬ НА НАШУ ГАЗЕТУ?

НАШ ИНДЕКС 55120

НЕ ОТКЛАДЫВАЙТЕ НА ЗАВТРА ТО, ЧТО МОЖНО СДЕЛАТЬ СЕГОДНЯ.

НАШ ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК ЧИТАЮТ НЕ ТОЛЬКО В ДУБНЕ, НО И В АЛМА-АТЕ, ВЛАДИВОСТОКЕ, ВОРОНЕЖЕ, ЕРЕВАНЕ, МИНСКЕ, МОСКВЕ, НОВОСИБИРСКЕ, СВЕРДЛОВСКЕ, ТАШКЕНТЕ...

ЦЕНА ПОДПИСКИ  
НА 1992 ГОД — 3 РУБЛЯ

300 КОПЕЕК — ТАКОЙ ВКЛАД В ДАЛЬНЕЙШЕЕ РАЗВИТИЕ СВОЕЙ ГАЗЕТЫ, МЫ УВЕРЕНЫ, ГОТОВ ВНЕСТИ КАЖДЫЙ СОТРУДНИК ОИЯИ.





# АРМ: ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ

КАКИМ БЫТЬ РАБОЧЕМУ МЕСТУ ИССЛЕДОВАТЕЛЯ?

Окончание. Начало на 1-й стр.

ный» для пользователей программный интерфейс, существенно облегчающий работу и освоение программных продуктов, а также большой набор сервисных программ с «помощниками» и «меню». Все это в значительной степени устранило имевшийся ранее дискомфорт при общении пользователя с ЭВМ. Во-вторых, широкое распространение персональных ЭВМ с сервисом, рассчитанным на массового и слабо подготовленного пользователя, позволило последним решать задачи практически самостоятельно, лишь изредка обращаясь за консультациями к специалистам. В этом плане АРМ можно рассматривать как следующий шаг на пути приближения пользователя к ЭВМ, когда он получает возможность решать свои задачи, в том числе и достаточно сложные, на любых ЭВМ, не вникая в процедурные детали при подготовке заданий для ЭВМ. Реализация такой концепции требует разработки для конкретных рабочих мест специальных программ, внедрения в практику экспертных систем, баз данных и других элементов искусственного интеллекта.

О возможностях, открываемых созданием такого рода систем, можно судить по следующему примеру. Известно, что при разработке проектов создания крупных электронных установок оценка потребующихся для обработки данных вычислительных ресурсов вызывает определенные трудности. Это обусловлено тем, что такого рода исследования носят, как правило, коллективный характер. В них участвуют сотни ученых из десятков институтов и университетов различных стран. В связи с этим при планировании обработки данных необходимо рассматривать большой и сложный комплекс вычислительных средств. Это мощные и средние ЭВМ, устройства массовой памяти, графические рабочие станции, процессорные «фермы», локальные и глобальные сети передачи данных. Для создания на их основе распределенных вычислительных систем разрабатываются специальные модели процесса обработки данных, с помощью которых производятся оценки необходимых ресурсов. Реализация такого типа моделей в виде электронных таблиц на ЭВМ позволяет экспериментатору, чуть-чуть знакомому с машиной, с помощью последовательного нажатия всего лишь на несколько клавиш получать нужную информацию и находить оптимальную конфигурацию системы, проигрывая на ЭВМ ее различные варианты. Кому-то может показаться фантастикой, но внедрение электронных таблиц в практику повседневной деятельности позволит, например, производить оценки вычислительных ресурсов, потребующихся для реализации проектов, непосредственно в ходе их обсуждений. Подключение же электронных таблиц

к базам данных — сопоставлять получаемые результаты с соответствующими данными аналогичного типа установок и тем самым обеспечивать их достоверность. В настоящее время в секторе завершена разработка демонстрационного варианта такой системы для отработки процесса взаимодействия человека с ЭВМ. Важным фактором, способствующим быстрой реализации системы, является эффективное использование имеющихся на ЭВМ инструментальных средств поддержки программных разработок, внедрением которых занимается, и очень успешно, научный сотрудник В. В. Первушов.

Из приведенного примера видно, что разработка АРМ, их оснащение различного рода программными помощниками, способствует значительному повышению эффективности работы пользователей ЭВМ, освобождает их от множества рутинных операций и создает качественно новые условия работы.

Создание АРМ — это достаточно сложный и длительный процесс, в ходе которого в результате постоянного взаимодействия пользователей и программистов разрабатывается и реализуется большой комплекс методов и программ с широким привлечением элементов искусственного интеллекта. Поэтому разработку автоматизированного рабочего места в распределенной системе обработки экспериментальных данных мы начали с организации программного сопровождения процесса обработки данных и ведения «журнала» результатов прохождения задач на ЭВМ серии ЕС. В настоящее время научный сотрудник из МНР Тогмид Эрдэнэдэлгэр завершает решение этой задачи, после чего появится возможность испытать концепцию АРМ в системе математической обработки फिल्मовой информации.

Другое направление деятельности в этой области — разработка АРМ для оператора микротрона МТ-25. Эти работы были начаты по инициативе старшего научного сотрудника Ф. Фернандеса в связи с приобретением Кубой такого ускорителя. Опыт показал, что подготовка эксплуатационного персонала микротрона занимает, в зависимости от квалификации специалиста, от нескольких месяцев до года. А для того, чтобы стать высококвалифицированным специалистом, необходимы несколько лет работы. Для сокращения сроков обучения, с одной стороны, и передачи опыта специалистам — с другой, Ф. Фернандесом совместно с сотрудниками ЛЯР А. Г. Беловым и Х. Зуньига Сантана разработан опытный вариант обучающей системы оператора микротрона, а также концепция АРМ, определены его функции и начата реализация программного обеспечения на базе ЭВМ, совместимой с IBM PC/AT. Применение на практике этих разработок позволяет пользователям ЭВМ более эффективно использовать возможности машин при решении своих задач и кардинально повысить производительность труда.

# МОНТАЖ БЕЗ ШЕФОВ

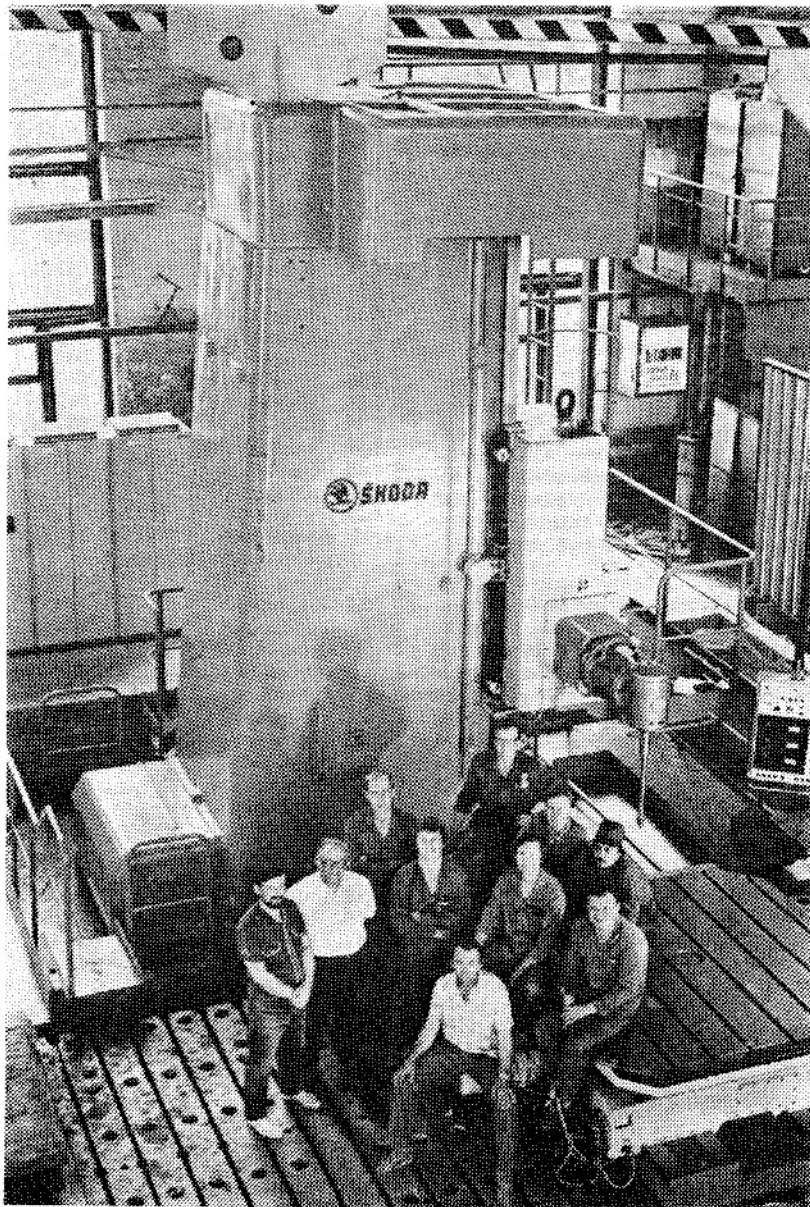
РАССКАЗ О ТОМ, КАК 10 СОТРУДНИКОВ ЦЕХА ОПЫТНОГО ПРОИЗВОДСТВА СМОНТИРОВАЛИ И ПУСТИЛИ БОЛЬШОЙ КАРУСЕЛЬНЫЙ СТАНОК ИЗ ЧЕХОСЛОВАКИИ, И ЧТО ИЗ ЭТОГО ДАЛЬШЕ МОЖЕТ ПОЛУЧИТЬСЯ

Ворота механического участка были широко распахнуты, и свежий заплатой выделялась над ними новая штукатурка на месте недавнего пролома в стене. Пролом пробили, когда транспортировали к месту монтажа крупногабаритные детали станка. Сейчас станок пущен, пролом заделан, и мало что уже напоминает о том недавнем времени, когда прямо посреди цеха были проложены рельсы, а по ним с помощью домкратов, лебедок и все еще нестарейшей «Дубинушки» (последнее не стоит воспринимать буквально) были доставлены к месту и смонтированы все 86 тонн сложного оборудования. Казалось бы, что тут особенного? Ну, смонтировали станок, так ведь и соседний карусельный точно так же несколько лет назад поднимали, и в 5-м корпусе Лаборатории ядерных проблем потрудились на славу, однако в газете удостоились лишь нескольких коротких строчек.

Так же, да не совсем. Тогда всю ответственность за монтаж и наладку оборудования несли шефы: приезжали специалисты из Чехословакии и осуществляли руководство работами. Виктор Александрович Егоров, слесарь-ремонтник VII разряда, вспоминает, что, когда надо было поставить на станок 16-тонный суппорт, шефы стали в тулик: как притянуть 70-миллиметровую шпильку, чтобы все детали оказались пригнанными точно по чертежам. Ну, никак не получалось, если исходить из инструкций. Выручила смекалка наших исполнителей: предложили нарастить шпильку на 150 миллиметров, и проблема решилась сама собой. Техническое мышление исполнителей оказалось выше европейских стандартов.

Тот же Виктор Александрович фактически стал бригадиром временного коллектива, созданного для монтажа нового станка. Чехословацкая монтажная организация запросила за шеф-монтаж и руководство пусконаладочными работами ни много ни мало 42 тысячи долларов («сэвовский рубль» умер...). Эти условия оказались для Института неприемлемыми. Тогда руководство Цеха опытного производства связалось с Днепропетровском — там есть организация, которая ведет шеф-монтаж подобного оборудования за рубли. Оттуда запросили, действительно, рубли. Двадцать одну тысячу. На том бы, наверное, лет 6-7 назад и





На снимке (слева направо): А. В. Соболев, В. А. Егоров, А. М. Титов, С. А. Сбитнев, Н. В. Лушин, Г. И. Труштин, В. Н. Удовиченко, Ю. А. Рудаков, Ю. С. Мельников, В. И. Майоров у смонтированного ими чехословацкого станка.

Фото Ю. ТУМАНОВА,  
П. КОЛЕСОВА.

порешили. Рабочие же ЦОП решили по-другому, и вот — тот элемент социальной новизны, на который особенно хочется обратить внимание читателей.

Времена меняются, признается один из инициаторов монтажа станка «без шефов» электрик Николай Валентинович Лушин: «Раньше за премию в 15 рублей всё, что вокруг, — обводил руками ряды станков, — монтировали сами. Правда, ответственность несли шефы. Но если те же деньги заплатить своим рабочим — почему не сделать. И мы сразу сказали начальству: за «спасибо» работать не будем...».

Вот тогда-то и было принято решение отказаться от внешней помощи, взяв на себя все. Члены бригады подчеркивают, что здесь важное значение имела позиция главного инженера ЦОП А. А. Горяинова, ко-

торый и потом внимательно следил за ходом работ, подсказывал технические решения, давал ценные советы. Помогал и коллектив, помогали работники других служб Института — опалубку сделали, например, рабочие РСУ. А бригада подбиралась исходя из принципов целесообразности и необходимости. Основной критерий — профессионализм. Слесари, электрики, стропальщики — прежде всего оценивались (или были оценены давно, столько лет все вместе в одном коллективе) деловые качества. И — высокая надежность. Когда грузоподъемность края 10 тонн, а основные узлы станка тянут гораздо больше, было очень важно знать, что каждый на своем месте сделает все как надо. Проложенные в цехе для транспортировки крупнотоннажного груза рельсы они окрестили «БАМом». Какое подъемное оборудование по-

заимствовали в ЛВЭ, и работа закипела.

Основные же «дебаты» разгорелись, когда пришла пора пусконаладочных работ. Вспоминали, что даже у чехов случались ошибки, когда они налаживали работающий по соседству станок. Не пришлось бы приглашать их снова. Но это же — позор?! В общем, при идеальном положении на монтаж и наладку отводится два месяца. Они в этот срок уложились, а пусконаладочные работы заняли меньше месяца. (В скобках можно заметить, что параллельно с монтажными работами занимались и выполнением основных обязанностей по ремонту и эксплуатации оборудования — этого с них никто не снимал).

Станок был введен в эксплуатацию в начале июня. Теперь — о главном. Бригада еще и хотела показать, каким образом в условиях финансовой нищеты можно заработать деньги не только для себя, но и для Института. Они готовы выполнить монтажные и пусконаладочные работы по любым станкам и крупногабаритному оборудованию промышленных предприятий. Даже если брать только Дубну, такая помощь принесет немалую экономию предприятиям, откажись они от услуг шеф-монтажных организаций. А если взять Институт, то в лабораторных мастерских тоже простаивает немало оборудования, которое дожидается, когда его введут в эксплуатацию.

Эта инициатива родилась, так сказать, в недрах коллектива. Профессионалы понемногу осознают себя личностями, а не винтиками. И от этого уже никуда не уйти, никакими административными тормозами этот процесс удержать не удастся. В худшем случае, Институт просто потеряет способных людей. Хотелось бы, чтобы им, наоборот, больше помогали. Вместе со всем коллективом ЦОП они очень переживают, что количество заказов лабораторий уменьшается. Им, лабораториям, нечем платить. Ходили даже слухи, что задержат зарплату. Но инициатива — это не только соперничество, это — действие. Они нашли способ помочь коллективу (и не забыли при этом себя).

В заключение — реклама:

**Внимание руководителей промышленных предприятий, МП, СП, кооператоров, мечтающих создать собственное производство и расширить или модернизировать имеющуюся базу.**

♦ Вы можете сэкономить свои средства, если обратитесь за помощью в монтаже и наладке станочного оборудования к руководству ЦОП ОИЯИ. Быстро, качественно, надежно, по ценам ниже рыночных — так работает бригада монтажников, имеющая опыт сборки сложного импортного оборудования.

Здесь все соответствует действительности. Но только редакция пока за эту рекламу денег не получает, мы даем ее без гарантийного письма. На основе фактов. А деловые люди, надеемся, между собой договорятся.

Е. МОЛЧАНОВ.

«ДУБНА» 5

# НЕ ВСЁ УЧТЕНО



На протяжении многих лет фонд заработной платы Института ежегодно увеличивался не более, чем на 3 процента. Среднемесячный заработок советских сотрудников за I квартал 1991 г. составил 250 рублей.

Эти и другие факты, свидетельствующие о тяжелейшем материальном положении сотрудников ОИЯИ, приводились в «Обращении первой колдоговорной конференции коллектива ОИЯИ к Кабинету Министров СССР», подписанном 19 апреля. Однако поднятые в Обращении вопросы правительством СССР не были решены, и, как известно, дирекция ОИЯИ предприняла ряд мер чрезвычайного характера по выплатам компенсаций и увеличению заработной платы сотрудникам Института (об этом сообщалось в «Информации дирекции ОИЯИ» 10 июля).

18 июля состоялось заседание президиума ОМК профсоюза, на котором был одобрен тот факт, что дирекция изыскала возможности для решения важнейшей проблемы, волновавшей сотрудников Института. В должностные оклады и тарифные ставки, начиная с 1 июля, включаются компенсационные выплаты в связи с повышением розничных цен. До конца текущего года заработная плата сотрудников ОИЯИ возрастет в 1,8 — 2 раза.

Вместе с тем, в своем постановлении президиум ОМК высказал ряд замечаний. Например, такие. Почему для определения размера компенсационных выплат в разных профессиональных группах введены различные коэффициенты (служащие — 1,63; рабочие — 1,6; ИТР — 1,5, а для научных сотрудников — 1,42)? Это приводит к нарушению действующих соотношений в размерах ставок и окладов работников разных профессиональных групп, и сотрудники,

имеющие одинаковый размер ставок (окладов), получают разный размер компенсации.

Второе. Сохранение верхних границ вилок должностных окладов может привести на практике к уравниловке в оплате труда и переводу сотрудников в другие квалификационные группы только из необходимости повышения оклада.

В приказе дирекции (№ 460 от 10.07.91 г.) не отражено, что при уходе сотрудников в отпуск после введения компенсации в ставки и оклады отпускные должны начисляться с учетом необходимости выплаты ежемесячной компенсации в размере не менее 60 руб. в месяц.

И еще немаловажное замечание: после введения компенсации в ставки и оклады не определен порядок выплаты компенсации в сумме не менее 60 руб. в месяц матерям, находящимся в отпуске по уходу за ребенком в возрасте до трех лет (в соответствии с постановлением Совета Министров РСФСР от 5 мая 1991 г.).

Приказ № 460, отмечено в постановлении, издан дирекцией без консультации с ОМК профсоюза. А это является нарушением пункта 1.2.6 Коллективного договора. В постановлении президиума ОМК выдвинуто требование к дирекции внести в приказ № 460 изменения в соответствии с изложенными выше замечаниями. Контроль за исполнением постановления возложен на председателя комиссии ОМК профсоюза по труду и заработной плате В. Л. Пахомова.

\* \* \*

Постановление обсуждалось в дирекции ОИЯИ. Соответствующим службам Института поручено представить предложения по замечаниям ОМК профсоюза. По заявлению главного бухгалтера ОИЯИ А. Е. Назаренко, начисление отпускных ведется с учетом компенсации.

## ◆ ЧИТАТЕЛЬ ПРОСИТ НАПОМНИТЬ...

Начальнику отделения ГАИ А. А. БЕЛКОВУ:

Когда будет завершено разбирательство по заявлению сотрудника ПЭЗ Т. Е. Разиной, которую еще в июле безжалостно обрызгала проезжающая мимо машина? Многократные обращения к стражам порядка на дорогах, их обещания наказать злоумышленника в течение двух месяцев остаются безрезультатными.

## ◆ ... ОБРАЩАЕТСЯ ЗА ПОМОЩЬЮ

Пенсионерка М. А. Прислонова уже не надеется получить второй и третий номера журнала «Литературная учеба», который она выписала за нынешний год только ради публикуемого там Евангелия. Все ее ходы к начальнику отделения связи № 5 Л. С. Галкиной, к начальнику ГУС, в «Союзпечать» принесли только новые огорчения, нет ответов ни из издательства, ни из типографии, ни от министра связи... Осталась последняя надежда — обратиться через газету к читателям нашей газеты: «Уважаемые товарищи! Может быть, кто-то из вас купил в киосках «Союзпечати» вторую и третью книги «Литературной учебы» за 1991 год, прочитал, и теперь они вам не нужны. Продайте мне. Мой домашний телефон: 4-54-75 или абонентский ящик в почтовом отделении 5 номер 132».

ВЫРЕЖЬТЕ И СОХРАНИТЕ

Город, пункт	Междугородный номер
4.31. Гаургае	01246
4.32. Укмерге	01211
4.33. Утена	01239
4.34. Шакай	01247
4.35. Шилале	01269
4.36. Швенченис	01217
4.37. Ширвинтос	01232
4.38. Шальчининкай	01250
4.39. Электренай	01237
4.40. Юрбаркас	01248
4.41. Тракай	01238
4.42. Тельшай	01294
<b>5. Волгоград</b>	<b>8442</b>
Волгоградская область	
5.1. Быково	84495
5.2. Волжский	84459
5.3. Городище	84468
5.4. Даниловка	84461
5.5. Дубовка	84458
5.6. Елань	84452
5.7. Жирновск	84454
5.8. Калач-на-Дону	844722
5.9. Камышин	84457
5.10. Клетский	84466
5.11. Котельниково	84476
5.12. Котово	84455
5.13. Кумылженская	84462
5.14. Ленинск	84478
5.15. Михайловка	84463
5.16. Николаевск	84494
5.17. Новоаннинский	84474
5.18. Новониколаевский	84444
5.19. Октябрьский	84475
5.20. Ольховка	84456
5.21. Палласовка	84492
5.22. Рудня	84453
5.23. Средняя Ахтуба	84479
5.24. Суровикино	84473
5.25. Урюпинск	84442
5.26. Фролово	84465
5.27. Чернышковский	84474
<b>6. Воронеж</b>	<b>0732</b>
Воронежская область	
6.1. Анна	07346
6.2. Бобров	07350
6.3. Борисоглебск	07354
6.4. Бутурлиновка	07361
6.5. Верхний Мамон	07355
6.6. Георгию-Деж	07391
6.7. Калач	07363
6.8. Острогжск	07375
6.9. Павловск	07362
6.10. Панино	07344
<b>7. Днепропетровск</b>	<b>0562</b>
Днепропетровская область	
7.1. Апостолово	05656
7.2. Васильовка	05679
7.3. Днепродзержинск	05692
7.4. Желтые Воды	05652
7.5. Кринички	05617
7.6. Кривой Рог	0564
7.8. Межевая	05670
7.9. Марганец	05665
7.10. Никополь	05662
7.11. Новомосковск	05612
7.12. Орджоникидзе	05667
7.13. Покровское	05678
7.14. Павлоград	05672
7.15. Пятихатки	056510
7.16. Синельниково	056150
7.17. Соленое	05616
7.18. Софиевка	05650

(Продолжение следует)

Начало в № 30, 31.

ВЫРЕЖЬТЕ И СОХРАНИТЕ



# КОГДА В ТЕБЕ ЖИВЕТ ХУДОЖНИК

К этой рубрике наша газета не возвращалась давно. Как-то не принято стало в последнее время рассказывать о людях увлеченных, более того — сейчас это считается каким-то чудачеством. Чаще слышишь и читаешь о людях деловых — удачных сделках, работе кооперативов и малых предприятий. Конечно, это вовсе не означает, что перевелись в нашем городе бескорыстно творческие, одержимые, увлеченные личности. Тому свидетельством недавние выставки художников, фотолюбителей

К сожалению, давно не видели дубненцы выставок книжных, а ведь в недавнем прошлом они были в добрых традициях книголюбов. С каким интересом рассматривали мы экспозиции миниатюрных изданий из коллекции В. Д. Маркова, «Пушкин и все о Пушкине...» В. М. Сороко. А книжные киоски, викторины в лабораториях? Это было, было... Поэтому когда весной этого года на I независимом женском форуме, который проходил в нашем городе, я увидела выставку экслибриса из коллекции Натальи Леонидовны Ивановой, повеяло тем доперестроечным временем, когда денег на культуру хватало, и была возможность не только ежемесячно видеть, а значит представлять широкий диапазон творчества, увлечений дубненцев, но и бывать на выставках приглашенных, таких, к примеру, известных художников, как Луис Ортега. Великолепный график, мастер миниатюры, Ортега тогда, в 1984 году, завоевал сердца дубненцев. А уже через два года, к юбилею Объединенного института, в Доме ученых открылась экспозиция «Современный экслибрис. Книга и знание». Ее помогли собрать Наталья Леонидовна Правление Всесоюзного общества любителей книги, Московский клуб коллекционеров, общества книголюбов ОИЯИ, его председатель Н. А. Солнцева и МКБ «Радуга», председатель Г. И. Анискина. Для того времени выставка была интересна, необычна. О ней и ее организаторе узнали из еженедельника, «Литературной газеты», публикаций в других центральных изданиях. Был выпущен каталог, который разослали художникам М. Леборони (Италия), Я. Кайзеру (Чехословакия), В. Толли (Эстония), В. Кисараускасу (Литва), Г. Ратнеру (Москва), другим.

О сложностях с выпуском каталога, подбором работ на выставку, ее монтажом, других трудностях сегодня Наталья Леонидовна вспоминает с улыбкой, потому что если бы вернуть то время, «я бы не отступилась и сейчас». А не отступилась не потому только, что сегодня в ее коллекции сотни работ художников-графиков с мировыми именами, что многие из них стали за это время не просто добрыми знакомыми, а личными друзьями (они уважают коллекционеров, преданных делу, не бросающих его на подпути). Но еще и потому, что эти контакты с новой силой пробудили интерес к высокой культуре, новым, глубоким ее граням, к неисчерпаемому духовному

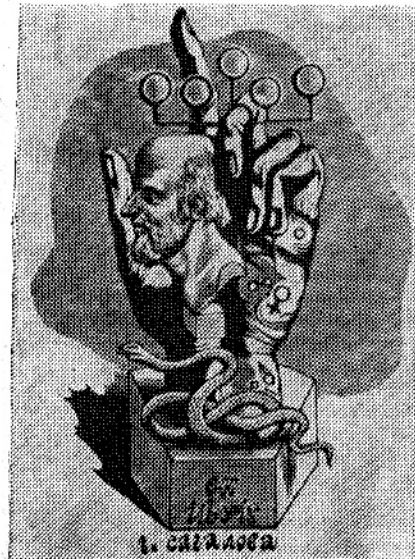
миру художника, что, конечно же, обогащает, в первую очередь, и самого коллекционера. Потому, что не пропало желание заниматься просветительством в этой области, открывать новые имена и знакомить с ними нас. В этом еще раз убедила выставка в ДМС «Современный европейский экслибрис», где рядом с работами профессоров, академиков, признанных мастеров миниатюры — В. Фролов (Москва), П. Упитис (Латвия), Я. Йожа (Венгрия), М. Байенс (Бельгия), А. Чепускас (Литва), И. Хадлач (Чехословакия) имена талантливых молодых мастеров гравюры — Л. Азимов (Белоруссия), К. Беккалетто (Италия), Р. Кмеляускайте (Литва). Да, уровень подобных выставок определяется не числом представленных на них книжных знаков, а именами. Перед зрителем была целая панорама европейского экслибриса, которая позволяла увидеть разные жанры, направления, разнообразие школ, графического языка современных художников. И это особо отмечали гости женского форума из США, Англии, Германии, Канады, специалисты из советско-литовского салона в Ленинграде, который как раз и занимается пропагандой современного искусства за рубежом; а также замечательные, лестные для коллекционера высказывания в книге отзывов с пожеланиями увидеть новую выставку.

Об экслибрисе Наталья Леонидовна может говорить часами. И не просто о том, что представляет собой сам жанр миниатюрной гравюры. Об истории возникновения со времени зарождения книгопечатания, о коллекции Петра I, об отличии от других знаков гербовых и вензельных, о силе воздействия благодаря пониманию миниатюрной гравюры работ Фаворского и Кравченко, Шагала и Кандинского, о таких тонких понятиях, как взаимосвязь книжного знака и характера владельца библиотеки, о соотношении рационального и иррационального в творческом процессе масте-



ра (думаю, не случайно темой дипломной работы Н. Ивановой в университете была «Психология творчества»)... И тому, кто слушает, поверьте мне, не надоедает, хочется знать больше и больше. Возможно, поэтому азарт собирательства, в хорошем смысле слова, передался и членам ее семьи: муж непосредственно участвует в монтаже выставок, дочь редактирует ее переписку и переводит послания художников, которые приходят со всего мира. А друзья и знакомые очень любят приходить в этот дом на чаепития, которые обязательно сопровождают беседами о философии, поэзии, художниках, книге и небольшой, насколько позволяют условия современной квартиры, выставкой экслибриса. И возникает особая атмосфера духовности, некая аура, которая дает возможность собравшимся восстановить свои силы, через восприятие книжного знака ощутить благоговейное отношение к книге и духовное взаимопонимание, так необходимое нам сегодня. Это ощутила и я, даже за время короткой беседы с Натальей Леонидовной. Еще подумалось о том, как хорошо, что живут рядом люди по-настоящему увлеченные. Оказавшись в мире их увлечений, начинаешь по-другому воспринимать окружающее, и экслибрис, например, даже для человека непосвященного, уже не ярлычок обладателя книги, а произведение искусства малой гравюры. Произведение, которое выражает всю глубину, мастерство, индивидуальность и художника, и владельца библиотеки. Коллекционер же, собрав воедино работы самых разных мастеров, зачастую с очень сложными судьбами, характерами, взаимоотношениями, становится как бы связующим звеном между ними. А нам, зрителям, дарит замечательную возможность вместе с ним погрузиться в мир романтического, не поддающегося никакому описанию, искусства.

С. ЖУКОВА.



М. Верхованцев. Ксилография.



# Каким быть Ратмино?

Этот вопрос со времен строительства профилактория, конюшни, восстановления церкви не перестает интересовать жителей города. Неоднократно он рассматривался на заседаниях исполкома, обсуждался президиумом порсовета. Напомним читателям, что территория Ратминской стрелки 27 августа 1990 года решением исполкома была объявлена историко-культурным заповедником. Принято «Примерное Положение об историко-культурном заповеднике «Ратминская стрелка», к окончательному утверждению которого предполагалось вернуться после рассмотрения вопроса о развитии бывшей деревни Ратмино.

При исполкоме создана комиссия, задачей которой стало рассмотрение предлагаемых вариантов и разработка концепции будущего историко-культурного заповедника. В этих целях по инициативе дубненских краеведов заказан эскизный проект в тресте «Мособлстройреставрация». К началу июня он был выполнен. Проектом предусматривается воссоздать деревянные дома прошлых

веков в традиционном русском стиле средней полосы. Архитектура домов должна соответствовать их целевому назначению, в одних располагаются промыслы и ремесла, в других можно будет увидеть прошлое нашего края (отводятся под музей). Изучается вопрос и строительства небольшой гостиницы типа постоянного двора с трактиром.

Есть и другие мнения: построить на этом месте частные коттеджи или современный туристский комплекс для привлечения, главным образом, иностранцев. Но статус этой территории как историко-культурного заповедника показывает, каково мнение большинства. Очевидно будущее развитие города в сочетании современных и прошлых традиций, с учетом его своеобразия и экономической прибыльности должно быть определяющим при решении данного вопроса. Так чему будет отдано предпочтение руководством Дубны и большинством жителей?

Л. ЖИДКОВА.

## ВАС ПРИГЛАШАЮТ

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

21 — 22 августа

19.00, 21.00. Художественный фильм «Дом на Кэрролл-стрит» (США).

22.00. Молодежный вечер отдыха.

22 августа, четверг

16.30. Фильм детям. «Снежная королева».

23 — 25 августа

17.00, 19.00, 21.00. Художественный фильм «Под принуждением» (Франция).

24 августа, суббота

23.00. «До и после полуночи».

25 августа, воскресенье

19.30. Молодежный вечер.

26 — 27 августа

20.00. Художественный фильм «Гулять так гулять, стрелять так стрелять» (Грузия).

ДОМ УЧЕНЫХ ОИЯИ

21 — 22 августа

20.00. Новый художественный фильм «Уличные мечты, или Ист-Сайдская история» (США, 1991 г.).

23 августа, пятница

20.00. Художественный фильм «Под принуждением» (Франция).

24 — 25 августа

20.00. Художественный фильм «Пароль — «Отель «Регина» (СССР).

**ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»**  
объявляет набор в коллективы  
и кружки художественной  
самодельности:



**Детские кружки и коллективы:**  
Английский язык (с 1-го по 10-й классы).

Балетная студия «Фантазия» (подготовительные группы детей 5-6 лет).

Студия бального танца (с 1-го по 6-й классы).

Музыкально-хоровая студия «Рансодия» (школа № 6).

Хоровая студия (школа № 7).

Гитара (дети с 8 лет).

Изостудия (с 1-го по 10-й классы).

Французский язык (с 1-го по 10-й классы).

Музыкальный кружок (для детей 5-6 лет).

Вышивка.  
Макраме.  
«Дизайн и эстетика» (с 7-го по 10-й класс).

**Коллективы и кружки  
для взрослых:**

Академический хор.

Джазовый коллектив.

Вокальный коллектив.

Народный театр.

Киностудия «Дубна-фильм».

Фотостудия «Дубна».

Кружок кройки и шитья.

Ритмическая группа здоровья.

Вышивка.

Макраме.

«Дизайн и эстетика».

Группа разговорного английско-го языка.

Французский язык.

Гитара.

Клуб любителей бального танца.

**Запись проводится с 19 по 31 августа ежедневно, кроме воскресенья, с 17.00 до 20.00 в нижнем холле «ДК «Мир». Справки по тел. 4-86-59.**

## РАДИАЦИОННАЯ ОБСТАНОВКА В ДУБНЕ

По данным отдела радиационной безопасности и радиационных исследований ОИЯИ радиационный фон в Дубне 19 августа 7,0—11,0 мкР/ч.

**ОИЯИ-ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК**  
на тему «Современный прогресс»

Газета выходит по средам.  
50 номеров в год.  
Индекс 55120  
Тираж 2000

Редактор А. С. ГИРШЕВА

**А Д Р Е С Р Е Д А К Ц И И:**  
141980, г. Дубна Московской обл.  
ул. Жолито-Кюри, 11  
**Т Е Л Е Ф О Н Ы :**

редактор — 62-200, 4-92-62,  
ответственный секретарь — 4-97-10,  
корреспонденты — 4-75-23, 4-81-13,  
секретарь-машинистка — 4-54-84.  
Подписано в печать 20.08 в 15.30.

**КУПЛЮ НОВЫЙ АВТОМОБИЛЬ  
И ГАРАЖ**

Обращаться по телефону 4.34-60,  
с 9.00 до 19.00, кроме субботы и  
воскресенья (спросить Горягина  
Андрея).



# НАУКА СОДРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Выходит с ноября 1957 года ♦ СПЕЦВЫПУСК ♦ Среда, 21 августа 1991 года ♦ Цена 5 коп.

## В ПОСЛЕДНИЙ ЧАС

14.38. 21 августа 1991 года.

Информация

Всероссийской телерадиокомпании

Более двухсот сотрудников Объединенного института ядерных исследований собрались 21 августа в конференц-зале Лаборатории теоретической физики, чтобы выразить свое отношение к произошедшему в ночь с 18 на 19 августа в стране государственному перевороту.

В условиях информационной блокады, организованной ГКЧП, всех в первую очередь волновали истинные события, происходящие сегодня в мире, в государстве, в городе. С последними сообщениями радио Москвы, информационного агентства «Интерфакс», решениями местных органов власти участников собрания познакомили депутаты городского Совета Е. П. Шабалин, В. И. Фурман, А. А. Любимцев. Решение парламента КПСС в ОИЯИ зачитал М. А. Киселев.

О тревожной ночи у здания Верховного Совета России рассказала Левидец событий Т. Б. Васильева. Старший научный сотрудник Лаборатории ядерных проблем В. В. Люков познакомил участников собрания с текстом обращения к западным ученым, который подписали многие присутствующие, в том числе ученые и стран-участниц Института.

Участники собрания приняли резолюцию.

\*\*\*

Сотрудники ЛВЭ и ЛСВЭ собрались 21 августа во время обеденного перерыва в конференц-зале ЛСВЭ. Ведущий собрание сотрудник ЛСВЭ, член совета национальной группы советских сотрудников А. К. Каминский познакомил их с решениями Совета, принятыми в поддержку Верховного Совета РСФСР.

Все выступающие единодушно осудили антиконституционный государственный переворот. В принятой единоголосно резолюции содержится призыв ко всем сотрудникам Института поддержать обращение руководства России о политической забастовке.

В Москве проходит сессия Верховного Совета РСФСР. Только что депутатам было сообщено, что группа лиц, объявивших себя «советским руководством», направилась в аэропорт Внуково.

Верховный Совет принял решение запретить Аэрофлоту разрешать вылеты любой авиатехники из Москвы. В Крым на дачу к Горбачеву направлена делегация, в которую входят вице-президент РСФСР Руцкой, и премьер-министр РСФСР Силаев.

«Радио России» в 15.50 передало сообщение ТАСС об аресте группы заговорщиков.

## РЕЗОЛЮЦИЯ СОБРАНИЯ СОТРУДНИКОВ ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ДУБНА, 21 АВГУСТА 1991 г.

Мы, сотрудники ОИЯИ, собравшиеся для того, чтобы выразить свое отношение к современной политической ситуации в стране, заявляем, что полностью согласны и поддерживаем Указы Президента РСФСР Б. Н. Ельцина и другие акты российского руководства, направленные на роспуск незаконного «государственного комитета по чрезвычайному положению в СССР» и на восстановление нормальной жизни в России и других республиках Союза на основе демократии и законной власти.

Мы разделяем позицию Дубненского городского Совета по этому вопросу и заявляем, что отказываемся выполнять решения самозванного ГКЧП.

## ОБРАЩЕНИЕ К научной общественности Запада

19 августа 1991 года в СССР произошел антиконституционный антидемократический переворот. Свергнут конституционно избранный Президент Михаил Горбачев. Его судьба неизвестна и вызывает самые серьезные опасения. Лживым утверждениям Янаева и его поделников не может быть никакого доверия. Введено чрезвычайное положение, органы печати поставлены под контроль, запрещены митинги и демонстрации. Недвусмысленна угроза расправы с инакомыслящими, а также с органами власти, которые откажутся выполнять распоряжения самозванного «государственного комитета по чрезвычайному положению в СССР». Сделана попытка дезавуировать указы и законы, принятые демократически избранными органами власти. Политические авантюристы поставили страну на грань гражданской войны.

Состав и методы действий самозванцев не оставляют сомнений в том, что путь организован и осуществлен верхушкой КПСС — организации, совершившей за семь десятилетий узурпации власти неисчислимые преступления против народов своей страны, народов других стран, против человечества.

Мы обращаемся к вам с просьбой донести наше послание до общественности вашей страны, а через знакомых вам ученых — до мировой общественности и правительств ваших стран.

Мы просим вас и всех, кому небезразличны судьбы других людей, использовать все доступные вам средства для того, чтобы преступная клика была поставлена вне мирового сообщества. Пусть правительства ваших стран откажутся от каких бы то ни было контактов — дипломатических, экономических, культурных, научных и пр. — с законопреступниками до тех пор, пока власть не будет возвращена законным структурам. Помните, что если попытке путчистов сорвать едва начавшееся возвращение СССР в семью цивилизованных государств не будет дан должный и своевременный отпор, то мир получит новых гитлеров, сталиных и хуссейнов, только гораздо более опасных, поскольку они обладают ядерным оружием.

**МЫ ЗНАЕМ, ЧТО НЫНЧЕ ЛЕЖИТ НА ВЕСАХ  
И ЧТО СОВЕРШАЕТСЯ НЫНЕ.  
ЧАС МУЖЕСТВА ПРОБИЛ НА НАШИХ ЧАСАХ,  
И МУЖЕСТВО НАС НЕ ПОКИНЕТ.**

Анна Ахматова, 1942 г.

## **В Верховный Совет СССР**

От имени советских сотрудников, работающих в Объединенном институте ядерных исследований, совет национальной группы заявляет, что события 19.08.91 года, приведшие к антиконституционному устранению Президента СССР, созданию самозванного Государственного комитета по чрезвычайному положению и объявлению чрезвычайного положения в стране, являются государственным переворотом, то есть ничем иным как государственным преступлением.

Совет национальной группы советских сотрудников обращается к Верховному Совету СССР с требованием восстановить законность в стране, отменить неконституционно введенное чрезвычайное положение, распустить Государственный комитет по чрезвычайному положению и привлечь виновных лиц к судебной ответственности.

## **В Верховный Совет РСФСР**

От имени советских сотрудников, работающих в Объединенном институте ядерных исследований, совет национальной группы заявляет, что события 19.08.91 года, приведшие к антиконституционному устранению Президента СССР, созданию самозванного Государственного комитета по чрезвычайному положению и объявлению чрезвычайного положения в стране, являются государственным переворотом, то есть ничем иным как государственным преступлением.

В связи с этим совет национальной группы одобряет и поддерживает Указ Президента РСФСР от 19.08.91 года.

Совет национальной группы обратился к Верховному Совету СССР с требованием восстановить законность в стране, отменить неконституционно введенное чрезвычайное положение, распустить Государственный комитет по чрезвычайному положению и привлечь виновных лиц к судебной ответственности.

## **Председателю Дубненского городского Совета В. Э. ПРОХУ**

20 августа 1991 года совет национальной группы обсудил сложившуюся ситуацию в стране.

Совет принял решение полностью поддержать Указ всенародно избранного Президента России Б. Н. Ельцина, квалифицировавшего действия так называемого

ГКЧП как «государственный переворот, являющийся ничем иным как государственным преступлением».

Совет высоко оценивает, одобряет и полностью поддерживает решение по этому вопросу собрания депутатов дубненского городского Совета народных депутатов от 19. 08. 91 года.

**С. И. ФЕДОТОВ, ПРЕДСЕДАТЕЛЬ СОВЕТА НАЦИОНАЛЬНОЙ ГРУППЫ СОВЕТСКИХ СОТРУДНИКОВ В ОИЯИ.**

**ЗАМЕСТИТЕЛЮ ГЕНЕРАЛЬНОГО  
СЕКРЕТАРЯ ЦК КПСС В. А. ИВАШКО**

В связи с произошедшими в руководстве государства переменами мы заявляем:

1. Отстранение М. С. Горбачева от руководства страны является незаконным действием, лишенным юридических оснований, нет ни заключения медицинской комиссии о состоянии здоровья Президента СССР, ни официального заявления об отставке или временной передаче власти вице-президенту.

2. Политическая изоляция Президента страны и Генерального секретаря наиболее многочисленной политической партии является грубейшим нарушением Закона и попранием основ демократии.

Мы оцениваем произошедшие события как государственный переворот. Требуем от ЦК КПСС:

1. Через газету «Правда» дать заверенные компетентной медицинской комиссией сведения о состоянии здоровья М. С. Горбачева.

2. Добиться в кратчайший срок устранения политической изоляции М. С. Горбачева.

3. В газете «Правда» дополнительно к публикациям решений ГКЧП давать партийную оценку событиям.

4. ЦК КПСС высказать свое отношение к факту образования комитета по чрезвычайному положению и дать партийную оценку действиям коммунистов — членов данного комитета.

Члены парткома КПСС в Объединенном институте ядерных исследований С. А. Афанасьев,

С. Л. Богомолов, В. В. Голиков, М. А. Киселев, В. А. Никитин, Ю. Л. Обухов. Члены КПСС О. Н. Карягина, Л. А. Малов, С. С. Шиманский.

20 августа 1991 года  
г. Дубна, Московской обл.

В обращении членов парткома КПСС в ОИЯИ к Председателю Верховного Совета СССР А. И. Лукьянову говорится:

«Считаем, что ВС СССР 26 августа 1991 года должен руководствоваться только действующей Конституцией СССР. Мы квалифицируем свершившееся как государственный переворот со всеми вытекающими отсюда последствиями.

ВС СССР обязан принять все меры, чтобы вернуть наше государство на путь соблюдения Закона и уважения законно избранной власти».