



# НАУКА СОПРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

Выходит  
с ноября  
1957 г.  
СРЕДА  
15 февраля  
1989 г.  
№ 7  
(2946)  
Цена 4 коп.

ОРГАН ПАРТКОМА КПСС, ОМК ПРОФСОЮЗА И КОМИТЕТА ВЛКСМ В ОБЪЕДИНЕННОМ ИНСТИТУТЕ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

## ВИЗИТ В ДУБНУ

10 февраля Объединенный институт ядерных исследований посетил секретарь ЦК КПСС О. Д. Бакланов. С основными принципами организации Института, направлениями научных исследований и международным сотрудничеством его познакомил член-корреспондент ЧСАН М. Гмитро, профессор Э. Энтральго, профессор А.Н. Сисакян, профессор Ю.Н. Денисов.

Секретарь ЦК КПСС и сопровождающие его лица посетили Лабораторию ядерных проблем, где осмотрели ускоритель и медико-биологический комплекс, ознакомились с исследованиями по мю-катализу и подготовкой к экспериментам на УНК. В Лаборатории ядерных реакций гости познакомились с исследованиями по физике тяжелых ионов, прикладными работами по получению и изучению ядерных фильтров. Во время посещения Лаборатории нейтронной физики им был показан экспериментальный зал ИБР-2, рассказано об исследованиях по высокотемпературной сверхпроводимости. В лабораториях Института гостей сопровождали профессор Ц. Д. Вилос, профессор Ю. Ц. Оганесян, доктор И. Натканец. На этих встречах были рассмотрены вопросы дальнейшего улучшения организации работ по углублению исследований в области ядерной физики, укрепления экспериментальной базы, а также повышения уровня подготовки специалистов высшей квалификации.

О. Д. Бакланов, отмечая высокий уровень проводимых работ, обратил внимание на то, что научные направления Института развиваются в условиях сильной конкуренции с ведущими научными центрами мира, которые вкладывают в перспективные области исследований значительные средства. В связи с этим нельзя

оправдать затянувшийся ввод в эксплуатацию новых экспериментальных установок, отсутствие современной вычислительной базы, что серьезно сдерживает эффективное использование высокого научного потенциала ученых Дубны. Эти и другие вопросы развития Института международному коллективу предстоит решать в ближайшее время с тем, чтобы выйти на передовые рубежи современной науки. Было также отмечено, что следует больше проявлять заботы о внедрении прикладных результатов фундаментальных исследований в народное хозяйство стран-участниц.

В научно-производственном объединении Минсудпрома СССР секретарь ЦК КПСС рассмотрел положение дел с созданием новой техники. Поставлена задача по ликвидации в короткие сроки имеющиеся отставания в выполнении установленных заданий, повышению качественных характеристик продукции. Серьезные замечания высказаны руководству объединения в связи с неудовлетворительной работой по наращиванию выпуска и созданию новых образцов товаров народного потребления и недостаточным вниманием к развитию социальной сферы.

В Дубне О. Д. Бакланов ознакомился с организацией торговли, общественного питания, оказанием услуг населению. Особое внимание было обращено на необходимость усиления темпов строительства жилья, прежде всего хозяйственным способом. Секретарь ЦК КПСС подробно интересовался ходом подготовки к выборам в народные депутаты СССР. Вместе с О. Д. Баклановым были министры СССР Л. Д. Рябев, И. В. Коксанов, другие партийные и хозяйственные руководители.

Особенно внимательно просматриваем мы в эти дни страницы центральных и местных газет, в которых сообщается о ходе избирательной кампании по выборам народных депутатов СССР. Сопоставляем предвыборные программы кандидатов, стараемся проанализировать, понять механизм формирования общественного мнения, от которого в конечном итоге зависит, кто будет представлять наши интересы, определять главные направления развития государства.

Неформальный, подлинный интерес дубненцев к проведению предвыборной кампании, который выразился в горячих, заинтересованных обсуждениях кандидатов на собраниях трудовых коллективов и по месту жительства, требовал от газеты более полного, развернутого освещения этого этапа выдвижения кандидатов в народные депутаты СССР. И я постараюсь по возможности подробно познакомить читателей с ходом собрания, которое проходило 10 февраля в Доме культуры имени Ю. А. Гагарина г. Загорска.

Пять автобусов из Дубны приехали примерно за полчаса до начала собрания. В фойе многочисленные группы собрались у пяти стенов, знакомящих с кандидатами в народные депутаты по Загорскому территориальному избирательному округу № 31, — биографии кандидатов, их предвыборные платформы, вырезки из газет и фотографии, показывающие результаты производственной и общественной работы кандидатов. Накануне конференции, в четверг 9 февраля, вышел номер загорской городской газеты «Вперед», представившей четырех кандидатов. Недоумение многих вызвало отсутствие материалов по одному из кандидатов — академику А. Д. Сахарову, выдвинутому в Дубне, хотя члены инициативной группы представили в окружную избирательную комиссию, работающую в Загорске, необходимые материалы.

Собрание открыла председатель окружной избирательной комиссии В. П. Ежова. Она сообщила, что коллективы, выдвинувшие кандидатов в депутаты, делегиро-

## НА ВСТРЕЧУ ВЫБОРАМ Загорск. 10 февраля РЕПОРТАЖ С ОКРУЖНОГО ПРЕДВЫБОРНОГО СОБРАНИЯ

вали на собрание 272 представителя, 400 своих представителей направили коллективы, не выдвигавшие кандидатов. К моменту начала собрания отсутствовали 27 человек. Председатель комиссии представила кандидатов в депутаты: младшего научного сотрудника ОИЯИ А. В. Беляева, доярку совхоза «Доброволец» Талдомского района А. Я. Ломовцеву, директора школы № 4 г. Загорска С. А. Персянова, главного научного сотрудника ФИАН им. П. Н. Лебедева академика А. Д. Сахарова, директора НИИ прикладной химии г. Загорска Н. А. Силина. Кандидаты и доверенные лица академика А. Д. Сахарова (он не смог лично присутствовать на собрании, так как находился в заграничной командировке) — старший научный сотрудник ИТЭФ Л.А. Пономарев, ведущий научный сотрудник ОИЯИ профессор А. Л. Любимов и научный сотрудник ОИЯИ В. В. Люков занимают места на сцене. Избирается президиум — 8 человек, от Дубны в него входит заместитель главного инженера СМУ-5 А. В. Беклемцев и старший научный сотрудник ОИЯИ В. И. Фурман.

Когда председатель окружной избирательной комиссии предложила участникам собрания доверить ход его ведения директору ЦНИИ специальных машин профессору В. Д. Протасову, делегат от Дубны Н. И. Замятин высказал встречное предложение — избрать председателем В. И. Фурмана, который хорошо проявил себя в этом качестве на собрании избирателей в Дубне. Председателем был избран В. Д. Протасов, но в ходе собрания, проходившего вдалеке от простой обстановки, что и понятно, так как все делегаты городов и районов были заинтересованы в своих кандидатах, В. И. Фурман стал «правой рукой» председателя. И его внешнее спокойствие, сосредоточенность, мне кажется, немало способствовали усмирению страстей, которые то и дело разгорались в зале в течение почти семи часов, что продолжалось собрание. Н. И. Замятин предложил также установить в зале микрофоны, так как к началу собрания это не было сделано. Председатель исполкома Дубненского городского Совета В. А. Серков дал справку, что товарищ от Дубны не делегирован для этого выступления.

Следующее замечание, тоже вызвавшее недовольный ропот в зале, исходило снова от дубненской делегации — старший научный сотрудник ЛВТА ОИЯИ В. Н. Шигаев ответил, что кандидаты находятся в неравном положении: в Дубне уже три недели назад появились буклеты, рассказывающие о двух кандидатах — Н. А. Силине и А. Я. Ломовцевой. Он предложил дать больше времени для выступлений кандидатам, информации о которых у избирателей нет. На это председатель собрания ответил, что информация о кандидатах — это личное дело организаций, их выдвинувших». А что ОИЯИ «прспал» — так большой беды нет. Здесь можно заметить, еще до собрания окружная избирательная комиссия выражала недоумение действиями дубненской инициативной группы, информировавшей избирателей Загорска о ходе предвыборной кампании в Дубне. Дуб-

ненцам вменялось в вину, что они начали агитацию за своих кандидатов до их регистрации, что противоречит Закону о выборах. Но где граница между информированием (распространением газеты «Дубна» с отчетом о предвыборном собрании в Доме культуры «Мир») и агитацией?

От имени 1350 избирателей своего поселка В. Н. Клименко (Загорский район) предложил зарегистрировать всех кандидатов, чтобы дать избирателям возможность принять участие в истинно демократичной избирательной кампании, а кандидатам широко нести в массы идеи перестройки. Это предложение горячо поддержала и Н. А. Калинина из Дубны. Подавляющее (по терминологии ведущего) большинство проголосовало за отдельное обсуждение и голосование за каждого кандидата. Для справки — по первому пути решили пойти в Эстонии, где зарегистрировали всех кандидатов, отказавшись от проведения окружных собраний. Об этом сообщили «Известия» 10 февраля.

Итак, каждому из пяти кандидатов предоставляется по десять минут для изложения своей позиции. Для всех наступили действительно волнующие минуты. Для кандидатов — на чем больше акцентировать внимание — на глобальных проблемах развития нашего общества или региональных вопросах, которые, несомненно, близки всем сидящим в зале выборщикам! Для участников собрания: выбрать достойных — значит сделать реальный шаг на пути решения всех проблем, волнующих наше общество.

Первым к трибуне выходит А. В. Беляев: «Сложившаяся в стране положение часто характеризуется как кризисное, — начинает он свое выступление. — Длительный период зстоя породил многочисленные проблемы. Какая из них важнее? За что надо браться в первую очередь? Основная идея, которую я буду горячо отстаивать и пропалагандировать, — это последовательная демократизация нашего общества. Именно в ней я вижу ключ к решению всех проблем нашего общества». А. В. Беляев не отрицает возможность, по мере экономического и политического развития и стабилизации нашего общества, перехода на многопартийную систему. Требует совершенствования избирательная система — выборы первых лиц в органах власти должны быть всеобщими и прямыми, для обеспечения истинно всенародных и демократических выборов необходимо, чтобы избиратели сами решали, за кого отдать свой голос, отсев кандидатов на окружных собраниях не должен заменять всенародное волеизъявление. А. В. Беляев предложил путь укрепления местной власти — ее финансовой независимости, соединения исполнительной власти Советов на местах с инициативой советов трудовых коллективов. По его мнению, необходимо введение суда присяжных; одним из принципов правового государства должна быть отмена смертной казни. Если у нас религия отделена от государства, то и атеизм не должен быть государственной идеологией. Требуется существенное облегчение положе-

Окончание на 2-й стр.

## ИЗВЕЩЕНИЕ

17 февраля в Доме культуры «Мир» проводится городской семинар политинформаторов и руководителей агитколлективов. Начало в 14.00.

В программе семинара: рабо-

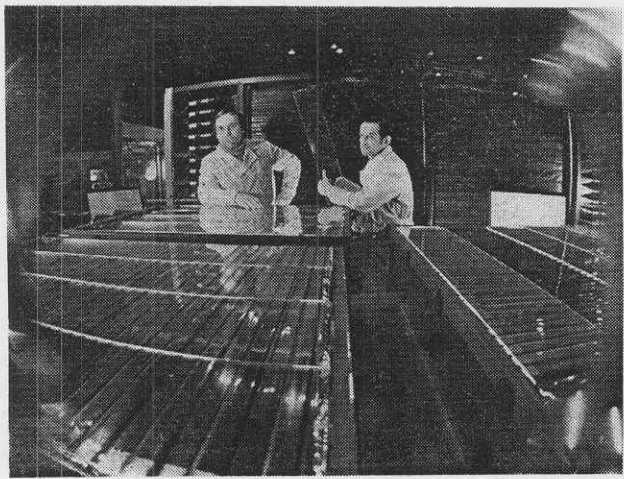
та политинформаторов по направлениям. Кабинет политпросвещения ГК КПСС.

Начало семинара для политинформаторов ОИЯИ в 13.00 (международная информация).

## ПО ПЛАНУ СОТРУДНИЧЕСТВА

Новые результаты получены в исследованиях, проводимых сотрудничеством ОИЯИ — ИФВЭ (Серпухов) — Институт физики АН Грузинской ССР (Тбилиси) и научных центров в Милане и Болонье (Италия) на установке СИГМА — АЯКС на Серпуховском ускорителе.

Так, обнаружено, что сечение образования кумулятивных протонов антипротонами вдвое превышает сечение образования таких же частиц П- и К-мезонами. Идет дальнейшая модернизация установки с целью расширения диапазона и увеличения чувствительности в поисках новых эффектов.



На снимке: А. А. Ноздрин [ОИЯИ] и Ю. П. Горин [ИФВЭ] ведут монтаж новых узлов установки — широкоапертурной времяпролетной системы адронного калориметра.

Фото Ю. ТУМАНОВА.

Окончание. Начало на 1-й стр.

ния инвалидов, больных и престарелых, повышение пенсий ветеранов труда. «Я не считаю себя знатоком всех этих вопросов, считаю, что надо их решать в тесном контакте с учеными, специалистами», — скороговоркой закончил свое выступление А. В. Беляев, так как его время уже истекло, и последние слова то и дело прерывались нетерпеливыми хлопками. Большая часть зала, как мне показалось, встретила его речь настолько же.

«Многие кандидаты в народные депутаты, как я вижу по телепередачам, из выступлений газет, словно бы состязаются между собой, кто поострее программу придумает, — громко и уверенно разнесли динамики по залу первые слова выступления А. Я. Ломовцевой. — А я свою предвыборную программу не отделила от Обращения ЦК КПСС к партии, к советскому народу. Долго думала, о чем говорить на этом собрании. Свою первую задачу вижу в том, чтобы накормить народом. А. Я. Ломовцева говорила о внедрении на селе арендного подряда, о строительстве, проблемах шестфской помощи, обеспечении села современной дешевой техникой, совершенствовании пищевой промышленности. Нашли свое место в ее выступлении и проблемы Загорского, Талдомского районов — реконструкция ряда предприятий, строительство молокозавода, способного обеспечить своей продукцией весь регион. Программа обеспечения женского труда, социального обеспечения женщин составила значительную часть выступления А. Я. Ломовцевой. Между оратором и залом установилась самая тесная связь. «Приму все меры к строительству новых родильных домов. Мужчины об этом не говорят. А им не рожать» — эти слова вызвали пошарившие смех и аплодисменты. Нашлось в предвыборной программе А. Я. Ломовцевой место и для экономических проблем края: она против переборки в Москву подземных вод из Талдомского района, за защиту малых рек от выбросов промышленных предприятий. «Смогу ли я решать эти вопросы вместе с учеными, дипломатами, директорами? Конечно, у меня нет такого образования, зато есть знание жизни. И терять мне нечего!» — эти заключительные слова кандидата вызвали в зале долгие аплодисменты.

Программа, представленная С. А. Персяновым, в чем-то перекликалась с выступлением А. В. Беляева. Он остановился на таких проблемах, требующих решения на высшем государственном уровне, как кардинальная экономическая реформа, насыщение потребительского рынка, решение вопросов жилья. Он выступил за прекращение финансирования строительно-гигантов, особенно по проекту Минодхоза, сокращение расходов на армию и бюрократический аппарат, прежде всего, агропромышленных объединений, передачу нерентабельных предприятий в руки настоящим хозяевам на арендных началах. Говоря об экологических проблемах, угрожающих здоровью всего общества и прежде всего детей, С. А. Персянов отметил, что даже крайний экстремизм общности, выступающей за чистоту среды обитания, лучше, чем благодушные чиновники, спокойное взращивание на многочисленных нарушениях. Необходимо регулярно информировать население через местные средства информации о состоянии окружающей среды. В предвыборной программе С. А. Персянова нашли отражение вопросы усиления борьбы с организованной преступностью, улучшения социального обеспечения, положения женщин, увеличения ассигнований на здравоохранение, сохранения культурно-исторического наследия. Ключевым пунктом своей программы выступающий назвал радикальные изменения в политической структуре общества: прямые выборы всех руководителей, другие последовательные демократические преобразования. Один из руководителей областной парторганизации сформулировал задорно ком-

мунистов области в предвыборной кампании так: «Мы должны помочь народу сделать правильный выбор». С. А. Персянов понимает эту задачу несколько по-иному: «Мы должны дать возможность народу сделать правильный выбор». И в этом видит кандидат последовательное выполнение решений XIX партийной конференции.

Предвыборную программу академика А. Д. Сахарова изложил на собрании Л. А. Пономарев. Поскольку эта программа опубликована в еженедельнике «Московские новости» (№ 6) и первом выпуске бюллетеня общества «Мемориал», приведу лишь основные положения программы ученого. Некоторые из них еще двадцать лет назад предопределили курс демократических изменений в стране. Это эффективная и экологически безопасная экономика; социальная и национальная справедливость; искоре-

понятным, почему из 20 выступавших 11 предложили зарегистрироваться именно двух, а не трех или четырех кандидатов, и назвали в числе этих двух именно Н. А. Силина и А. Я. Ломовцеву. Еще из дубненцев выступили старший научный сотрудник ЛВТА В. Н. Шигаев, преподаватель музыкальной школы № 1 И. Н. Захарова, научный сотрудник ЛЯП В. В. Люков. Серьезным и взвешенным было выступление начальника сектора ЛТФ члена-корреспондента АН СССР Д. В. Ширкова, отметившего, что привлекает его в предвыборных платформах всех кандидатов.

— Первое, о чем хотелось бы сказать, то, что в зале установилась атмосфера какой-то конфронтации, — сказал Д. В. Ширков. — До этого собрания у нас было мало информации о кандидатах, выдвинутых не в Дубне. У меня не поднимается рука голосовать против кого-то из выступивших се-

мику, не годится скромному м.н.с. 20 лет тихо, как мышка, вы отсиживались в ОИЯИ, а теперь беретесь судить о проблемах, в которых ни по компетентности, ни по жизненному опыту, прямо скажем, весьма скудному, ничего не смыслите. Ответьте нам, что же позволяет вам предлагать свою кандидатуру на столь высокий и ответственный пост народного депутата СССР? Ушанов». Да, жила и долго будет еще жить формула «Каждый сверчок знай свой шесток». Несколько вопросов «провокационного характера», по определению кандидата, задал Н. А. Силину один из дубненцев. Он в своих вопросах все больше упрекал уважаемого профессора в том, что тот содействовал процветанию эпохи застоя. Нет, не делали такие вопросы чести их задававшим, в отличие от тех, кто старался, побольше узнать о кандидате, четко определить свою позицию.

К голосованию приступили не сразу. А. А. Любимцев (ОП ОИЯИ) зачитал обращение, подписанное более чем двумя с половиной тысячами дубненцев, с просьбой зарегистрировать всех кандидатов в депутаты. Делегат от поселка Хотьково (Загорского района) подошла к установленному в глубине зала микрофону и сказала: «Мы оказались к этому собранию неподготовленными. Мы надеялись, что за нас опять все решат другие. В Хотькове даже не знали, за кого будем голосовать. Материалы были подготовлены только по Силину. Газета «Вперед» с рассказами о кандидатах по непонятным причинам к нам в обычное время не попала. Считаю, надо дать людям возможность высказаться».

После обсуждения процедуры голосования 503 голосами против 133 решили голосовать открыто.

И вот — результаты голосования: А. В. Беляев: за — 166, против — 408, воздержались — 17. А. Я. Ломовцева: соответственно 491, 115, 29. С. А. Персянов: 245, 330, 60. А. Д. Сахаров: 219, 327, 69. Н. А. Силин: 482, 110, 21.

Итак, кандидатами в депутаты будут зарегистрированы А. Я. Ломовцева и Н. А. Силин. Каково было кандидатам? Короткое интервью у Н. А. Силина сразу после собрания. «Знаете, я перегорел, мне сейчас очень трудно о чем-то говорить» — «Что Вам не понравилось?» — «Очень недоброжелательные вопросы. «Надеюсь, что на встрече с Вами в Дубне таких вопросов не будет». — «И я надеюсь, до встречи!»

А вот слова А. В. Беляева: — На окружном предвыборном собрании в Загорске для меня лично закончилась кампания по выдвижению кандидатом в народные депутаты СССР. Я обращаюсь с благодарностью к сотрудникам всех предприятий города, на которых была выдвинута моя кандидатура. Благодаря также всех дубненцев, участвовавших в выдвижении и просто выражавших мне поддержку при встречах на улице. Спасибо и всем многочисленным участникам инициативной группы, преодолевшим много преград на двух этапах избирательной кампании.

Большинство членов дубненской делегации (надеюсь, я тоже) старались на окружном собрании изо всех сил. К сожалению, результат окружного собрания, как мне кажется, не зависел от предвыборной платформы претендентов, ни от действий их самих и их «команд». Одно из подтверждений этого я вижу в том, что целью заданных мне 33 вопроса было не более глубокое понимание моей предвыборной платформы, а насмешки над моей неопытностью. Точно так же я убежден в том, что предвыборная программа академика А. Д. Сахарова отнюдь не уступает программам доярки, программиста, учителя и директора НИИ (вместе взятым).

Около семи вечера, когда уже закончилось собрание, в фойе Дома культуры в Загорске еще долго бурлили споры. Единодушно не было. Это и понятно: ведь впервые от 250 тысяч избирателей округа выдвинули 5 кандидатов в депутаты. На сегодня их осталось два. Е. МОЛЧАНОВ.

## Загорск. 10 февраля

РЕПОРТАЖ С ОКРУЖНОГО ПРДВЫБОРНОГО СОБРАНИЯ

нение последствий сталинизма; поддержка разоружения и разрешения национальных конфликтов.

В процессе перестройки, начал свое выступление Н. А. Силин, рельефно выделился ряд проблем. Инициатива народных депутатов, их активная гражданская позиция будут во многом определять судьбу перестройки. Выступающий высказался за разделение законодательной, исполнительной и судебной власти, углубление процессов демократизации общества, в том числе проведение референдумов по важнейшим вопросам развития общества, сокращение военных расходов, конверсию предприятий оборонной промышленности. Оздоровление экономики кандидат видит в открытии нерентабельных предприятий, полном отказе от экстенсивных методов развития социального хозяйства, эффективном международном разделении труда. Говоря о проблемах общественного значения, Н. А. Силин не забыл и о вопросах местного значения, которыми занимается как депутат областного Совета, указывая на пути их решения. Он, в частности, предложил обеспечить Москву и область промышленными и продовольственными товарами как единый регион. «Не уверен — не обещаю. Вот принцип, которым я руководствуюсь в своей работе. Мы в своем микрорайоне построили хозяйственным способом ряд объектов социально-культурного назначения. Главное для народного депутата — не прикрываться лозунгом, а на деле осуществлять перестройку», — заканчивал свое выступление Н. А. Силин, тоже вышедший из регламента, скороговоркой. Аплодировали ему не меньше, чем А. Я. Ломовцевой.

Первым среди доверенных лиц и представителей трудовых коллективов округа выступил заместитель главного инженера СМУ-5 Дубны А. В. Беклемишев. Народный депутатом, сказал он, должен быть политически зрелый человек, который может решать сложные вопросы, не пытаясь закрывать политический капитал охаванием негативных сторон нашей жизни. Мне из всех кандидатов наиболее доверие внушает Н. А. Силин — председатель совета директоров Загорска. Мне также близка платформа А. Я. Ломовцевой.

Думаю, для многих делегатов, не знакомых с предвыборной ситуацией в Дубне, а таких было большинство, призыв выступающего голосовать за кандидатов, выдвинутых в других городах, стал неожиданным. Все последовавшее за этим выступлением разделился на две группы: одни предлагали голосовать за А. Н. Силина и А. Я. Ломовцеву, другие поддерживали предложения зарегистрировать всех кандидатов. Но до сих пор остается для меня не-

годна кандидатов. Ведь каждый из нас несет ответственность за это решение перед сотнями избирателей, которых мы представляем. То, что наше собрание берет на себя роль «сита», представляется мне остатком старой избирательной системы. Может быть, наш будущий депутат возьмет на себя обязанность избавить избирателей от такого «сита». У каждого из пяти кандидатов будут время и возможность познакомиться с их избирательскими программами, взглядами на перестройку, конкретными делами. Так надо ли опасаться второго тура голосования, надо ли нам экономить на демократии?

Очень разные выступления звучали на собрании. Выступающие приводили весомые и убедительные аргументы в пользу своих кандидатов. Но порой казалось, что зал заполняет затхлый дух пресловутых застойных лет — это когда, отдав должное «своим», выступающие обращались к «чужим». Например, председатель совета трудового коллектива НИИ прикладной химии В. Н. Емельянов обратился к залу с вопросом: «Какой нам нужен кандидат? Человек лозунга или человек дела? — и, сделав театральную паузу, ответил, — программы Силина и Ломовцевой — сбалансированы, конкретны, привязаны к нашей жизни... Другие программы страдают существенным изъяном. Давайте отменим паспорта, давайте ездить за границу! Это же политический авантюризм, игра на низменных чувствах! Сахаров нас, видите ли, движет вперед! А куда мы в таком случае идем? Нужно ли нам подниматься в высокие сферы духа, если женщинам Талдомского района негде рожать, а дубненская электричка проносится, не останавливаясь, мимо Запрудни? Так давайте изберем депутата, который за пять лет решит все наши проблемы, и уж потом говорить о мировой революции...»

Не правда ли, примечательно выступление! К стати, газеты пишут, что в ходе этой избирательной кампании в некоторых округах предпринимаются попытки опорожить «чужих» кандидатов, которые приводят к обратному результату. И, мне кажется, в своем чрезмерном равенстве, председатель СТК оказал «медвежью услугу» своему директору.

Очень разные вопросы были заданы кандидатам, в том числе и некорректные, рассчитанные на то, чтобы «срывать». «Не кажется ли вам, что вы деятель районного масштаба и можете решать только мелкие вопросы, а ваша программа как народного депутата разрушительна для государства!» — спросили Беляева (анонимно). Другой вопрос более определенного порядка: «Мы (мы — Е. М.) ознакомились с рядом ваших выступлений, но ведь все они спускаются у академика Сахарова. А что позволительно думающему акаде-



ГК ВЛКСМ поддерживает предложение инициативной группы Дубненской ассоциации «Международный обмен фонариками мира» о породнении городов Дубна и Ла Кросс. Этот вопрос обсуждался на заседании бюро горкома комсомола, где было принято решение об оказании всяческой помощи, в том числе и финансовой, этому замечательному начинанию. ГК ВЛКСМ выделяет 10 тысяч рублей, но эта сумма увеличится в несколько раз, так как хозяйственные предприятия горкома комсомола — ДМО «Синтез», совместное комсомольско-кооперативное предприятие объединение «Детта», центр прикладных научно-технических разработок «Модем» также примут самое активное участие в финансировании этого мероприятия.

ГК ВЛКСМ.

## ХОРОШЕЕ НАЧИНАНИЕ

Идея создания Аллеи воинов-интернационалистов появилась два года тому назад. Она была поддержана депутатской группой № 9, которой руководит Ольга Сергеевна Тарасова и в которую входит один из воинов-арганцев Алексей Осипов. Результатом деятельности этой группы стало решение исполкома горсовета о выделении для аллеи места у магазина «Орбита». К этой работе активно подключились комсомольцы «Тензор», которые совместно с архитектором завода Надейкой Каминской разработали проект аллеи. В настоящее время уже разрабатывается проектная документация.

Естественно, что для воплощения идеи в жизнь потребуются большие финансовые затраты. Оказать посильную помощь в этом деле — с таким предложением пришли в горком комсомола Михаил Голдцев и Александр Королев. Для этого можно создать видеосалон, большая часть дохода от которого будет перечисляться в фонд будущей аллеи. ГК ВЛКСМ поддержал эту инициативу, и в результате совместной работы с ОРСом ОИЯИ такой салон был открыт на базе кафе «Нейтрон». Время показало, что видеосалон в кафе (перед и между сеансами можно выпить чашку кофе, сок, съесть мороженое) пользуется популярностью у жителей города, зал всегда полон. А сегодня уже принимаются заявки как на показ видеопленов в кафе (для отдельных организаций), так и предельные заявки на выездные киносеансы.

Открытие видеосалона в кафе «Нейтрон» позволит воинам-интернационалистам иметь свое кафе в Дубне, где они смогут собираться для того, чтобы отпраздновать чей-то день рождения, свадьбу, рождение ребенка, просто посидеть поговорить. Работа видеосалона в кафе «Нейтрон» — это лишь один из ручейков, по которому уже поступают средства для создания аллеи. Поэтому мы еще раз обращаемся к жителям города, комсомольцам, молодежи: пусть эти ручейки будут как можно больше, — и напоминаем, что средства можно перечислять на счет № 000 700 641 с обязательной пометкой «Аллея». Телефоны для справок и заявок: 4-75-52, 4-07-73, 4-07-72.

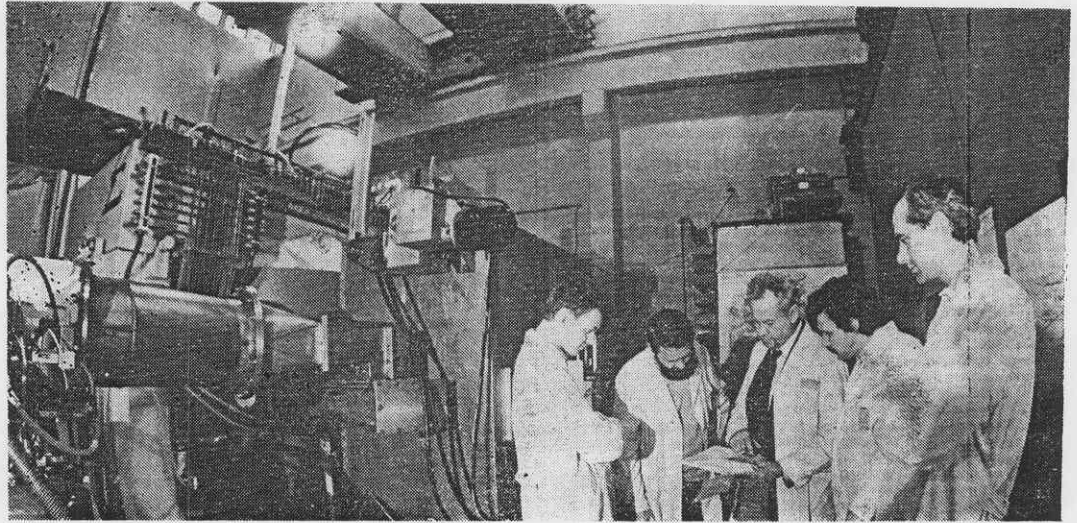
Е. ШТЕЙН,  
секретарь ГК ВЛКСМ.

М. ПОДСЕЛЕН,  
секретарь комитета комсомола завода «Тензор».



Многолетнее сотрудничество объединяет коллективы научно-экспериментального отдела новых ускорителей Лаборатории ядерных проблем ОИЯИ и отдела ускорителей Института ядерной физики в Кракове, где на основе проекта специалистов НЭОНУ ЛЯП сооружается циклотрон АИЦ-144. В конце прошлого года в научной командировке в Кракове побывали начальник сектора ЛЯП А. А. Глазов и ведущий научный сотрудник этой лаборатории В. В. Кольга. Мы обратились к ним с просьбой рассказать о создании ускорителя в Кракове, познакомить читателей газеты с опытом работы коллектива ускорительщиков Института ядерной физики.

Ко времени нашего приезда в Краков новый ускоритель был уже полностью собран, осуществлен физический пуск, и наши коллеги вели исследования с пучком. Полностью циклотрон будет введен в действие после монтажа постоянной схемы высокочастотного питания. Генератор ВЧ будет поставлен в Институт ядерной физики в этом году. Тогда уже предстоит полностью смонтировать систему вывода пуч-



● 1.

## КРАКОВ: сооружается циклотрон АИЦ-144

ков и отладить циклотрон по всему диапазону ускоряемых частиц. Вода машины с нетерпением ждут польские физики и специалисты из смежных областей, так как на ускорителе планируется вести и ядерно-физические, и прикладные исследования. В частности, он по своим параметрам позволяет получать различные радионуклиды для медицинских целей, которых очень ждут в странах — членах СЭВ.

Специалисты Института ядерной физики внесли большой вклад в развитие проекта, создали эффективные системы автоматизации управления ускорителем и диагностики его систем. При этом они в максимальной степени учитывали мировой опыт, а также конкретные результаты развития и эксплуатации аналогичной машины в Чехословакии, в Ржеже — ускорителя У-120М, созданного в Дубне в ЛЯП и ОП ОИЯИ. Автоматизированная система, построенная на базе компьютеров польского производства и ЭВМ фирмы ИБМ, позволяет осуществлять управление ускорителем как в полностью автоматизированном режиме, так и с помощью операторов. Результаты этой большой работы на специалистов производят самое благоприятное впечатление. К этому надо добавить, что все работы по монтажу нового ускорителя и его систем велись в довольно напряженной обстановке внутри страны, когда приходилось решать сложные вопросы не только специального, но и социального плана. Каким же образом наши коллеги смогли их решить?

Ответ на этот вопрос лежит не столько в сфере профессиональной, хотя высокий профессионализм наших польских коллег не вызывает сомнений, сколько в сфере организационной. В отделе ускорителей Института ядерной физики успешно применяются элементы арендного подряда. Допустим, группа специалистов получает задачу, назначаются сроки ее исполнения. Сотрудники работают и вечерами, и в выходные дни, и если задача решается в намеченные сроки, все они получают значительное вознаграждение. Конечно, эта система стимулирует эффективную работу, и таким путем были изготовлены собственными силами многие сложные устройства и узлы ускорителя.

О высокой квалификации сотрудников отдела ускорителей говорит тот факт, что по просьбе коллег из ФРГ они приняли активное участие в разработке проекта реконструкции циклотрона в Центре ядерных исследований в Карлсруэ. Вообще для дирекции Института ядерной физики в Кракове характерно то, что сотрудники этого

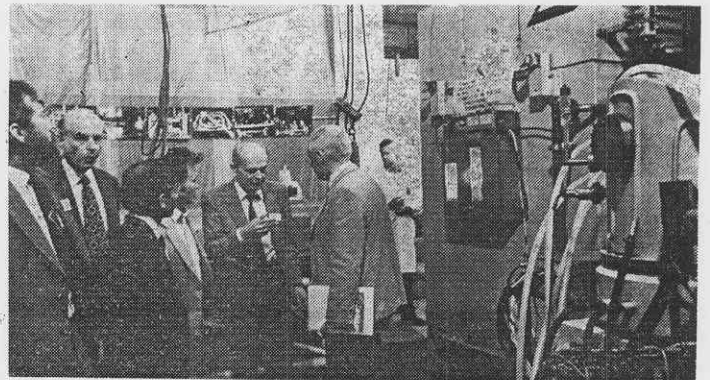
центра часто направляются в научные командировки в западные физические центры. Этому активно содействует директор ИЯФ профессор З. Бохнацкий. Так приобретает ценный опыт, расширяется обмен научной информацией. Краковский институт хорошо известен в научном мире не только благодаря значительным результатам исследований, но и благодаря тому, что он является организатором ряда международных конференций. Так, во время нашей работы в ИЯФ проводилась международная конференция по ядерному магнитному резонансу, на которой были специалисты из многих западных стран.

Руководит отделом ускорителей в Институте ядерной физики наш давний друг и коллега доктор Ежи Швабе. С 1957 года до середины 70-х он работал в Дубне вместе с нами, здесь защитил диссертацию, стал специалистом практически во всех областях, связанных с физикой и техникой ускорителей. Конечно, все эти его качества полностью развернулись, когда в Кракове начались работы по сооружению АИЦ-144. Ежи стал прекрасным организатором, сумел сплотить и заинтересовать хороших специалистов, привлек к этому делу многих конструкторов из отраслей, весьма далеких от ядерной физики, связанных с авиацией и судостроением. И наш проект в процессе этой работы был усовершенствован, а физики получают замечательный инструмент. Неудивительно, что в столь гармоничном человеке уживаются чрезвычайная организованность, вкус к тонким расчетам и страсть к музыке. Это мы заметили за Ежи еще в Дубне, где у него была прекрасная коллекция записей классической музыки. Возвратившись в Краков и мечтая о концертном рояле, но не имея возможности его разместить в современной квартире, наш коллега привез из одной из своих командировок в ФРГ совсем маленький электронный рояль, звучание которого мало чем отличается от концертного.

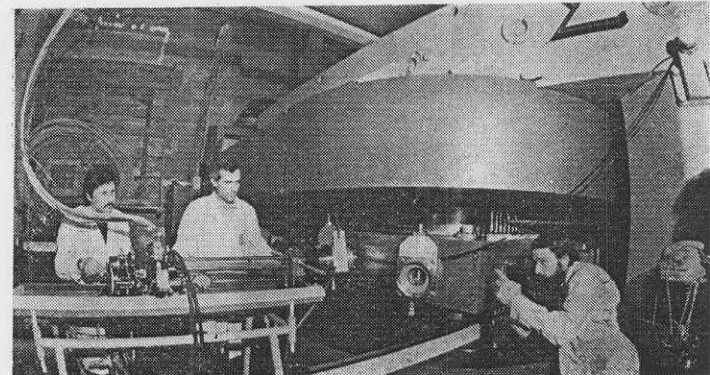
Один из итогов нашей поездки — совместное исследование на новом ускорителе резонансного эффекта, который возникает при определенных параметрах ускорителя. Обмен опытом оказался чрезвычайно плодотворным, результаты экспериментов и расчеты этого эффекта мы представим в совместном докладе на международной конференции в городе Бехине (ЧССР). Надеемся, что сотрудничество с вводом в строй нового циклотрона станет еще более тесным.



● 2.



● 3.



● 4.

На снимках:

- 1. В ускорительном зале Института ядерной физики в Кракове.
- 2. Начальник отдела ускорителей ИЯФ доктор Ежи Швабе.
- 3. С новым циклотроном знакомятся делегации специалистов из разных научных центров — у всех вызывает интерес АИЦ-144.
- 4. Коллектив отдела ускорителей ИЯФ можно с полным правом назвать школой Швабе — руководитель отдела сплотил вокруг себя высококвалифицированных специалистов, сумел значительно повысить их профессиональный уровень, стимулировать эффективное участие в создании систем циклотрона.

Фото Ю. ТУМАНОВА.



Информация дирекции ОИЯИ

8 февраля под председательством вице-директора ОИЯИ Э. Энтральго состоялось первое заседание комиссии ОИЯИ по подготовке пятилетнего плана развития Института на 1991—1995 гг. С информацией о предложениях в план, поступивших из лабораторий, выступил главный научный секретарь ОИЯИ А. Н. Сисакян. Комиссия наметила ближайшие мероприятия, связанные с подготовкой аннотаций проектов исследований, предлагаемых для реализации в новой пятилетке (обсуждение аннотаций проектов, включая общеинститутские объекты, на расширенных заседаниях НТС лабораторий с привлечением экспертов, организация библиотеки аннотаций проектов на заседаниях НКС в апреле с. г. и др.), определила сроки этой работы (до конца марта 1989 г.).

9 февраля состоялось первое заседание комиссии ОИЯИ по подготовке проекта плана социального развития Института на 1991—1995 гг. Председатель комиссии, административный директор ОИЯИ Ю. Н. Денисов рассказал об основных направлениях будущего плана, который должен стать необходимым условием успешной научно-исследовательской и производственной деятельности международного коллектива ОИЯИ. Комиссия определила срок разработки предложений по основным разделам плана до 1 марта с. г.

Очередное совещание при дирекции ОИЯИ состоялось 7 февраля с. г. На нем обсуждались следующие вопросы: подведение итогов социалистического соревнования ОИЯИ за 1988 год (докладчики — Н. А. Иванов, Н. А. Головкин, Е. А. Черепанов), проекты расписаний НКС по направлениям (докладчики — научные секретари НКС лабораторий).

6 февраля Объединенный институт ядерных исследований посетил Первый заместитель председателя Комитета по науке и техническому прогрессу при Совете Министров ПНР,

министр — руководитель Управления научно-технического прогресса и внедрений профессор Збигнев Грабовски. Его сопровождал советник по союзу ПНР, постоянный представитель ГААЭ в Москве Юлиан Газдецкий и советник посольства ПНР в Москве Ян Гедде. На состоявшейся в дирекции ОИЯИ встрече вице-директор Э. Энтральго и главный научный секретарь А. Н. Сисакян рассказали гостям об Институте и проводимых в нем исследованиях. Гости посетили Общественное научно-методическое отделение, с работами которого их познакомил профессор В. П. Саранцев.

Для участия в Международной конференции по проволочным камерам, которая проходит в Вене (Австрия) 13—17 февраля, выехали сотрудники ОИЯИ И. А. Голутвин, А. В. Зарубин (ОИМО), Ю. В. Заневский, Я. Шкваржил, Т. Негушил (ЛВЭ), Э. Содномын (ЛЯП). И. А. Голутвин примет участие в заседании рабочей группы ИКФА по аппаратуре.

В краткосрочные командировки для проведения совместных исследований направлены: В. А. Швец (ЛНФ), А. И. Зинченко (ЛВЭ) — в ГДР; Ю. Б. Виноградов — А. М. Мордубев (ЛЯП) — в ЧССР.

Очередное заседание семинара по теории атомного ядра Лаборатории теоретической физики состоялось 13 февраля. С докладом «Калибровочное поле, монополии и гомотопические фазы в ядерном веществе» выступил Л. Мюнхов.

9 февраля состоялся общелабораторный семинар ЛТФ, на котором выступил М. Н. Тенюков с докладом «Проблема энергии в теории гравитации».

На научно-методическом семинаре Лаборатории высоких энергий с докладом «ПЗС в качестве позиционно-чувствительных детекторов» выступил И. Надаи (ЦИФИ, Будапешт).

Вопросы принципиальной важности

ВОЗНИКЛИ В ХОДЕ ОБСУЖДЕНИЯ ПРОЕКТОВ ПОЛОЖЕНИЙ О КОЛЛЕКТИВЕ СОВЕТСКИХ СОТРУДНИКОВ И О МЕЖДУНАРОДНОМ КОЛЛЕКТИВЕ ОИЯИ И ЕГО СОВЕТЕ

Над положениями о коллективе советских сотрудников ОИЯИ и о международном коллективе ОИЯИ и его совете, которые в октябре прошлого года были переданы в лабораторию и подразделения для обсуждения, сейчас продолжается работа в комиссии парткома КПСС в ОИЯИ. На страницах еженедельника своим мнением об этих проектах, предложениях по их совершенствованию поделились А. Шишкин, В. Пахомов, Г. Мазный.

Вначале остановилось на проекте Положения о коллективе советских сотрудников в ОИЯИ. По мнению сотрудников лаборатории, этот проект полностью нуждается в переработке. В нем должно быть абсолютно четко сформулировано следующее:

- статус коллектива и его совета;
- его основные задачи;
- функции;
- полномочия и права.

Этот столь долгожданный документ, к сожалению, страдает расплывчатостью формулировок, детально не проработан. Поэтому и возникло множество вопросов. К примеру, начальник группы В. К. Титков высказал такое замечание: «В проекте не сказано, как деятельность трудового коллектива должна соотноситься с существующим в СССР трудовым законодательством. А если совет является независимым органом, то почему он должен работать по плану, согласованному с дирекцией Института? В таком случае, от кого он независим в своей работе?»

По мнению сотрудников электротехнологического отдела, уже в Положении о коллективе советских специалистов ОИЯИ необходимо четко определить функции совета коллектива подразделения. Совет коллектива советских специалистов должен иметь те же полномочия, что и совет международного коллектива (сейчас их функции неоднозначны). С этим предложением можно поспорить. Но вполне закономерен вопрос: а надо ли разрабатывать эти два положения? Возможно, было бы правильнее создать один полноценный орган, выражающий интересы

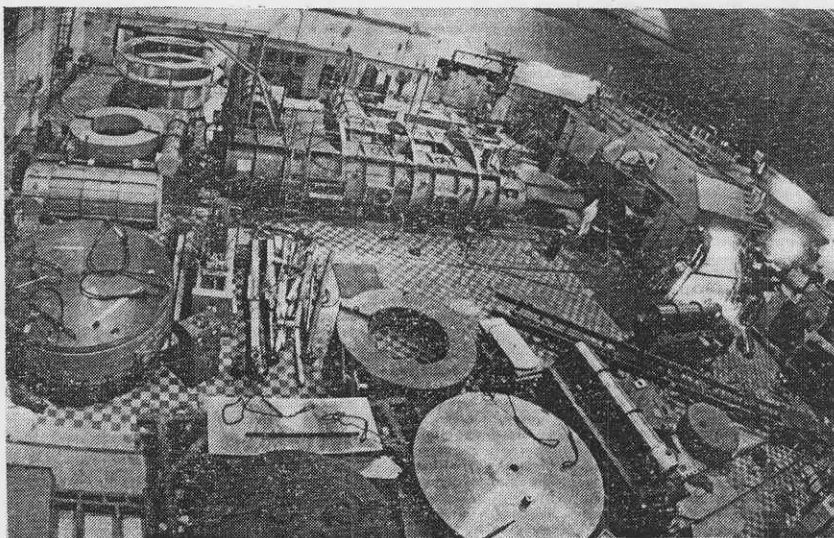
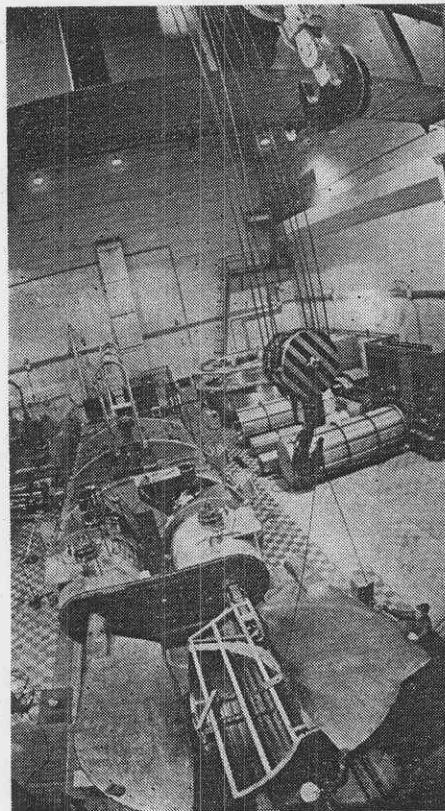
Сегодня редакция знакомит читателей с результатами обсуждения проектов в Лаборатории нейтронной физики. Партийное собрание ЛНФ, на котором подводились итоги обсуждения, признало предложенные проекты полностью не соответствующими требованиям времени. О том, какие замечания высказали сотрудники лаборатории, редакция попросила рассказать заместителя секретаря партбюро ЛНФ А. А. БЕЛЯКОВА.

тов трудовых коллективов с Объединенным местным комитетом профсоюза, профкомом и в целом с профсоюзной организацией.

Приеду еще одну точку зрения, но уже на оба проекта. Ученый секретарь А. Б. Попов подчеркнул: «В положениях и советские сотрудники, и сотрудники стран-участниц лишены прав контроля, воздействия на администрацию в вопросах научно-производственной, хозяйственной деятельности Института и его подразделений. Положения не оговаривают важного, принципиального вопроса: как дирекция Института и международные органы учитывают мнение коллективов при назначении и выборах научных и административных руководителей. Было бы принципиально неправильно и несовременно лишать коллективы подразделений ОИЯИ права высказывать свое мнение о кандидатурах и не оговаривать его значимость, правила учета».

Обсуждение этих проектов показало, что они нуждаются в серьезной доработке. Теперь важно, чтобы в дальнейшей работе над проектами были учтены замечания и предложения, и сотрудников ОИЯИ. Хорошо было бы, если бы позднее те, кто занимается доработкой проектов, выступили в коллективах и объяснили, почему отвергнуто то или иное предложение. И очень существенным считаю то, чтобы мы знали авторов окончательной редакции текстов проектов. Это очень важные для всех нас документы, и нет причин, чтобы держать в тайне имена их создателей. Думаю, что тогда с большим чувством ответственности будет записываться или исправляться каждое слово.

ЛАБОРАТОРИЯ ЯДЕРНЫХ РЕАКЦИЙ

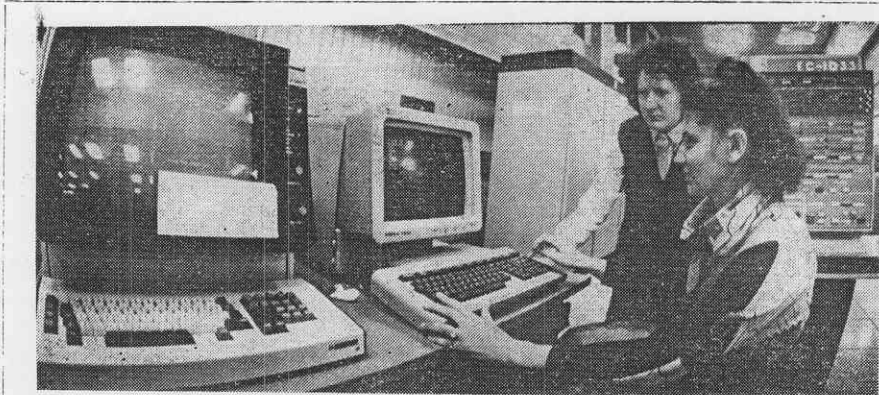


Как известно, в настоящее время в Лаборатории ядерных реакций ведется сооружение циклотронного комплекса У-400 — У-400М, предназначенного для получения пучков тяжелых ионов от кислорода до урана с энергиями [120 — 20] МэВ/нуклон. Создание этой установки позволит существенно расширить возможности лаборатории в проведении фундаментальных и прикладных исследований по физике тяжелых ионов. В сооружаемом комплексе в качестве инжектора ионов будет использоваться существующий циклотрон У-400, а второй ступенью ускорения станет реконструированный на базе ускорителя У-300 циклотрон У-400М. С января этого года циклотрон У-300 остановлен, и в настоящее время в основном завершен демонтаж его основных узлов. Параллельно ведется изготовление систем нового

ускорителя У-400М. На Опытном производстве изготовлены полюсы и вакуумная камера циклотрона, завершается изготовление секторов магнитной системы. Промышленными предприятиями СССР изготовлены и поставлены в ОИЯИ компоненты высокочастотной системы (резонансные баки и штоки), поступает другое оборудование. Напряженно трудятся сотрудники отделов ЛЯР, обслуживающие базовые установки, которые наряду с эксплуатацией существующих циклофонов ведут большую работу по созданию нового ускорительного комплекса.

На снимках: идут работы по демонтажу узлов У-300, в этом же зале монтируются и налаживаются узлы нового ускорителя.

Фото Ю. ТУМАНОВА.



## ЛАБОРАТОРИЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ И АВТОМАТИЗАЦИИ

Инженеры ЛВТА М. А. Петрова и Ю. Юрданова (НРБ) за пультом управления измерительной системой, включающей 24 полуавтоматических измерительных прибора (ПУОС, СА-МЕТ, БПС-2), они работают на линии с ЭВМ ЕС-1033. Система обеспечивает обработку данных со всех трековых камер ОИЯИ, в которых используется фльмовый съем информации. Два раза в неделю на магнитных лентах формируются результаты измерений для девяти экспериментов.

Фото Ю. ТУМАНОВА.

Революционеры по своей сути переходят от централизованной обработки данных к территориально распределенным «островкам», а затем и «архипелагам автоматизации» на базе персональных компьютеров носит сегодня по существу тот же характер, что и на заре промышленной революции при переходе от водяных двигателей к паровым. «Сила воды связана с данным местом, сила пара свободна», — отмечал Ф. Энгельс.

### НАДЕЖДА

В начале 80-х годов тлеющие уголки надежды автоматизировать обработку, по крайней мере, части циркулирующих в хозяйственном механизме информационных потоков всплыли вновь и были связаны на этот раз с появлением вычислительных машин принципиально нового типа — персональных компьютеров (ПК).

К концу 80-х годов успехи микропроцессорной революции позволили создать простой и компактный настольный прибор, с которым могли работать «один на один» специалисты самых различных отраслей знаний. Благодаря «дружественному» характеру общения такой машины с пользователем оказалось возможным организовать прямую диалоговую «ЭВМ» на простом и понятном «человеку с улицы» языке.

«Дружественный» подход к организации диалога «человек — ЭВМ» позволил, наконец-то, преодолеть «узкое место» при использовании традиционных средств вычислительной техники — необходимость предварительно объяснить прикладную задачу во всех ее тончайших деталях программисту. Выяснилось, что работа идет много эффективнее, когда каждый участник производственного процесса находится в своей «зоне компетентности»: программисты создают, скажем, все более совершенные средства общения с ЭВМ, а специалисты в конкретных областях знаний самостоятельно применяют эти ЭВМ.

После того как в начале 80-х годов таким образом удалось преодолеть роковой «спонтанный барьер», долгие годы отделявшие миллионы специалистов от необходимых им вычислительных ресурсов, в хозяйственный механизм США проникло уже свыше 20 млн. ПК.

Однако не менее важно и то, что почти столько же машин «облегченной» конфигурации, так называемые домашние компьютеры, проникли за это же время непосредственно в жилища американцев и начали постепенно превращать все более заметную часть их свободного времени в качественно новую фазу созидательной деятельности.

Домашний компьютер, соединенный каналами телефонной сети с базовой ЭВМ предприятия,

оказывается сегодня технологической базой для интенсивного развития нового сектора экономики, который получил название «домашняя индустрия». Поясним общий смысл этого термина на простом примере. Весьма распространенная сегодня ситуация, когда молодая женщина, скажем, программист по специальности, выходит замуж и оказывается вскоре перед трудным выбором: бросить на два-три года работу ради своего первенца или же все это время мучительно разрываться «между карьерой и семьей»...

острых необходимо при этом решить?

Складывающаяся сегодня ситуация вынуждает вспомнить известное замечание о том, что из истории уроков не извлекают. Попытки слепого копирования структуры американских систем управления предприятий (системы типа MIS), получившие у нас в 70-е годы печальную известность под названием АСУ, предопределили весьма заметную долю «чужасти» в общей сумме убытков, нанесенных к началу 80-х годов «динозаврами от электронизации» народ-

торически первого за рубежом производителя массовых ПК, соответствующим предприятиям требуется совершить «технологический рывок» по уровню надежности в 100 раз! Каждый, кто хоть когда-нибудь сталкивался с современным промышленным производством, понимает, какой ценой дается повышение уровня надежности серийно выпускаемой продукции, скажем, на 10—20 процентов. Задача, которая стоит сегодня перед сектором ПК отечественной индустрии вычислительной техники, — за несколь-

развернута сеть технического, программного обслуживания ПК необходимой плотности, способная обеспечить оперативное восстановление большей части выходящих из строя ПК, объем их выпуска должен определяться не производственными возможностями заводов-изготовителей, а соотношением уровня надежности выпускаемых машин и пропускной способности действующей сети сервиса. В противном случае значительная часть производственных мощностей отрасли будет перерабатывать остродефицитные «комплектующие» в так называемый «кремниевый лом», суммарная цена которого окажется к концу пятилетки тем выше, чем больший объем годового производства удастся обеспечить.

### ЭКОНОМИКА И КАЧЕСТВО

Чтобы предотвратить опасную тенденцию превращения заводов, выпускающих ПК, в «конвейер кремниевого лома», целесообразно связать финансовое благополучие предприятий с реальной работоспособностью их продукции у потребителя в течение всего срока службы парка машин. Как это сделать? В первую очередь необходимо возможно быстрее отказаться от фатального для потребителя акта «кули-продажи» ПК. Дело в том, что после того, как деньги за изготовленную продукцию «попущили в план», все остальное, в том числе и растущие на стеллажах потребителей груды металла с названием «компьютеры», для завода уже только «лирика»... Так формируется класс ЭВМ, который получил у потребителя точное название «компьютеры», встраиваемые в стеллажи».

Необходимо не продавать ПК, а сдавать их в «прокат», в аренду (более точный термин «лизинг») так, чтобы сумма регулярных платежей за время до полного морального износа парка выпущенных ПК (скажем, за три года) дала заводу нормативную прибыль только в том случае, если ПК были в основном работоспособны, и, наоборот, неотвратимо разорвало бы предприятие, которое решило выпустить ненадежную, необеспеченную сетью сервиса технику. Суть предлагаемого механизма крайне проста: пока ПК не работоспособен, платежи за его аренду приостанавливаются. Только в том случае повзятся реальная надежда на то, что долгоданный плановый миллион ПК окажется к концу 12-й пятилетки реально работающим первым эшелонном массовой компьютеризации народного хозяйства.

Г. ГРОМОВ.



ПРЕДСТАВЛЯЕМ ЖУРНАЛ „В МИРЕ ПЕРСОНАЛЬНЫХ КОМПЬЮТЕРОВ“

# КОМПЬЮТЕР: «КАТАЛИЗАТОР ПРОГРЕССА» ИЛИ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ «ЧЁРНАЯ ДЫРА»?

В прошлом году пользователи персональных компьютеров, специалисты в области вычислительной техники получили хороший подарок — вышел первый номер журнала «В мире персональных компьютеров», который представляет собой совместное издание советского издательства «Радио и связь» и американской фирмы «Интернешнл Дейта Групп». В нем публикуются статьи советских специалистов, по-

священные достижениям в области персональных компьютеров в СССР и за рубежом, статьи и рекламные материалы из американских журналов. В 1989 году, сообщают издатели журнала, он будет издаваться четыре раза в год. Предлагаем вниманию наших читателей статью из первого выпуска сборника «В мире персональных компьютеров», которая публикуется с небольшими сокращениями.

Между тем сегодня оказывается возможен и третий путь, свободный от неизбежных личных и социальных потерь первых двух. Каналы электронной почты, подключающие домашние компьютеры к сети, позволяют брать «задание на дом» и возвращать в учреждение результаты по мере их получения. Женщина-программист может теперь гармонично сочетать выполнение своих обязанностей перед семьей с возможностями продолжения профессионального роста. Разумеется, непосредственно за пультом домашнего компьютера она проводит лишь столько времени, сколько ей оставляет занятый в манеже своим миром малыш... но ничтожная жилая связь с производственными проблемами не рвется.

Даже самые первые внешние оценки эффективности такого гибкого подхода к организации труда учреждений показывают заметный вырыв в производительности «белых воротничков», в том числе из-за заметной экономии времени и сил на дороге в «контору и обратно» (до трех часов ежедневно).

### ЗДЕСЬ И СЕГОДНЯ

До конца текущей пятилетки наша промышленность должна будет по плану выпустить первый миллион отечественных ПК. Какие же проблемы из числа наиболее

ному хозяйству ведущих промышленно развитых стран.

Исторический парадокс ситуации, складывающейся сегодня, во второй половине 80-х годов, на этапе развертывания в стране массового производства ПК — информационных систем нового типа, убедительно доказывающих за рубежом свою высокую экономическую эффективность, заключается в том, что в условиях сохранения существующей формальной-бюрократической структуры управления отраслью экономические потери от производства первого миллиона ПК к концу 12-й пятилетки могут значительно превысить суммарные потери «эры АСУ».

Поэтому здесь лишь кратко поясним суть первого критически важного узла социально-экономических и технологических противоречий массового производства и внедрения ПК.

Любой индивидуальный инструмент, в том числе и ПК, должен быть работоспособен всегда, когда он необходим. Между тем надежда на выпускаемую для нужд народного хозяйства вычислительной техники такую, что требовалась возле каждой ЭВМ держать бригаду обслуживающего персонала. Чтобы перейти от уровня надежности профессионального ПК, скажем, фирмы Apple — ис-

ко лет повысить надежность этой массовой народнохозяйственной продукции на два порядка...

К сожалению, пока отсутствуют главные экономические рычаги, которые могли бы включить «социальный пресс» неуклонного повышения надежности выпускаемой продукции. В целом для хозяйственного механизма все еще действует императив количества: «Если завод в течение полугода не выполнит план по объему на одну десятую процента, директора могут снять с работы. А если потребитель не вернет продукции заводу, директор может отделаться анусеми». (Экономическая газета, 1987, № 11, с. 21).

Одним из важнейших факторов эффективного внедрения сложной техники является уровень фирменного сервиса. Ведущие зарубежные фирмы, производящие ЭВМ, держат поэтому в сервисной службе от 10 до 25 процентов общей численности своих служащих. Их главная задача — создать условия, при которых время восстановления выпускаемой для потребителя часами, в отдельных ситуациях — до суток. Как правило, все сервисные службы работают без выходных, 24 часа в сутки.

Пока у нас в стране еще не

## Устный выпуск журнала «НАШЕ НАСЛЕДИЕ»

В ноябре 1986 года была создана новая общественная организация, призванная сохранять и приумножать культурное наследие, веками создававшееся народами нашей страны, — Советский фонд культуры. Печатаемым изданием СФК стал журнал «Наше наследие», в редакционную коллегию которого

вошли крупнейшие деятели отечественной культуры — С.С. Аверинцев, Д. С. Лихачев, Г. В. Свиридов и другие. Главным редактором журнала стал В. П. Енишерлов, в прошлом заместитель главного редактора «Огонька». Он и его товарищи — Д. К. Иванов, заместитель главного редактора, А.Е.

Басманов, редактор отдела искусства, Л. С. Лукьянова, корреспондент журнала (все бывшие «огоньковцы»), В. Я. Лазарев, редактор отдела литературы, писатель Е. Ц. Чуковская и уже завоевавший симпатии и уважение дубненцев чтеием цикла лекций по русскому авангарду М. Ю. Ненааркомов

— станут гостями слушателей университета культуры. «Мы видим свою задачу в том, чтобы вести диалог с минувшим ради будущего», — говорят члены редакллегии. Они расскажут о планах редакции, выскажут свою точку зрения на современный культурный процесс... Журнал печатается в Велико-

британии. На 1989 год на весь наш город было выделено всего 100 экземпляров, его почти невозможно купить в розничной продаже. Поэтому мы с удовольствием приглашаем всех желающих на устный выпуск журнала «Наше наследие», который состоится 16 февраля в 19.00 в Доме культуры «Мир». Билеты можно приобрести у культуртов (тел. 62-128). А. ШКОДА.



# КТО ВОЗЬМЁТСЯ?

В марте этого года состоялись выборы совета молодых ученых и специалистов ОИЯИ. Уже сейчас бюро совета совместно с комитетом комсомола Института определяют основные направления работы нового состава. Практика показывает, что многие из них устали, появляются новые. Сейчас деятельность совета, на наш взгляд, построена достаточно демократично. Волевых методов навязывания кому-либо определенной работы не наблюдается, каждый занимается тем, что ему ближе и интереснее. Однако есть некоторые мероприятия, которые требуют от ответственного за их проведение значительных усилий, проявления инициативы и настойчивости. К ним относятся, в частности, организуемые советом школы.

Долгое время успешно проводилась идеологическая школа на острове Харинка Московского мо-

ря. Ее организация держалась на энтузиазме группы молодых специалистов, в основном из Лаборатории ядерных проблем, возглавляемой А. Г. Ольшевским. Школы пользовались неизменной популярностью и отличались остротой неформальных дискуссий на самые разнообразные темы. Однако время идет, люди выходят из возраста молодых и соответственно из состава совета. Кто возьмется за продолжение этого нелегкого, но, несомненно, интересного и нужного дела? Или оно обречено на забвение? Сегодня вы прочтете о сентябрьской школе прошлого года, посмотрите фоторепортаж Ю. А. Туманова, и может, проснется в ком-то желание заняться этой работой?

**А. БЕЛУШКИН,**  
председатель СМУИС ОИЯИ.

## В центре обсуждения — наука, политика, экономика

Идеологическая школа-семинар СМУИС ОИЯИ на этот раз открылась за «круглым столом», посвященным обсуждению актуальных проблем экономики социализма. В нем приняли участие приглашенные из Москвы ученые-экономисты Т. Ф. Широкая и В. И. Черепов, начальник сектора ЛВТА П. П. Сычев, а также молодые специалисты, профессора. Разговор о современной ситуации в экономике сменился увлекательной дискуссией о комплексной программе перестройки экономики, разработанной Т. Ф. Широкой и В. И. Череповым. Предложенная программа целого каскада мероприятий (она так и называется «Каскад») включала в себя восстановление социальной справедливости путем проведения денежной реформы; создание новой демократической однозвенной системы управления (без министерств и ведомств), допускающей конкуренцию; установление реальных цен и реальных отчислений в госбюджет. Центром программы является ряд независимых социально-экономических критериев «реальности», разработанных авторами и основанных на оценке эффективности производства.

Как в общих чертах должна выглядеть будущая экономическая система в представлении авторов, стало более или менее ясно, когда в центре дискуссии оказался вопрос о переходном процессе. Профессор В. А. Никитин высказался за необходимость включения на возможно более раннем

этапе перестройки автоматической, рыночной, а не бюрократической, обратной связи как оценки деятельности предприятия.

Участников школы интересовало все: от политической системы социализма, способной реализовать эту программу, до оценки эффективности фундаментальных исследований и человеческого фактора в экономике. Подводя итоги, П. П. Сычев отметил, что хотя за столь короткое время невозможно даже конкретно почувствовать предложенные критерии, важна сама постановка задачи перехода от административно-командных методов управления к экономическим, ликвидации ведомственного диктата. Проблема состоит в том, насколько гибки и универсальны эти критерии в применении к многообразной и быстро меняющейся экономической ситуации.

Человеческому фактору в современной науке и, в частности, в физике был посвящен доклад «Диалог тысячелетий» ректора школы В. Н. Первушина. Он остановился на трудностях определения абсолютных свойств материи в квантовой физике, антропном принципе в космологии и других проблемах, указывающих на тенденцию «человечевания» (по терминологии В. Соловьева) фундаментальной науки, и рассказал подробно о первой попытке «человечевания» рациональной древнегреческой науки и философии, которая была сделана христианами богословами в первом тысячелетии нашей эры. В результате была создана

своеобразная диалектически-парадоксальная теория познания, основой которой составляет постоянное стремление к до конца недостижимому идеалу. В конце доклада развернулась дискуссия о возможности применения этой теории познания, поставленной «с головы на ноги», к решению проблем интерпретации квантовой физики и к «человечиванию» современной философии.

О современном положении ОИЯИ в физическом сообществе, о трудностях, стоящих на пути его перестройки, говорил В. А. Никитин. Он высказал ряд идей о будущем развитии Института, о его оптимальной организации. Среди них особый интерес слушателей вызвала идея расформирования ряда экспериментальных лабораторий, уничтожения «феодално-крепостных» отношений в рамках лабораторий и создание на их основе временных отделов, деятельность которых будет направлена на решение конкретных экспериментальных задач, подчиненных реорганизованному управлению Институту.

Каждый на этой школе стал и слушателем, и лектором одновременно. Однако накал страстей в дискуссиях и обилие интересной информации не помешали участникам школы любоваться чудесными пейзажами золотой осени. Пафос выступлений, их актуальность и красота природы, казалось, пришли в полную гармонию.

**А. ОЛЬШЕВСКИЙ**  
**О. ПАШАЕВ**



Дискуссию ведет ректор школы ведущий научный сотрудник ЛТФ В. Н. Первушин (в центре).



Преподаватель школы менеджеров в Москве Т. Ф. Широкая — об экономике страны в эпоху перестройки.



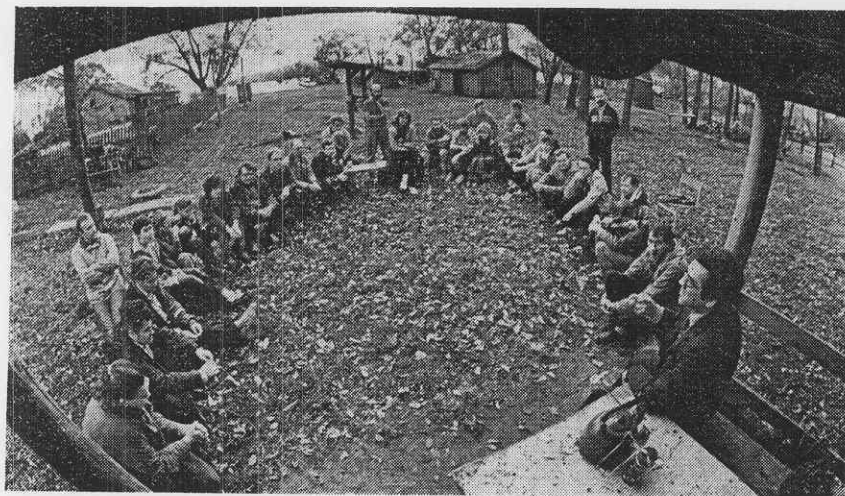
Непоколебимый интерес, активность участники школы сохраняли до ее окончания.



Много вопросов, пожеланий прозвучало после выступления профессора В. А. Никитина, предложившего на обсуждение свои идеи реорганизации ОИЯИ.

«Печать сейчас много внимания уделяет культуре личности, временам застоя, перестройке в различных сферах жизни нашего общества в самых активных позициях. Это поддерживает развитие демократических процессов в перестройке, гласность,

веру в успех. Есть ли, на ваш взгляд, у перестройки гарантии, прочный фундамент для поступательного развития?» — этот первый вопрос, адресованный экономистам в начале разговора, задавал тон и последовавшему затем ответу, и остальным выступлениям участников школы.



За своеобразным «круглым столом» выступает преподаватель школы менеджеров В. И. Черепов (крайний справа). Фото Ю. ТУМАНОВА.

«...Ведомства сейчас вне критики, рестраиваются тихо и безгласно, да еще и рестраивают нас с вами, не говоря уже о предприятиях, которые находятся, как и находились, в их полной власти. Ведь если в этот процесс «самосовершенствования» старого хозяйственного механизма не вмешаться сейчас, то лет через пять произойдет изменения его сущности. Все дело в том, что программа перестройки, ее этапы еще не разработаны, не определены, не обнародованы, — а мы уже три года рестраиваемся. Пора говорить о практических делах в перестройке в полный голос, не оглядываясь на то, что скажет или подумает тот или другой облеченный властью товарищ».

(Из выступления на школе В. И. Черепова).



### ТОЛЬКО ЗА ПЕРВЫЙ МЕСЯЦ ГОДА

● Городским и институтским обществами книголюбов совместно с сотрудниками Дома ученых организована встреча с автором книги «Николай Бухарин» доктором философских наук И. Е. Гореловым.

● В Дубну приглашена группа энтузиастов из Новосибирска — почтателей таланта Владимира Высоцкого. Ими проведен вечер «Верю в друзей».

● На вечере, организованном книголюбам ОИЯИ и посвященном 1000-летию введения христианства на Руси, с интересными докладами выступили В. Н. Перушин, В. А. Никитин, Г. В. Ефимов.

● С нетерпением ждут книголюббы встречи с сотрудниками издательства «Книжная палата». Ее запланировано провести 17 февраля в Доме ученых.

«... Меня неодолимо влечет любовь полка с книгами, ибо она кажется мне радостным окном в мир, добрым свидетельством духа и жизни хозяев». Эти слова известного югославского писателя Иво Андрича я часто вспоминаю, когда прихожу в «передвижку» ОГЭ, или в библиотеку ОМК, или когда останавливаюсь у своих книжных полок дома. В прошедшем году моя библиотека не пополнилась каким-то особо примечательным изданием — слишком трудно сегодня с приобретением книг. Но замечательная возможность читать актуальную публицистику, новинки художественной литературы, при этом читать много, быстра и у меня, и у моих знакомых. Во-первых, поэтому, что тот год оказался чрезвычайно плодотворным для писателей, поэтов, публицистов, экономистов... Ведь появилась возможность открыто говорить о наиболее важных. Во-вторых, на мой взгляд, меньше стало читателей равнодушных. Если человек прочел что-либо и это его затронуло, — журнал либо газета, книга сразу же идет «по рукам».

Книга, журнал в наши дни стали не просто источником информации, знаний. Они дарят нам наше прошлое. С удовольствием прочла «Историю государства Российского» Карамзина. Она может и должна быть настольной книгой и, безусловно, полезна молодежи, которой так куче рассказывают о нашей истории в учебниках и на занятиях в школе.

Очень много было публицистики. Шмелев, Попов, Стреляный, Нуйкин... Для меня, которая росла, училась, да и в общем-то долгие годы жила по понятиям 50-х, 60-х годов, они были неожиданными, что ни страница — то открытие. Не со всем можно соглашаться, можно даже поспорить, но прочесть я считаю необходимым. Чтобы понимать, в каком мире мы живем, что может ждать нас в будущем.

Сложно даже перечислить все выступления в печати на тему культа личности Сталина. Никогда прежде при чтении не ощущала столь сильной философской глубины, психологизма, правдивости, боли. Человечность нужна всегда, и потому нельзя выбрасывать из памяти страшные уроки прошлого.

**А. СКОРОПИСЬ,**  
инженер ОГЭ.

Для меня удивительной была встреча с прозой Сергея Клычкова — книгой «Чертухинский балакирь», вышедшей в прошлом году в издательстве «Советский писатель». Эта встреча состоялась благодаря контактам книголюббы Общественного института с Талдомом и конкретно — организации И. Е. Карпуниной вечера поэ-

зии в клубе книголюббы ОИЯИ «Поэты журавлиной родины». Он прошел в октябре в Доме ученых совместно с поэтами города Талдома.

В книге Сергея Клычкова три романа — «Сахарный немец», «Чертухинский балакирь» и «Князь мир». Читателю его прозу впервые становится очевидным необычность таланта этого человека. Поэт сенинского направления смог написать языком фольклора о такой неведомой, дремучей, канонной Руси, до которой не смогли «добраться» даже Лес-

кому предлагалось свои мысли и судьбы соизмерять с судьбой героев живой литературы. И конечно, напрашивается вопрос: зачем существовал Союз писателей? Неужели только затем, чтобы с размаху бить тех, кто раньше других пытался сказать правду?

Теперь все это в прошлом, и стена запрета, может быть, не помешает нам со всем вниманием и любовью, дотошностью углубиться в нашу классику, тоже нам неведомую. То произведения, что уже появились, интересны и необходимы. Это прежде всего

потребления» («Социалистическая индустрия» от 5 января 1988 года). А о его статье «Истоки» («Новый мир», № 5) говорить не приходится, слишком хорошо она известна всем. Написанная страстно, я бы сказала кровью, поражает статья А. Гангуса «На руинах позитивной эстетики» («Новый мир», № 9).

Прекрасно, что теперь широкому кругу читателей становится известно творчество таких поэтов, как И. Бродский, И. Елагин, А. Эйснер, Н. Каржавин.

Отрадно и то, что сейчас издаются и переиздаются работы крупнейших мыслителей. После перерыва в четверть столетия переиздан «Феномен человека» Т. де Шардена. Те, кому повезло (тираж-то 20 (!) тысяч), стали счастливыми обладателями сборника работ В. И. Вернадского «Философские мысли натуралиста» (как известно, ряд этих работ не публиковался ранее или публиковался с купюрами; кстати, и теперешнее издание не обходилось без купюр, однако с последними можно ознакомиться в № 9 журнала «Химия и жизнь»). Говорят, что уже вышел первый том сочинений В. Соловьева (но тоже с мизерным — в 30 тысяч — тиражом).

**Е. ТИХОНЕНКО,**  
инженер-программист ЛВТА.

Если бы меня спросили, какую публикацию (рассказ, роман, повесть) назвал бы публикацией по-

### РАЗМЫШЛЕНИЯ НАД КНИГОЙ

## ОКНО В МИР

ков и Мельников-Печерский. Необычность этой книги и в ощущениях, которое возникает при чтении. Кажется, что сам Клычков, устроившись поудобнее, решил рассказать нам интересные, веселые байки. Чувствуется, что он сам этим процессом общения увлечен и ему есть что рассказать. Максим Горький, прочтя «Сахарного немца», делился своими впечатлениями: «Всюду встречаешь отличные сделанные фразы, меткие, лапучие слова, везде законный, веселый и целомудренно чистый великорусский язык. Злоупотребление «местными речениями» — умеренное, что является тоже заслугой в наши дни эпидемического помешательства и не красивого пошества «фольклором».

И еще одно. Читая книгу, как-то не сразу, но потом понимаешь, что перед тобой люди, жившие здесь, вокруг Дубны, и дети их живут рядом с нами.

**И. ЮДИН,**  
научный сотрудник ЛВЭ.

Мы только сейчас получили возможность услышать то, о чем кричали лучшие из наших писателей и поэтов еще десятилетия назад, — «мы, наше государство в тупике!». А нам надо было не только слышать этот крик, но и найти выход. Теперь мы должны расплачиваться за тупое послушание, за глупость и ложь, за оборванную деревню и отравленную землю. Имена тех, кто писал в застойные годы открыто об этом, в согласии со своими убеждениями, со своей совестью, известны сейчас всем; хочется им всем сказать спасибо и низко поклониться памяти тех, кого уже нет. Осталась только обида за многие поколения современников, за тех,

«История государства Российского» Карамзина и совсем скромное, на первый взгляд, по замыслу произведение — «Жизнь и приключения Андрея Болотова, описанные самим им для своих потомков». Кто он, Болотов? Один из лучших просветителей XVIII века, ученый-энциклопедист. Он терпеливо желал сделать русскую землю урожаистой, могущей с избытком накормить всех, живущих на ней. Он горячо пропагандирует картофель, он первый сообщает русским читателям, что помидор не ядовит и вкус у него своеобразен. Он врачевал, прибегая уже тогда к электричеству, вывел новые сорта яблок — дворяниновку, андреевку, рамадановку... Пишет повесть «Руководство к познанию лекарственных трав».

Создавая свою биографию, Болотов не преследовал цели немедленной публикации и поэтому не связывал свое повествование ни с какими канонами, принятыми в литературе. Единственное, к чему стремился, — правдиво рассказать о жизни. Подкупает его предельная искренность и отсутствие страха выставить себя в смешном виде. Необычайное звучание слов и красота языка, наверное, особенно заметны благодаря дистанции во времени. И след за Арсением Гулягой хочется повторить: «Пора изучать его в школе. Для начала хотя бы в высшей».

**И. КАРПУНИНА,**  
инженер ЛВЭ.

Прошедший год порадовал читателей обилием интересной, актуальной публицистики. Сложно выделить что-либо одно, поэтому назову то, что вызвало наиболее сильное впечатление. Многих толем стоит маленькая статья В. Селюнина «Темпы роста на весах

Встречи с Владимиром Высоцким, который не раз бывал гостем Дубны, всегда доставляли радость его многочисленным почитателям в нашем городе. Сегодня особенно ясно стало, что вся его жизнь, — поэта, актера, человека — была настоящим подвигом. Об этом, о творчестве Высоцкого и шел разговор на вечере памяти «Верю в друзей», который состоялся в конце января в Доме ученых.

Фото из архива редакции.

мер один прошлого года, я бы ответил, что для меня это письмо В. Г. Короленко А. В. Луначарскому, опубликованное в № 10 журнала «Новый мир». Конечно, за 1988 год только в журнале «Новый мир» напечатано много других, не менее интересных и, возможно, более значительных произведений («Доктор Живаго», «Факультет ненужных вещей» и т. д.). И тем не менее для меня и большинства моих знакомых эта публикация была как взрыв бомбы. Почему же это так?

Многие годы существовал стереотип В. Г. Короленко как детского писателя, автора «Слепого музыканта», «Детей подземелья» и др. О том, что он выдающийся общественный деятель и публицист, практически не говорилось нигде, либо говорилось очень глухо. И потому, когда я впервые увидел публикацию, вначале не придавал ей особого значения; дескать, ну, что может написать хорошего для взрослых детский писатель? Но начал читать, не смог оторваться. И потом снова и снова перечитывал, поражаясь гениальной прозорливости и кристальной чистоте Владимира Галактионовича. Можно долго говорить о том, что и как написано в этих письмах, но это, по-моему, неблагоприятное занятие. Поэтому, если кто-то еще не читал их, — обязательно прочтите.

**Ш. САЙФУЛИН,**  
научный сотрудник ЛВЭ.



## ОПИРАЯСЬ НА ФОНДЫ БИБЛИОТЕКИ

Книжный фонд библиотеки ОМК насчитывает более 201 тысячи экземпляров. Однако далеко не каждый житель нашего города пользуется этим богатством. И дело здесь не только в отсутствии желания или привычки читать. Просто часто складываются определенные жизненные ситуации, при которых человек не может выбрать свободного времени для того, чтобы прийти к нам. Поэтому администрация библиотеки совместно с книголюббами ОИЯИ приняла решение открыть в лабораториях и подразделениях Института пункты выдачи книг. Первичные организации книголюббы должны были рекомендовать для такой совместной работы библиотечарей-общественников. Это оказалось самым трудным. И не только потому, что общественный распространитель книг должен работать в свое свободное время, переносить книги на руках, так как мы не можем помогать транспортом. Не стоит забывать и о том, что многое зависит от личных качеств этих людей, от их энтузиазма. Если библиотечарей-

общественник не заинтересует своих читателей, многие книги так и останутся непрочитанными, а писатели — неизвестными.

Книголюббы хорошо продумали этот вопрос, подобрали людей заинтересованных и добросовестных. Много добрых слов мы готовы сказать в адрес библиотечарей-общественников. Но сегодня хотелось бы рассказать о пункте выдачи книг в Отделе главного энергетика. На протяжении многих лет библиотеку «передвижку» возглавляет Тамара Борисовна Бойко, которая работает в тесном контакте с председателем первичной организации книголюббы Андреем Ивановичем Сидоровым, что выгодно отличает их от других первичных организаций. Более ста человек обслуживает Тамара Борисовна. Она настолько хорошо знает своих читателей, что для каждого находит интересную книгу, публикацию в журнале. Всегда примет от них заявку на нужное издание или тему и обязательно

попросит сотрудников абонемента ее выполнить. Следует отметить, что библиотечными книгами с пункта выдачи пользуются не только сотрудники ОГЭ, но и члены их семей. В прошлом году читателями пункта выдачи книг в ОГЭ прочитано около 1800 книг. Согласитесь, что это немало. Т. Б. Бойко не ограничивается пропагандой художественной литературы, знакомством с новинками. Она организует и тематические выставки-просмотры литературы, тем самым заботясь о росте общего уровня знаний своих читателей.

Установлению непосредственно контакта библиотеки с книголюббами ОГЭ в незначительной степени способствуют деловые качества и заинтересованность А. И. Сидорова. Ежегодно совместно проводятся обсуждения книг, обзоры по книжным и журнальным новинкам, встречи, иногда — читательские конференции. Хочется поблагодарить за активную помощь в подготовке и проведении

конференций Н. В. Асанова и О. В. Орлову. Дважды книголюббы ОГЭ участвовали в литературных викторинах, проводимых в отделе. Так, в 1988 году была проведена викторина к 1000-летию принятия на Руси христианства. Называлась она «Верят там, где не могут знать», и была посвящена православным праздникам. Трое участников-победителей награждены книгами.

С удовольствием продолжим совместную работу с книголюббами ОГЭ и в этом году. На конец марта уже запланирована беседа по газетным и журнальным публикациям на тему «Политический портрет Сталина». Надеемся, что сотрудники отдела примут участие и в викторине, посвященной творчеству Н. В. Гоголя. По традиции победители будут награждаться. Принять участие в этой викторине предлагает всем книголюбам Института.

Опыт взаимодействия с библи-

отей книголюббы ОГЭ — хороший пример для других первичных организаций. По крайней мере, мы заинтересованы в совместной работе с ними. Хотим напомнить, что возможности у библиотеки в удовлетворении читательского спроса довольно высоки. Только за 1988 год получено 11787 экземпляров новых книг. Причем в последнее время качество комплектования библиотеки заметно улучшилось, и при желании здесь всегда можно найти нужную книгу. А если ее не окажется, можно воспользоваться услугами межбиблиотечного абонемента. Уверена, что опираясь на библиотечные фонды, поддерживая такой тесный контакт с нами, книголюббы станут уделять еще больше внимания культуре чтения, развитию читательского вкуса.

**В. ЧЕРЕПАНОВА,**  
старший библиотечарей-абонемента.



# К ПИОНЕРАМ РАЗНЫХ ПОКОЛЕНИЙ

2 марта состоится пленум городского совета пионерской организации, на котором пойдет разговор о том, какой быть Дубненской пионерской организации сегодня. Мы обращаемся ко всем, кого волнует судьба пионеров, принять участие в обсуждении следующих вопросов:

1. Какой след оставило в Вашей жизни пионерское детство?
2. Какие проблемы Вы видите в работе с пионерами?
3. Как не на словах, а на деле осуществить пионерское самоуправление?
4. Кого бы Вы предложили в состав городского совета пионерской организации?

5. Какое интересное общественно полезное дело можно предложить пионерам?

Ответы, предложения, пожелания направляйте в городской Дом пионеров по адресу: ул. Мира, 1.

Накануне пленума в Доме пионеров будет работать «прямая линия», о времени которой и дне проведения будет сообщено дополнительно.

Городской совет пионерской организации.

# В СЛОЖНЫХ ПОГОДНЫХ УСЛОВИЯХ

ПРОХОДИТ КОНКУРС «ЛЫЖНЯ ЗОВЕТ-89»

Как уже сообщалось в газете, коллектив Института продолжает участвовать в ежегодном Всесоюзном конкурсе «Лыжня зовет-89», объявленном газетой «Советский спорт». В этом сезоне, как всегда, конкурс стартовал 15 декабря, и вот позади половина пути.

Среди зимних видов спорта лыжи — вне конкуренции. Вряд ли еще что-то сравнится с ними по оздоровительному и эмоциональному воздействию на человека. У каждого поклонника лыж, конечно же, есть свои излюбленные трассы. В тяжелейших погодных условиях этой зимы вновь обострилась общезнавшая проблема отдыха лыжников-любителей, с одной стороны, и тренировок, соревнований лыжников-спортсменов, с другой. Тропать лыжню для тех и других приходится почти ежедневно. Водителям нехорошо «бурани» Сергею Казанскому и Павлу Чернышеву самодельными подручными средствами. Конечно, если лыжня узкая, а прогулка совпала по времени с соревнованиями, положение отдыхающих незавидное. Усугубляется оно и замедленной реакцией тех же отдыхающих на просьбу уступить лыжню. И все-таки корень проблемы лежит в сфере психологии, культуры, хорошей организации, в том числе и достаточной информации о месте и времени соревнований, наличии свободной лыжни.

Другой выход — в прокладке специальной прогулочной лыжни, на которой состязания не проводятся. Такая лыжня в окрестностях Дубны есть, протяженность ее около 15 км, называется — «Трасса здоровья». Она пользуется достаточной популярностью. Готовим мы ее специально к каждому выходному дню, правда, только для передвижения классическими ходами, а не коньковым (свободным).

Итак, вернемся к конкурсу «Лыжня-89». Борьбу за наибольшее количество пройденных километров по лыжным трассам среди мужчин по-прежнему возглавляет прошлогодний победитель этого конкурса В. Н. Алмазов из ЛВЗ (1927 г. р.). К середине января он прошел 655 км (в прошлом году за тот же период только 515 км). Как видите, лидер продолжает наращивать темпы; почти ежедневно он проходит на лыжах по 20—25 км. На второе место сейчас вышел впервые участвующий в конкурсе сотрудник ЛВТА В. И. Кочкин (1934 г. р.), прошедший 446 км и отставший от неоднократного призера конкурса В. В. Зюзины (1947 г. р.) из Управления ОИЯИ, прошедшего 370 км. На четвертом месте сейчас идет дебютант конкурса сотрудник ЛЯП Б. В. Фи-

латов, прошедший 270 км и опередивший другого постоянного призера конкурса прошлых лет Н. А. Леонова (ОНМО) на 21 км. Шестым на полути конкурса идет Г. А. Ососков (ЛВТА) — 210 км; седьмым — В. Т. Зайцев (Управление) — 180 км; восьмым — Ю. П. Устенко (Управление) — 160 км; девятым — М. В. Лачинов (студент МИФИ) — 125 км и десятым — сотрудник ЛВЗ В. В. Рыбаков, прошедший 90 км. Всего на 15 января в конкурсе среди мужчин принимали участие 22 человека.

Среди женщин — участниц конкурса лидеры прошлого года; исключение составляет уезжавшая из города сотрудница ОП В. П. Бакина, прошедшая в декабре 90 км. В данное время первое место делит победитель прошлого года конкурса И. З. Ососкова (МИРЭА) и Л. В. Сергеева (ГК КПСС), прошедшие по 290 км (за этот же период в прошлом году у них соответственно было 263 и 150 км). На третьем месте — А. Я. Бритова (ДХС «Дубна») — 230 км; четвертая — преподаватель физкультуры школы № 8 Л. А. Зайцева — 210 км; пятая — Т. Б. Журавлева (ЛНФ) — 200 км; шестая — В. А. Филатова (ОРС) — 195 км; седьмая — Л. П. Устенко (Управление) — 165 км; восьмая — ее дочь, физорг Управления Е. Ю. Устенко, прошедшая 145 км; далее идут Е. Ф. Зюзина (ОГЭ) — 120 км; Н. Д. Штырлева (ЖКУ) — 105 км. Всего на 15 января в конкурсе принимают участие 37 женщин.

Среди спортивных семей — участников нашего конкурса, выполнивших основное требование (чтобы в составе семьи было не менее трех человек), как и в прошлом году, на первом месте идет семья Лачиновых (ОНМО, ОП и МИФИ), набравшая в свои местных семейных лыжных прогулках 405 км. На второе место среди спортивных семей лыжников вышла семья-дебютант Жмыровых, набравшая 266 км. Эта семья в январе потеснила дружную пятерку Куглеровых — семью из Чехословакии (ЛЯР, Управление и трое детей — учащихся школы № 6). Семья Куглеровых на 15 января набрала 210 км. Далее идут семьи Леоновых (ОНМО), Иссинских, Парфеновых (ЛВЗ), Макуненко, Устенко, Зюзиных (Управление) и Филатовых (ЛЯП).

Менее радужная картина среди бригад, групп, коллективов и классов школ институтской части города. На первом месте идет коллектив детского комбината № 18 «Мишутка», где руководитель группы лыжников из 20 человек физорг ЖКУ С. Д. Шурховецкая. Этот коллектив прошел 160 км. На втором месте — учащиеся 4-в класса школы



Вместе с семьей преподавателя физкультуры школы № 8 Л. А. Зайцевой выходят на лыжню их четвергодовалый друг.

№ 6 под руководством О. В. Крапивницкой. Шестнадцать учеников этого класса прошли 106 км. Необходимо напомнить, что для удобства учета надо в карточках указывать фамилию каждого участника лыжного похода.

19 февраля будут проведены массовые старты лыжников — «День лыжника». Конкурс «Лыжня зовет-89» продолжается!

Ю. МАКАРОВ, инструктор спортклуба «Дубна».

**ШКОЛА ПРОФСОЮЗНОГО АКТИВА**  
15 февраля в 16.30 в правом холле Дома культуры «Мир» состоится занятие в школе профсоюзного актива. Тема «КЗОТ о заработной плате, гарантиях и компенсациях, трудовой дисциплине, труде женщин и молодежи». Докладчик — М. А. Пелехнова. Приглашаются все члены профкомов и цехкомсов.

## ОБЪЯВЛЕНИЯ

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

15 февраля, среда  
19.00. Вечер русского классического романа. Исполняет И. Яровой.

16 февраля, четверг  
19.00. Университет культуры. Устный выпуск журнала «Наше наследие».

17 февраля, пятница  
18.30. Выступление детского хора из г. Рига.

21.00. Концерт рок-групп «Ноль» и «Присутствие».

18 февраля, суббота  
15.00. Сборник мультфильмов «Новогодняя сказка».

19.30. Молодежный вечер.  
19 февраля, воскресенье

15.00. Фильм — детям «Морщиц в афишной тумбы».

19.30. Молодежный вечер.  
21 февраля, вторник

16.30. Художественный фильм «Новые похождения кота в сапогах».

**ГАСТРОЛИ ТЕАТРА-СТУДИИ «БУФФ»**  
Дом культуры «Мир»

19 и 20 февраля. М. Эриксен и М. Мэйо. «Не ходи с чужой женой в ресторан» (эксцентрическая комедия) — в 19.00.

19 февраля. В. Улановский. «Золотой цыпленок» (мюзикл в 4-х картинах) — в 11.00 и 14.00.

20 февраля. С. Прокофьев и Г. Сагир. «Сказка зачарованного леса» — в 14.00.

Дворец культуры «Октябрь»  
21 февраля. «Не ходи с чужой женой в ресторан». «Сказка зачарованного леса». Принимаются коллективные заявки. Билеты — в кассах ДК.

ДОМ УЧЕНЫХ ОНЯИ

16 февраля, четверг  
19.00. Концерт камерного оркестра «Амадеус». В программе произведения И.С. Баха и И.-Х. Баха.

17 февраля, пятница  
19.00. Встреча с редакцией издательства «Книжная палата». Редакция представляет книгу В. Гроссмана «Жизнь и судьба».

18 февраля, суббота  
20.00. Киновечер: «Фильмы А. Тарковского» — «Убийца» (1958 г.), «Ностальгия» (1983 г.). Вечер ведет Г. Скороходов.

19 февраля, воскресенье  
18.00. Киновечер «Ее величество королева Комедия». В программе короткометражные фильмы и художественный фильм «Большие гонки» (США). Вечер ведет Г. Скороходов.

Предварительная продажа билетов на кино вечера 15 февраля с 18.30 до 19.30.

ВНИМАНИЮ ПОСЕТИТЕЛЕЙ

ДОМА УЧЕНЫХ

С 14 по 17 февраля Дом ученых закрыт. Все мероприятия будут проводиться в ДМС. Кафе Дома ученых работает обычным порядком.

В четверг, 16 февраля, в помещении Дома пионеров (ул. Мира, д. 1) состоится отчетно-выборная конференция городской организации Всероссийского общества охраны природы. На конференцию приглашаются все заинтересованные жители города. Начало в 17.00.

Городской совет ВООП.

Дубненский городской узел связи приглашает на работу почтальонами по доставке печати постоянно и по совместительству (работа в выходные дни). Оклад 110 — 140 рублей, оплата производится за фактически отработанным временем. Тел. для справок: 3-22-82, 4-04-39.

Организация предлагает свои услуги по упорядочению архивов учреждений и предприятий, по проведению экспертизы ценности и технической обработки документов. Обращаться с 8,00 до 17,00 по тел. 4-97-70.

## ЧТОБЫ БЫЛИ НАСЛЕДНИКИ

В этой небольшой публикации хотелось бы привлечь внимание к проблеме, которая очень редко поднимается на страницах массовой печати. По данным статистики, 10-20 процентов всех семейных пар в СССР встречаются с проблемой бесплодного брака. В нашей стране это 9 миллионов семей! Затраты на лечение бесплодных пар составляют 6-8 тысяч рублей, срок лечения 8-10 лет, а успех достигается лишь в 10-20 процентах случаев (газета «Правда», № 351, 16 декабря 1988 года).

Традиционное представление о том, что здесь «виновата» женщина, необходимо менять, так как почти в половине случаев винователь патологии — мужчина. Причины этого состояния очень многообразны: это и воспалительные процессы, перенесенные

венерические заболевания, аномалии развития, эндокринная патология, туберкулез, перенесенные операции в брюшной полости (аппендицит), иммунологическая несовместимость и т. д. Особую опасность представляет прерывание беременности у нерожавших. Можно прямо сказать, что эта калечащая молодых женщин операция в 70-80 процентах случаев ведет к бесплодию, уносит здоровье и надежды на материнское счастье. Встречаются и такие случаи, когда современная наука не способна объяснить причину бесплодия. Необходимо отметить, что выявление причин бесплодного брака очень сложно, требует терпения пациентов и врача, растянуто на долгие годы. Врач должен проявить индивидуальный подход к паре, сохранять такт и професси-

ональную тайну. Часто встречаются примеры, когда мужская половина не считает себя обязанным обследоваться, и это приводит в тупик. Такой барьер, зачастую носящий психологический характер, поможет перешагнуть новая форма врачебного приема. В нашем городе создан хозрасчетный консультативный пункт. Здесь применяется так необходимый в подобных случаях индивидуальный подход, учитывается психологическое состояние пациентов, сохраняется тайна посещения врача; в необходимых случаях для консультации привлекают специалистов другого профиля.

Справки, информация и предварительная запись по телефонам: 5-12-37, 4-44-28.

В. КАЛЯКИН.

Редактор А. С. ГИРШЕВА.

### ГОСТРАХ СООБЩАЕТ

#### О СТРАХОВАНИИ СТРОИТЕЛЬСТВА ВОЗВЕДЕННЫХ НА САДОВЫХ УЧАСТКАХ

Инспекция Госстраха сообщает жителям Дубны, имеющим садовые участки, что Управление Госстраха РСФСР разрешило (письмом от 06.10.88 г. № 04/89 р) временно (до оценки строений) проводить страхование садовых домиков и хозяйственных по-

строек, не имеющих оценки по утвержденным нормам. При этом будут исходить из их стоимости, определяемой по фактическим затратам на строительство, с учетом износа.

Страховая сумма по договору устанавливается по желанию страхователя в пределах полной стоимости строений, но не ме-

нее 40 процентов их стоимости.

Договор заключается как «временный» и действует один год. После его заключения страхователь обязан своевременно обратиться в бюро технической инвентаризации (БТИ) по адресу: ул. Театральный проезд, д. 5, тел. 5-43-98. В свою очередь, БТИ должно провести оценку строения. Если по

каким-либо причинам оценка строения не будет проведена, то Госстрах после окончания срока временного договора перезачисляет его не будет.

Более подробно с правилами страхования вы сможете ознакомиться в инспекции Госстраха по адресу: ул. Жоллио-Кюри, д. 5, тел.: 4-92-80, 4-77-70.

**НАШ АДРЕС И ТЕЛЕФОНЫ:** Редактор — 6-22-00, 4-92-62, ответственный секретарь — 4-97-10,

141980 ДУБНА, ул. Жоллио-Кюри, 11, 1-й этаж

литсотрудники — 4-75-23, 4-81-13, секретарь-машинистка — 4-54-84.

Газета выходит один раз в неделю. Тираж 4710 экз.