

НАУКА СОПРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

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

Выходит
с ноября
1957 г.
СРЕДА
27 августа
1986 г.
№ 33
(2822)
Цена 4 коп.

ЗЕМЛЮ ОТ ПОЖАРА УБЕРЕЧЬ!

Г. Г. ТАХТАМЫШЕВ, старший научный сотрудник ЛВЭ:

В эти дни мне вспоминается совместная работа с американскими учеными в Батавии, вспоминается совместный советско-американский полет, когда космос, наука объединили наши страны. Сейчас американская администрация стремится разделить космос силой оружия, «звездных войн». В этой атмосфере военного соперничества, раздуваемой милитаристскими кругами США, вновь голос Советского Союза прозвучал и как предостережение, и как приглашение к новому диалогу на благо мира. Даже западные информационные кампании расценивают новый мирный шаг советского руководителя как полную победу в затянувшейся споре. Нам же, советским людям, близка и почетна позиция, высказанная со всей прямотой в Заявлении М. С. Горбачева. Этот документ полон сдержанной силы, уверенности в правоте, и он требует столь же прямого ответа.

А. П. ПАСТУХОВ, начальник бюро автоматизации технологических процессов Опытного производства:

Я веду занятия в школе коммунистического труда на фотохимическом участке. Несмотря на то, что сейчас у нас «канкулы», на

Горячую поддержку в международном коллективе Объединенного института ядерных исследований получили новые мирные инициативы, выдвинутые в Заявлении Генерального секретаря ЦК КПСС М. С. Горбачева. Свою лепту в укрепление дела мира, упрочение разрядки международной напряженности сотрудники Института внесут в дни традиционной Недели мира, которая будет проводиться с 1 по 7 сентября.

На рабочих собраниях, митингах в эти дни люди говорят о самом дорогом, что у нас есть, — о мире.

дней собрались, чтобы обсудить Заявления М. С. Горбачева. Я рассказывал о советском моратории, о смертоносной силе современного оружия, о последовательных мирных шагах нашей страны. Уверен: никто не остался равнодушным к новым мирным предложениям, которые с такой ясностью сформулировал в своем Заявлении М. С. Горбачев. Большинство наших рабочих — женщины, матери, и они очень переживают за мирное будущее своих детей. Мы говорили о глобальных проблемах современности, которые можно было бы решить, если отказаться от гонки вооружений, и о том, что Советский Союз показывает миру

пример великодушия, стойкости в отстаивании своих принципов.

Профессор В. ТИММЕРМАНН, начальник сектора ЛТФ:

Заявление Генерального секретаря ЦК КПСС М. С. Горбачева о продлении одностороннего моратория на ядерные взрывы до конца года я читал, когда был еще в отпуске. Там, в Алма-Ате, я имел возможность слышать и первые отклики туристов из ГДР. Все мы от всего сердца приветствовали этот новый, надо сказать, мужественный шаг последовательной миролюбивой внешней политики Советского Союза. Я считаю: теперь и на Западе все больше и больше понимают, что мораторий и весь пакет советских мирных предложений — это не тактический кратковременный вариант советской политики, а убедительное выражение честного стремления к миру и к созданию доверия в международных отношениях.

Читая отклики советских людей и общественности социалистических стран, я с удовлетворением вижу, что почти всегда одобряется продление моратория сопровождается логическим выводом: самый важный вклад каждого в дело мира — это ежедневный ответственный труд на своем рабочем месте.

РЕПОРТАЖ В НОМЕР

НА ДОРОГУ ЗНАНИЙ

Сегодня на августовском педсовете учителя дубненских школ размышляют о том, как учить и воспитывать ребят, анализируют итоги прошедшего учебного года и высказывают свои пожелания на год предстоящий; рождаются новые идеи, методы обучения. А уже через четыре дня «страна съедет за парту». Возможно, слова звучат слишком торжественно, но это действительно так. Кто в этот день идет в школу, кто в профессионально-техническое училище, кто в институт. Так что 1 сентября не может не быть праздником.

Существует традиция отмечать День Знаний ярко, необычно, интересно. На первый урок в школы приходят специалисты с производств, ученые и рассказывают о ценности знаний, первокурсники вузов проходят через торжественный церемониал посвящения в студенты. Ветераны войны проводят Уроки мира.

В филиале МИРЭА накануне первого дня осени деловая и напряженная атмосфера — продолжаются вступительные экзамены, прием документов от абитуриентов. Поэтому сразу пройдем в одну из аудиторий, на дверях которой в весенне-летнее время вывешивается табличка «Приемная комиссия». Здесь никогда не бывает пусто: будущие студенты оформляют необходимые для поступления бумаги, знакомятся с выставкой — здесь образцы записанных документов, информация о предметах, изучаемых в филиале, памятка для поступающих на старшие курсы, проспект МИРЭА, выпущенный в этом году... И все же почти у каждого остаются вопросы к членам комиссии. Какие преподаватели на кафедрах? Очень ли трудно учиться? Много ли свободного времени? Как студенты проводят досуг? На эти и множество других вопросов терпеливо и обстоятельно отвечают технические секретари приемной комиссии В. С. Саднева и Г. А. Белова. Это молодые сотрудники филиала МИРЭА. А вот с Тамарой Ивановой Акимовой, старшим преподавателем, кандидатом химических наук, секретарем приемно-отборочной комиссии читатели хорошо знакомы по тем заметкам, консультациям, которые за ее подписью можно прочесть в еженедельнике в традиционных «страничках» вуза.

Тамара Ивановна рассказывает об особенностях экзаменов в этом году в связи с введением новых правил приема в вузы, о тех, кто решил стать студентом МИРЭА. Когда передо мной на столе раскладывают столки по факультетам, потокам личным делам абитуриентов, становится ясным, что самый популярный сегодня факультет «Вычислительная техника» много заявлял от вчерашних школьников и специалистов со стажем, на первый курс и перевод из других институтов на старшие, от жителей различных городов страны, даже из Бреста... Но меня интересуют дубненцы. Отбираю несколько тоненьких папок — в них фото, характеристики, справки. «Пуженков Алексей Александрович. В 1981 году окончил школу № 9. Работает токарем в ЦОЭП ЛВЭ. Стаж — 2 года. Порученные задания выполнял раньше срока, с отличным качеством. Проявляет большой интерес к технике и повышению своей квалификации. Является победителем в конкурсе «Лучший по профессии» в ОИЯИ в 1986 году». После коротких, но емких строк характеристики даже не возникает вопроса, почему избрана эта профессия. Но вот другая характеристика: «Филимонова Татьяна Евгеньевна. В 1986 году закончила школу № 4. Одинаково серьезно в школе относилась ко всем предметам, а поэтому имеет прочные и глубокие знания. Особый интерес проявляла к литературе...» И вдруг МИРЭА. Стаж — 2 года. В Лаборатории нейтронной физики. Экзамены в филиале сдавала в первом потоке на «4» и «5». Так что можно поздравить будущую студентку с наступлением ее первого студенческого учебного года. А для многих испытания еще продолжаются — 1 сентября в филиале устный экзамен по физике, до 31 августа открыты двери приемной комиссии.

С. ЖУКОВА.



ПО ПРОГРАММЕ НЕДЕЛИ МИРА

АНТИВОЕННЫЕ МИТИНГИ пройдут в лабораториях и подразделениях ОИЯИ. Политинформаторы выступят в своих коллективах с беседами «1986 год — Международный год мира». К Неделе мира будут оформлены стенды, выставки политической и художественной литературы.

НАУЧНЫЙ СЕМИНАР, проведение которого намечено на эти дни, будет посвящен проблемам моделирования последствий ядерной войны.

ФОТОВЫСТАВКА «Наука на службе мира» откроется в Доме ученых.

ВЫСТАВКА ПОЛИТИЧЕСКИХ ПЛАКАТОВ художника С. Б. Разва будет демонстрироваться в Доме культуры «Мир».

ХРОНИКАЛЬНО-ДОКУМЕНТАЛЬНЫЕ ФИЛЬМЫ ведущих советских режиссеров — «Предупреждение об опасности» Д. Фирсовой, «Синимизм перед судом истории» О. Уралова станут основой тематического показа, который состоится в Доме ученых.

ВЫСТАВКИ КНИГ, ПЛАКАТОВ, тематических подборок газетных публикаций «Мир планета — счастье детям!», «Бдяная воля народов — мир», «Страны и люди мира» будут демонстрироваться в библиотеке ОМК профсоюза.

ИНТЕРНАЦИОНАЛЬНЫЙ МАРШ МИРА-86 состоится 6 сентября, в нам примет участие пионер и школьники города. В программе марша — шествие по улицам Дубны, выставка детского рисунка, интернациональный детский концерт.

ЯРМАРКА СОЛИДАРНОСТИ, на которой будут продаваться сувениры, изготовленные ребятами, впервые в этом году организуются в дни Недели мира. Оргкомитет предлагает всем сотрудникам ОИЯИ, занимающимся самостоятельным творчеством, также представить свои работы на ярмарку солидарности, сбор от которой будет перечислен в Фонд мира.

Фото Д. ШВЕЦОВА.

ОТ СРЕДЫ ДО СРЕДЫ

○ 22 августа на заседании исполкома обсуждался вопрос «О мерах по повышению эффективности использования трудовых ресурсов». С докладом выступил заместитель председателя исполкома горсовета, председатель горплана Е. А. Шушков.

○ Идет комплектование групп сети экономического образования. В новом учебном году в школе экономических знаний будут заниматься научные сотрудники, инженерно-технические работники ОИЯИ — в основном молодые специалисты.

○ Объединенный институт ядерных исследований посетил директор отдела исследований министрств.

ла энергетики США А. Тривеллеса. Он ознакомился с экспериментальной базой ЛНФ и ЛЯР.

○ Тульские комсомольцы, участники агитационно-поисковой экспедиции «Тульская эскадрилья», стали гостями Дубны в минувшую пятницу. В ходе многодневного агитпропа члены экспедиции встречались с ветеранами Тульского Краснознаменного авиационного истребительного полка, воссозданного его историей. В Дубне ребята встретились с ветераном полка З. А. Поповой, познакомились с памятными местами города, возложили венок к братским могилам.

○ В понеделник, 25 августа, проверятся готов-

ность школ к новому учебному году. В составе специальной комиссии помимо представителей исполкома городского Совета, гороно работали сотрудники Института, шефствующие над школами.

○ Состоялось очередное заседание правления городского совета общества борьбы за трезвость, на котором шла речь о наиболее актуальных задачах по утверждению трезвого образа жизни. Среди обсуждаемых вопросов был и такой: как уменьшить очереди в вино-водочных магазинах. После внимательного изучения этой проблемы будет вынесено решение.

РЕШАТЬ ПРОБЛЕМУ КОМПЛЕКСНО

Как уже сообщалось в нашей газете, состоявшееся 15 августа собрание партийно-хозяйственного актива города было посвящено задачам, вытекающим из постановления ЦК КПСС «О мерах по усилению борьбы с нетрудовыми доходами». В докладе второго секретаря ГК КПСС В. Н. Трусова, выступлении заместителя председателя исполкома городского Совета, председателя горплана Е. А. Шувикова, и. о. начальника ОРСа ОИЯИ О. В. Чужинова, слесаря-сантехника завода железобетонных и деревянных конструкций В. Г. Кузнецова, инспектора городского комитета народного контроля В. В. Башегова, начальника городского отдела внутренних дел С. И. Кренделева были приведены конкретные примеры, проанализированы причины негативных явлений и намечены пути выполнения постановления ЦК КПСС.

ПРЕДМЕТ ПАРТИЙНОЙ ЗАБОТЫ

9 июля бюро ГК КПСС приняло план первоочередных мероприятий по выполнению постановления ЦК КПСС. Лекторы, докладчики, политинформаторы начали активную работу по пропаганде этих важнейших решений. Активизировали свою деятельность работники правоохранительных органов, юридических служб предприятий. В Доме культуры «Мир» прошёл устный журнал, где выступил народный судья Н. Л. Афанасьев. В коллективах города готовятся к проведению единого полдника на тему «Нетрудовым доходам — заслон».

Организовано и по-деловому, под контролем партийного бюро прошло обсуждение постановления ЦК КПСС и Указа Президиума Верховного Совета СССР на заводе железобетонных и деревянных конструкций. Партийное бюро обобщило все предложения, поступившие в ходе обсуждения, и, не откладывая, вместе с профсоюзным комитетом и администрацией организовало дежурства инженерно-технических работников в рабочие дни с вечера до двух ночи. В выходные дни планируется проводить на территории завода рейды ДНД. Прорабатывается вопрос о запрещении въезда на территорию ЭЖБидК личного автотранспорта, принимаются меры по организации пропускного режима, ужесточается спрос с «несунов». Конечно, все дежурства — лишь полумера. Как отметил в своем выступлении слесарь-сантехник ЭЖБидК В. Г. Кузнецов, СМУ-5 до сих пор не воздело вокруг территории замкнутое ограждение, хотя заказ оформлен еще в 1984 году.

На собрании актива были названы трудовые коллективы, где не оправданно затянута процедура постановления ЦК КПСС. Большинство прошедших собраний носило формальный характер, не делались выводы применительно к конкретному положению дел на предприятиях.

Наше законодательство — гражданское и трудовое, финансовое и административное, хозяйственное и уголовное, — говорилося на XXVII съезде КПСС, должно еще активнее помогать внедрению экономических методов управления, действен-

ному контролю за мерой труда и потребления, проведено в жизнь принцип социальной справедливости. Надо неукоснительно проводить в жизнь основной принцип социализма: от каждого — по способностям, каждому по труду.

ПОЗИЦИЯ РУКОВОДИТЕЛЯ

Основными причинами совершения преступлений на собрании актива названы бесхозяйственность, халатное отношение к сохранности социалистической собственности, абсолютная беспечность в учете, хранении и расходовании материальных ценностей, слабая воспитательная работа, отсутствие контроля со стороны руководителей за действиями подчиненных.

На протяжении 1982—1985 годов кассир Дворца культуры «Октябрь» Т. Д. Филатова систематически похищала часть премий, которые должны были получить работники ДК. Ею присвоено более 3500 рублей, она осуждена за шесть лет лишения свободы. Такое могло произойти лишь при отсутствии должного контроля со стороны директора ДК М. Р. Чудомеевой и халатного отношения старшего бухгалтера Н. Н. Гуренко.

Бывшим главврачом городской ветеринарной службы Князевым похищено спирта на 144 рубля. Он исключен из рядов КПСС за систематическое пьянство, освобожден от занимаемой должности, привлечен к уголовной ответственности. Проверками прокуратуры установлены нарушения законов: по обеспечению сохранности материальных ценностей в ОРСе и торге, по борьбе с мелкими хищениями — на заводе «Тензор».

За любым фактом бесхозяйственности стоит конкретный руководитель. Промолвы в зазорах, «несуны», недостачи, подделка документов — это уже следствие общей атмосферы на предприятии. Городским комитетом народного контроля были вскрыты факты неудовлетворительного состояния учета и отчетности на хлебокомбинате, в городском производственном управлении бытового обслуживания, в АТП и других организациях. В первом полугодии 1986 года при проверках инспектор Госстатистики установило искажение отчетности в ГУС, домоуправлении № 1, комбинате общественного питания, на заводе по ремонту радио- и телеаппаратуры и др.

В докладе был приведен такой факт незаконных выплат. Ревизия исполнения смет расходов на содержание учреждений культуры установлено, что начисление заработной платы в детской музыкальной школе № 1 (директор А. Д. Фоменко) производилось по негравильно оформленным табелям, отсутствовал контроль за работой совместителей. Совместителю Л. В. Чеботареву, работавшему на поставке настройщика, ежедневно предоставлялись по четыре рабочих часа, хотя по месту его основной работы в Москве рабочий день длился с 8.30 до 17.15, а кроме того, в 1984—1986 годах Л. В. Чеботарев провёл 8 месяцев в командировках в Архангельске, Орле, Костроме. В настоящее время решается вопрос о взыскании не-

законно выплаченных средств с виновных лиц.

На активе была подчеркнута необходимость координации деятельности контролирующих органов и организаций города. Это позволит исключить дублирование и охватить неконтролируемые участки работы.

КТО СТОИТ ЗА ЦИФРАМИ

Сотрудниками ОВД выявлено 109 лиц, нарушивших Указ Президиума Верховного Совета СССР. 29 человек совершили мелкие хищения, 45 использовали личный автотранспорт в целях наживы, 5 привлечены к ответственности за незаконный отпуск и приобретение горюче-смазочных материалов, 4 — за нарушение правил торговли спиртными напитками, 2 — за использование квартир в целях наживы. В I полугодии на предприятиях задержано более 60 «несунов», 103 человека совершили корыстные административные правонарушения. За это же время административной комиссией исполкома городского подвезены штрафы на сумму 50 рублей каждый 8 лиц, занимавшихся кустарно-ремесленным промыслом без подачи декларации. В этом году выявлено 70 человек, уклоняющихся от общественно полезного труда, из них 6 привлечены к уголовной ответственности, 4 направлены на принудительное лечение в ЛТП, предупреждены 21 человек.

Много цифр называлось на собрании актива. И за каждой из этих цифр — конкретные люди. Продавец магазина «Дары природы» Т. И. Лемагина, завшая вес фасовочного материала, обманывала покупателей. Оштрафована народным судом на 150 рублей. За 1985 год убытки на предприятии торговли города от хищений, недостач и растрат составили более 11 тысяч рублей, в текущем году — около 8 тысяч рублей. Водитель Кухарев на государственном автобусе подвозил граждан, а деньги клал в свой карман. Член ЖСК «Березка» Родштейн, получив в 1980 году четырехкомнатную квартиру, ни одного дня в ней не проживал, сдает внаем за 100 рублей в месяц (в 1986 году финорганами учтено 167 граждан, сдающих внаем помещения, из них облагаются налогом около 10).

Необходимо, подчеркивали участники актива, создать вокруг расхитителей социалистической собственности, нарушителей советских законов обстановку непереносимости и всеобщего презрения. 6 августа с 17 до 18 часов в соответствии с планом мероприятия по усилению борьбы с нетрудовыми доходами городским отделом внутренних дел проведен рейд: при выезде с базы ОРСа были задержаны автомашины, на которых водители и работники ОРСа пытались вывезти вожу, вино, ящики с пивом. ГОВД направил руководству ОРСа представление, в котором указано на факты, свидетельствующие о системати-

ческом приобретении его работниками и водителями транспорта, обслуживающим ОРС, алкогольных напитков в рабочее время, с использованием служебного положения и транспорта.

ИСКЛЮЧИТЬ УСЛОВИЯ СТЯЖАТЕЛЬНОСТИ

На собрании актива неоднократно подчеркивалось, что уповать на одни лишь административные меры нельзя. Надо самым решительным образом улучшать работу службы быта, транспорта, торговли, тем самым устранять условия, способствующие процветанию стяжателей. Начиная с 1986 года, ряду предприятий города установлены плановые задания по объему и видам оказания услуг населению на общую сумму около 3 млн. рублей в год. Планом комплексного экономического и социального развития города на XII пятилетку предусмотрен рост реализации платных услуг населению на 21,6 процента, при этом преимущественное развитие должны получить бытовые услуги — их рост составит 34 процента.

Совет Министров СССР 31 июля 1985 года принял постановление «О мерах по расширению платных услуг населению, предоставляемых предприятиями и организациями, для которых оказание этих услуг не является основной деятельностью». Предприятиям и организациям разрешено использовать для оказания платных услуг населению сэкономленные сырье, материалы, различные отходы. Однако ни одно предприятие не воспользовалось возможностью получения банковского кредита на развитие базы сферы услуг, что разрешается делать соответствующим постановлением.

В ряде выступлений с разных позиций затрагивалась проблема строительства прирельсового склада-магазина стройматериалов на Большой Волге. Его планируется ввести в эксплуатацию в 1987 году, однако для этого и строителям — СМУ-5, и заказчику — ОИЯИ, и работникам торговли — ОРСУ, отменил заместитель председателя исполкома Е. А. Шувикова, необходимо хорошо поработать, продумать заранее весь технологический процесс приемки грузов, складирования и продажи, обеспечить комплектацию, ввод магазина в эксплуатацию в установленные сроки. Пока работы ведутся слишком медленными темпами.

Сейчас, отметил в своем выступлении О. В. Чужинов, торговля стройматериалами в городе организована «половинчатой», хотя и есть некоторый рост их продажи после постановления ЦК КПСС и введения в действие Указа Президиума Верховного Совета СССР. Если ранее этих товаров реализовывалось в месяц на 2—3 тысячи рублей, то в июне этого года — на 8,8 тысячи, а в июле — на 14,5 тысячи рублей. Покупают, в основном, работники строительных организаций, так как они добились

выделения фондов на материалы через строительный трест. Другие же организации города да и исполком горсовета этих фондов не получили. ОРС сможет организовать торговлю, если фонды на 1987 год соответствующими предприятиями будут получены.

А как обстоят дела с торговлей некондиционными товарами и деловыми отходами промышленных предприятий? ЭЖБидК отходы стекла и оргалита продает через ОРС и весьма успешно. А отходы лесопильного и столярного производства, опилки, щепка не имеют места сбыта. Работники завода (так же как и строители) могут приобрести строительные отходы в отличие от остального населения. ЭЖБидК отходы производства затарил, сообщил В. Г. Кузнецов, а сбывать их негде — магазина еще нет!

До 15 июня дубенский торг должен был открыть на Большой Волге, на месте магазина «Годка», магазин по продаже отходов производства и некондиционных товаров. Такие отходы по дешевой цене многие купят с удовольствием. Однако исполком горсовета (ответственный Ю. А. Нефедов) не проконтролировал ход выполнения данного решения.

Что предлагает для организации торговли отходами производства ОРС ОИЯИ, который был на активе подвергнут критике за то, что слабо разворачивает эту работу? Во-первых, обязать все промышленные предприятия города в кратчайший срок подготовить образцы предлагаемых деловых отходов и некондиционных товаров с аннотацией и ориентировочной стоимостью. Во-вторых, организовать в городе их показ и просмотр с широкой рекламой, как это обычно бывает на деловых оптовых ярмарках. В-третьих, выделить помещение для продажи. На активе были обсуждены и другие меры, исключающие нетрудовые доходы.

Наступил широкий фронт на все имеющиеся негативные явления, отмечалось на активе, партийным, профсоюзным, комсомольским организациям необходимо усилить борьбу, направленную на формирование у каждого человека глубокого уважения и готовности к самоотверженному труду на общее благо, разумных потребностей, непримиримости к частнохозяйственной психологии и стяжательству. Эти и другие меры воспитательного воздействия помогут успешно развернуть наступление на тех, кто пытается жить на нетрудовых доходах.

Залог успеха этой работы — значительно возросшая общественно-политическая активность трудящихся города. В результате проверок, проведенных народными контролерами на предприятиях города в этом году, сумма выявленных растрат достигла рекордной цифры — 17 тысяч рублей за полугодие. Но это не значит, что прибавилось число расхитителей. Значительно изменилась обстановка в трудовых коллективах, увеличилось число сигналов трудящихся, возросла роль групп и постов народного контроля, усилилось взаимодействие контролирующих органов. И деловой, конкретный разговор, состоявшийся на собрании городского актива, должен способствовать еще более энергичной борьбе с уродливыми явлениями, мешающими нам жить.

ДУБЕНСКИЙ ФИЛИАЛ ОБЛАСТНОГО УНИВЕРСИТЕТА МАРКСИЗМА-ЛЕНИНИЗМА МК КПСС

ПРОГРАММА:

1. Выступление секретаря ГК КПСС.
2. Организационные вопросы.
3. Лекция «XII пятилетка — пятилетка коренного перелома в социально-экономическом развитии страны». Лектор областного организации общества «Знание».

Занятия в университете начнутся с 3 сентября и будут проводиться в филиале НИИЯФ МГУ с 18.00 до 21.00 раз в неделю.

Понедельник — отделения: философское (I курс — ауд. 19; II курс — ауд. 18), «Партийное строительство» (I курс — ауд. 11).

Первое занятие для этих отделений 8 сентября.

Вторник — отделения: «Актуальные проблемы совершенствования развитого социализма». Научный коммунизм (II курс — ауд. 18), «Марксистско-ленинская эстетика» (II курс — ауд. 11), отделение хозяйст-

венных руководителей (II курс — ауд. 19).

Первое занятие для этих отделений 9 сентября.

Среда — отделения: «Внешняя политика Советского Союза» (I курс — ауд. 18), экономическое (I курс — ауд. 11).
Первое занятие для этих отделений 3 сентября.

Объединенный институт ядерных исследований совместно с Карловым университетом проводит с 24 по 29 августа в Праге (ЧССР) рабочее совещание по исследованиям ядерно-ядерных взаимодействий с помощью двухметровой пропановой камеры. На совещании обсуждаются результаты совместных экспериментов по исследованию адрон-ядерных и ядро-ядерных взаимодействий при импульсе $1 - 10$ ГэВ[с на нуклон, а также проект эксперимента по исследованию нейтрино-ядерных взаимодействий при помощи двухметровой пропановой камеры, облученной на ускорителе ИФВЭ (Протвино).

конференций, организуемых ИЮПАП каждые три года. Прядущие конференции состоялись в Беркли (1980 г.) и Флоренции (1983 г.). На этой конференции рассматриваются последние достижения в области экспериментальной и теоретической физики, в частности, будут обсуждены следующие вопросы: взаимодействие нейтронов, протонов и альфа-частиц с ядрами, ядерные реакции с тяжелыми ионами, ядерная материя, гигантские резонансы, высокоэнергетические состояния ядер, структура ядра и ряд других. Ученые ОИЯИ выступят на конференции с докладами.

С 24 по 30 августа в городе Сендай (Япония) проводится XI Международная конференция по системам нескольких тел в физике частиц и ядерной физике, организованная Советом по науке Японии и Японским физическим обществом. Это традиционная конференция, программа которой охватывает широкий круг вопросов, включающих сильные, электромагнитные и слабые взаимодействия. В ее работе участвуют представители крупнейших лабораторий мира. Объединенный институт на конференции представляет сотрудник Лаборатории теоретической физики В. К. Лукьянов и сотрудник Лаборатории ядерных проблем В. С. Мележик, представившие доклады по ее тематике.

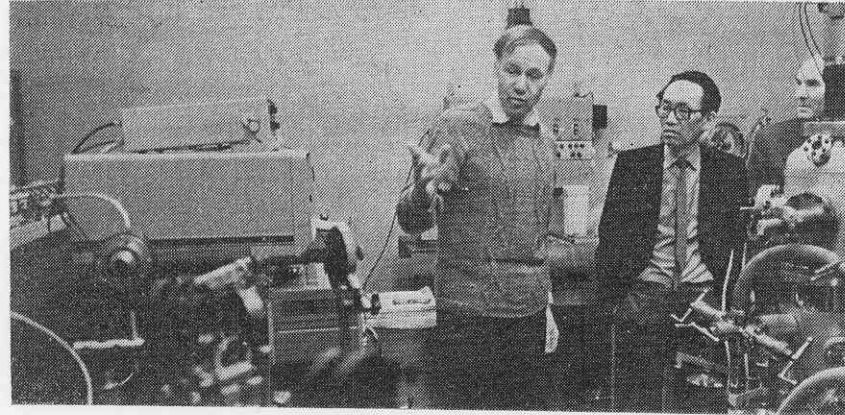
С 25 по 29 августа в Дубне проходит совещание «Ренорм-группа-86», организованное Объединенным институтом. Программа совещания включает рассмотрение вопросов по методу ренормализационной группы и его применению в квантовой теории поля, решеточных калибровочных теориях, критических явлениях, динамических системах, турбулентности, физике полимера, теории перколяции, теории переноса. В совещании участвуют ученые ОИЯИ, институтов его стран-участниц, ЦЕРН, Франции, ФРГ, и США.

С 26 по 29 августа в Грейфсвальде (ГДР) проводится VIII Европейская конференция по атомной и молекулярной физике ионизированных газов. В программе конференции — обсуждение следующих вопросов: сечения электронно-ионных и ион-ионных процессов в электронных пучках и плазме; современные методы диагностики ионов и плазмы; спектроскопия многозарядных ионов. В работе конференции участвует сотрудник Отдела новых методов ускорения Г. Д. Ширков, представивший доклад по ее тематике.

Представительная делегация ученых ОИЯИ в составе академик Г. Н. Флерова, И. М. Франка, члена-корреспондента АН ЧССР И. Звары, профессоров К. Я. Громова и В. Г. Соловьева, доктора физико-математических наук В. Д. Тонеева и кандидата физико-математических наук Я. Плоты участвует в работе Международной конференции по ядерной физике. Конференция проводится с 25 по 30 августа в Харрогите (Англия). Она является очередной в серии

Дирекция Объединенного института ядерных исследований направила в краткосрочные командировки для проведения совместных исследований: И. М. Ситника (ЛВЗ), Е. А. Сокола (ЛЯР) — в Народную Республику Болгария; М. Леонарда, Ю. П. Харитонову (ЛЯР) — в Германскую Демократическую Республику; Б. Н. Гуськова (ЛВЗ), М. И. Кривокутского (ЛНФ), М. Кузьмичева (ЛВЗ), Ю. В. Юшкевича (ЛЯР) — в Чехословацкую Социалистическую Республику; А. Будзяка (ЛЯР) — в Польскую Народную Республику.

В долгосрочную командировку ученых ОИЯИ в составе академика ЦЕРН (Швейцария) направлен сотрудник Лаборатории высоких энергий Ц. Спасов, Цель командировки — участие в сборке, наладке и испытаниях адронного калориметра установок ДЕЛФИ, участие в создании программного обеспечения для анализа физической информации, получаемой с помощью этого калориметра.



В Лаборатории ядерных реакций разработана методика исследования структуры и свойств атомных ядер с использованием лазерного излучения. Эта методика находит применение и для решения прикладных задач.
На снимке: начальник сектора ЛЯР действительный член Академии наук МНР Н. Содном обсуждает со

старшим научным сотрудником В. Н. Марковым и начальником отдела Ю. П. Гангским возможность проведения совместных экспериментов по использованию лазерного излучения для элементного изотопного анализа вещества.

Фото Ю. ТУМАНОВА.

По планам международного сотрудничества

С УЧЕТОМ ФАКТОРА ВРЕМЕНИ

Доктор физико-математических наук Макс Кляйн руководит в Институте физики высоких энергий АН ГДР в Цойтене группой, которая занимается подготовкой эксперимента Н-1 на ускорителем комплексе ГЕРА в Гамбурге. С дубненскими физиками его связывают несколько лет работы в составе международного коллаборации, осуществляющей совместный ОИЯИ — ЦЕРН мюонный эксперимент на пучках ускорителя ЦЕРН с помощью установки NA-4. С тех пор физик из ГДР каждый год бывает в Дубне, чтобы встретиться с коллегами, обсудить результаты последних работ, обменяться планами на будущее. На сей раз его краткий визит связан с обсуждением исследований по программе Н-1, которые тесно связаны с результатами эксперимента NA-4. Вот что рассказал Макс КЛЯЙН нашему корреспонденту Е. Молчанову:

Скоро исполнится десять лет, как я впервые приехал в Дубну на следующий день после защиты кандидатской диссертации. Тогда, в марте 1977-го, я еще не подозревал, какую значительную роль в моей научной биографии сыграет работа в составе участников международного ОИЯИ — ЦЕРН эксперимента NA-4, общение со многими признанными специалистами. Огромное значение для любого физика имеет опыт, полученный в таком масштабном эксперименте, осуществляемом большим коллективом ученых из разных стран. Важно пройти весь этот путь от идеи до получения физического результата, а измерение электрослабой асимметрии в эксперименте NA-4 было организовано так, что этот путь пройден довольно быстро. Активное участие в этой работе приняли сотрудники ряда лабораторий ОИЯИ, руководимые докторами физико-математических наук И. А. Савиным и И. А. Голуваным, и ОИЯИ внес большой вклад в осуществление масштабного международного эксперимента.

Сейчас я вижу, что полученный опыт просто неоценим, так как подготовка к эксперименту Н-1 требует полного напряжения сил, четкого выполнения обязательств. Ускоритель ГЕРА планируется ввести в строй в 1990 году, в коллаборации Н-1 участвует более двух десятков институтов, около 150 физиков — таковы масштабы этого эксперимента, в котором планируется исследовать глубоконеупругое рассеяние электронов. Для меня это станет как бы продолжением мюонных исследований, хотя каждый новый эксперимент — это всегда поиск новых путей.
Наш институт в Цойтене сотрудничает с ОИЯИ уже много лет. Для физиков ИФВЭ АН ГДР Дубна давно уже стала важной базой проведения экспериментальных исследований, центром теоретической мысли. Мы вместе с нашими коллегами в ОИЯИ порадовались тому, каких успехов достиг Институт к своему 30-летию. Но юбилей — это, согласитесь, не только приятные воспоминания о прожитых днях и пройденных дорогах, но и раздумья о том, что впереди. Основные планы развития физики высоких энергий ученые социалистических стран связывают с экспериментами на ускорителе в Протвино. Сейчас особенно важно в условиях острой конкуренции с другими научными центрами мира

быстрыми темпами вести сооружение ускорительно-накопительного комплекса, готовиться к экспериментам на нем.

ИФВЭ АН ГДР участвует в подготовке нейтринных экспериментов в Протвино — в сооружении нейтринного детектора и комплекса «Меченые нейтрино». Создаются детекторы для экспериментальных установок, одновременно идет подготовка к анализу физической информации.

Мне кажется, что для повышения эффективности сотрудничества было бы полезно увеличить число командировок специалистов Института в научные центры стран-участниц ОИЯИ, других стран, где ведутся совместные работы. На местах многие вопросы решаются значительно легче, а главное, не прерывается процесс совместного поиска оптимальных путей решения возникающих задач.

Должен сказать, что мы с большим вниманием следили за работой XXVII съезда КПСС. На этом съезде приняты, на мой взгляд, исторические, огромные по значению для всех нас решения, и мое мнение разделяют многие мои коллеги и друзья в ГДР. Нам очень радует, что такие значительные позитивные перемены происходят в социально-экономической жизни советской страны. Ускорение, перестройка — эти требования особенно актуальны для развития науки, совершенствования организации исследований. Важный фактор в той области науки, в которой я работаю, — фактор времени. А это значит, что мы должны сконцентрировать свои усилия на самых главных проектах, сократить время от идеи до конечного результата.

По страницам еженедельников научных центров

ЭЛЕКТРОД ДЛЯ БИОХИМИИ

Одним из направлений фундаментальных исследований лаборатории химии редких элементов является химия гидротированных и безводных фаз внедрения на основе оксидов поливалентных металлов. Работа проводится в рамках постановлений правительства о мерах по широкому внедрению мембранных процессов в отрасли народного хозяйства. Полученный в лаборатории экспериментальный материал по синтезу, фазовым равновесиям и физико-химическим свойствам фаз внедрения позволил решить ряд вопросов создания новых ионоселективных электродов, электрохимических устройств и катализаторов.
Впереди еще большая работа по проведению государст-

венных испытаний и организации серийного выпуска электродов.

«Наука Урала». ТЕРМОСТОЙКИЕ ПОЛИМЕРЫ

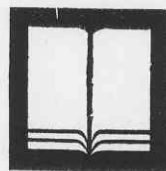
Широкое внедрение на предприятиях страны способа получения реактопластов, созданного в Институте естественных наук Бурятского филиала СО АН СССР, может дать ежегодный экономический эффект до 100 тысяч рублей.

Полимеры, полученным новым способом, обладают существенной механической прочностью, герметичностью в вакуумных, жидких и инертных

средах, по своим характеристикам не уступают зарубежным аналогам.

«Наука в Сибири». ПРОГРАММИРУЯ УРОЖАИ

Создан научно-экспериментальный полигон для исследования по программированию урожаев кормовых культур. Исследования будут вестись в рамках республиканской комплексной научно-технической проблемы «Кормопроизводство» под руководством академика АН МССР М. Ф. Лулашку в трех направлениях: интродукция новых видов и сортов кормовых культур, обладающих



высокой адаптивностью в условиях республики; конструирование на основе интродуцируемых и традиционных культур и сортов новых агрофитоценозов; разработка моделей управления производственными процессами.

В настоящее время на 9 гектарах полигона построена закрытая оросительная система, рассчитанная на долгосрочное действие, оборудуется сточная

площадка, метеопост и др. Разрабатываются также статические модели программирования урожаев кормовых культур.

Конечной целью всех работ является разработка рекомендаций по созданию и постоянному совершенствованию интенсивных кормовых севооборотов для животноводческих комплексов и ферм Молдавии.

Сейчас сотрудниками лаборатории проводится планирование экспериментов.

Создание полигона обеспечит качественно новый уровень исследований, расширит сотрудничество с ведущими научными учреждениями страны — Всесоюзным НИИ кормов, Ленинградским агрофизическим институтом и другими.

«Штинца» [АН Молдавской ССР].

Создаётся циклотронный комплекс

Пятилетним планом развития ОИЯИ предусматривается создание в Лаборатории ядерных реакций циклотронного комплекса тяжелых ионов, в состав которого входят действующий циклотрон У-400, канал для транспортировки пучков У-400 в ускорительный зал здания 101 и вторая ступень ускорения ионов — ускоритель У-400М, создаваемый на основе работающего в настоящее время циклотрона У-300. О ходе этих работ мы попросили рассказать главного инженера ЛЯР И. В. КОЛЕСОВА.

Все начинается с проработки принципа ускорения, технических идей и проектных работ. Специалисты лаборатории выполнили большой объем расчетных работ, выбрали технические решения, наиболее ответственные из которых (по высококачественной и магнитной системам) были прозерены на моделях. Результаты расчетов по этим системам, полученные на моделях, позволили выбрать окончательные варианты технических решений по всему комплексу.

Проект циклотронного комплекса, разработанный проектными институтами и специалистами лаборатории, прошел всестороннюю экспертизу специалистов по ускорительной технике и утвержден во всех инстанциях. Завершаются рабочие чертежи узлов циклотрона У-400М, которые будут изготавливаться на Опытном производстве ОИЯИ и в нашей лаборатории.

Большой объем работ выполняется в этом году на Опытном производстве. Газета уже рассказывала о том, как коллектив ОП выполнял институтское социалистическое обязательство по изготовлению крупногабаритных элементов вакуумной камеры. Сейчас камера уже находится в стендовом зале ЛЯР. А к концу года планируется изготовить элементы магнитной системы. Мы еженедельно встречаемся с руководителями ОП, обсуждаем ход выполнения заказов. Работы эти достаточно трудоемки из-за больших габаритов элементов (4—5 метров). На следующий год планируется изготовление баков резонаторов, дуэтов, штоков, патрубков и других узлов.

Отдел материально-технического снабжения поставил нам большой объем металлов. Мы, со своей стороны, позаботились о материале, из которого изготавливаются элементы резонансной системы. В Белорусском научно-производственном объединении порошковой металлургии по нашему заказу делаются биметаллические листы из нержавеющей стали и меди. Это очень прочное соединение получается благодаря применению новейшей технологии.

Одним из «узких» участков является на сегодня изготовление высококачественной системы. Пока еще не решен вопрос с приобретением высококачественных генераторов, и здесь нужна заинтересованная помощь дирекции Института и отдела оборудования.

На начало 1987 года планируется остановка ускорителя У-300, на базе которого будет сооружаться вторая ступень циклотронного комплекса — У-400М. Предстоит демонтировать старые узлы и системы, а потом на остовах У-300 вести монтаж узлов, изготовленных на Опытном производстве. Процесс формирования магнитного поля предстоит длительный, кропотливый. Путем постепенного приближения мы должны получить расчетные параметры магнитного поля с небольшими отклонениями, которые компенсируются корректирующими катушками.

Сейчас заканчивается строительство галереи, соединяющей циклотроны У-400 и У-400М. В этой галерее будет смонтирован канал для транспортировки пучков от У-400 до циклотрона У-400М.

Пуск циклотронного комплекса ЛЯР планируется провести в конце нынешней пятилетки не в полном объеме: не будут полностью введены каналы пучков. При создании каналов выведенных пучков на У-400М мы хотим воспользоваться опытом специалистов из Бухареста, которые с высоким качеством изготовили оборудование каналов пучков У-400. Наши румынские коллеги заинтересованы в продолжении сложившегося несколько лет назад сотрудничества, остается найти механизм, который способствовал бы наиболее эффективному решению проблем создания систем транспортировки пучков циклотронного комплекса.

У нас есть основания для оптимизма, когда мы заглядываем в будущее. Коллектив, работающий над сооружением комплекса, имеет в своем активе полностью созданный в нашем Институте ускоритель У-400. Хорошую школу прошли здесь специалисты ускорителей объединения базовых установок, руководимой Г. Г. Губляевым, сектора усовершенствования ускорителей Р. Ц. Оганесяна, ионных источников В. Б. Кутнера, вакуумной группы А. И. Иваненко, электротехнического отдела К. И. Семина, конструкторского бюро В. А. Чугреева, отделения опытно-экспериментального производства А. В. Решетова. Можно назвать здесь много имен советских сотрудников, их коллег из Болгарии, Вьетнама, Польши и других стран, которые уже сегодня используют свои знания и опыт в осуществлении одного из важных проектов пятилетки Института.

Организатором всех монтажных и монтажных работ станет старший инженер Е. М. Жмаев. Непосредственными исполнителями будут назначены самые опытные механики, активные рационализаторы, специалисты с большим опытом, которые составят монтажную бригаду. Такая расстановка наших лучших, проверенных в деле кадров поможет оптимально реализовать человеческий фактор, в максимально сжатые сроки осуществить проект циклотронного комплекса, а следовательно, значительно продвинуть физику тяжелых ионов в новые области поиска.

О РЕЗЕРВАХ ВНЕШНИХ И ВНУТРЕННИХ

Электротехнологический отдел Лаборатории ядерных проблем — одно из старейших энергетических подразделений Института. Вегераны отдела участвовали в монтаже энергосистем первого дубнейского ускорителя, а в последние годы коллектив внес свой вклад в работы по созданию сверхточного фазотрона. В лабораторной копилке экономии также немалый вклад энергетиков, только в этом году, например, они обзавелись экономией 408561 квт.час электроэнергии. За счет чего достигается такая экономия, в чем видит сотрудники электротехнологического отдела резервы бережливости — на эти вопросы редакции отвечаю зам. начальника отдела А. С. ЩЕЛЧКОВ и секретарь цеховой партгорорганизации В. В. АХМАНОВ.

Известно, что наука — одна из самых энергоемких областей человеческой деятельности. Хозяевам у нашего отдела большое, сложное, начиная от систем питания магнита и высокочастотного генератора ускорителя, кончая электромагнитной оптикой каналов вывода пучка и электропитанием физических установок, освещением. Если ускоритель остановлен, а на какой-то тракт все еще подается напряжение — это большие потери. Как их избежать? Над этим и работают сотрудники отдела. Такая система проектом не предусмотрена, но она создается и должна вступить в строй вместе с пуском всей системы разводки пучка фазотрона. В главном зале ускорителя автоматически отключается освещение, когда фазотрон работает. Тоже экономия.

Это, так сказать, внешние источники. А внутренние? Проектом предусмотрено использовать для питания высококачественной системы тиратроны, для накала которых потребляется много электроэнергии. Мы предложили заменить их тиристорными преобразователями, которые резко снижают расход электроэнергии. Такое исправление в проекте весьма своевременно и позволяет получить большую экономию. Думается, это не единственная сфера использования новой техники: тиристорные преобразователи могут в полном объеме заменить мотор-генераторы, которые еще до сих пор применяются у нас в лаборатории для питания магнитов и линз.

Вносят свой вклад в фонд экономии и рационализаторы. Так, в лаборатории предложили перейти на охлаждение ловушек вакуумных систем фазотрона азотом вместо солевого раствора. До этого простого, в сущности, предложена использовалась громоздкая система с холодильниками, потребляющими немало электроэнергии, в которых охлаждался солевой раствор, а сейчас все значительно упростилось.

Каждый год наш отдел, так же

как и все другие, сдает отработанное оборудование, содержащее драгоценные металлы. Сами накапливаем это оборудование, храня в определенном месте. Занимаемся этим в отделе постоянно один человек, весьма квалифицированный инженер. Он ведет учет, составляет ведомости. Уходит у него на это несколько дней. И такой ответственный есть, наверное, в каждом отделе. А не лучше ли организовать сбор в рамках всей лаборатории, Института, чтобы не переключать эту работу на плечи квалифицированных специалистов?

Наверное, было бы странно, если, касаясь наших проблем, мы бы не упомянули о снабжении. Мы не всегда можем предусмотреть, что нам может понадобиться завтра, слишком сильно зависим от пожеланий физиков. А поскольку заранее какие-то мелочи, реле, например, не заказывали, на складе мы их не получим. Так вот, нельзя ли создать на складах немалый запас тех же самых реле, которые часто используются спросом? А может быть, и не только реле, но и какие-то элементы электроники, материалы, которые всегда нужны и никак не могут войти в число неликвидов.

И еще мы у себя в лаборатории, да и не только мы, заматили такую странную закономерность, связанную с зимним отоплением помещений. Как только на улице мороз — жара в помещениях такая, хоть окна открывай! Сотрудники ОГЭ объясняют это своими нормативами, которые зависят от среднесуточной температуры. Но ведь всем ясно, что даром тратится тепловая энергия, которая могла бы сослужить еще немало службу в народном хозяйстве.

На выставке в Москве мы видели терморегуляторы, которые уже применяются в ГДР. Уходит хозяин квартиры на работу, переводит регулятор, например, на +10° — все равно днем дома никого нет. Приходит с работы — показатель температуры +18°. Вот как надо экономить!



Знакомство с деятельностью международного научного центра социалистических стран — Объединенного института ядерных исследований — такова была цель визита в Дубну делегации Совета Экономической Взаимопомощи. В состав делегации вошли заместители постоянных представителей стран — членов этой международной

экономической организации — Болгарии, Венгрии, Вьетнама, ГДР, Кубы, Монголии, Польши, Румынии, Чехословакии, глава постоянной миссии Югославии при СЭВ, заместители секретаря Совета. В Доме международных совещаний их принимали члены дирекции ОИЯИ. Гости познакомились с основными направлениями исследова-

ГЛАВНОЕ — ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ ПОКОЛЕНИЙ

Совет молодых ученых и специалистов ОИЯИ подвел итоги конкурса на лучший совет в лабораториях Института. Первое место занял СМУИС ОНМУ, а второе и третье поделили ЛВТА и ЛЯР.

Редакция обратилась к председателю советов этих лабораторий с просьбой рассказать на страницах нашего еженедельника о их работе, о том, как они представляют себе задачи, стоящие перед советами молодых ученых, о планах на будущее.

По итогам работы за год (от Дня науки-85 до Дня науки-86) СМУИС ОНМУ занял первое место в Институте. Сейчас можно и нужно проанализировать сделанное, наметить наиболее важные дела на будущее. Благодаря чему нам удалось победить в таком серьезном конкурсе? Как мне кажется, основа успеха — это тесная связь молодежи и мудреных жизненным и научным опытом «старожиллов» отдела, преемственность поколений. Ведь СМУИС ОНМУ — старейший в ОИЯИ и всегда был инициатором интересных дел. Вот лишь один пример — именно молодежь ОНМУ провела первую в ОИЯИ летнюю школу молодых специалистов. Сейчас школа про-

ходит ежегодно на базе пионерлагеря «Волга» и является общеинститутской.

Но не только старыми заслугами может гордиться СМУИС ОНМУ. Именно он явился инициатором создания КТМК — в этом заслуга бывшего председателя совета В. Н. Шалапина, предложил шефство молодежи отдела над базовой установкой КУТИ-20. Сейчас проводится работа по организации ВТМК, цель которого — направить инициативу и творчество молодежи на создание установки для проведения экспериментов на КУТИ.

Благодаря активной помощи бюро ВЛКСМ, секретаря бюро В. Скитина, совет вовлекает в свои

дела комсомольцев. И не беда, что молодежи в отделе немного. Зато много дел, которые ей под силу.

Какие же задачи ставит СМУИС ОНМУ на будущее, в чем видит свою основную роль? Главное, как мне кажется, поддержать молодых специалистов и ученых в их научном поиске. Конкретная форма — работа с соискателями, которую совет проводит совместно с комиссией по научно-профессиональному росту молодежи (председатель — Э. А. Перельштейн), участие в выставке научно-технического творчества молодежи и в конкурсе на лучший проект эксперимента. Будет организован ряд семинаров молодых ученых и спе-

циалистов отдела. Но здесь есть трудность, с которой мы постоянно сталкиваемся: молодежи у нас немного и у всех — разные специальности, различные научные интересы. Приходится и семинары проводить так, чтобы они были максимально полезны для большинства.

При содействии комиссии по научно-профессиональному росту молодежи будет проведен конкурс, в котором примут участие все молодые ученые и специалисты отдела. Он будет рассматриваться как аттестация по работе за год.

А. МОЛОДУЖЕНЦЕВ,
председатель СМУИС ОНМУ.

НЕ В «ТЕПЛИЧНЫХ» УСЛОВИЯХ

Временами приходится сталкиваться с мнением, что главная задача советов молодых ученых и специалистов заключается в создании «тепличных условий» для молодежи. По словам людей старшего поколения, раньше не было, например, школ молодых ученых: все ученые — и старые, и молодые — на равных правах участвовали в работе одних и тех же научных форумов. Теперь же молодежь имеет и свои лектории, и конференции, и различные конкурсы. Возникает вопрос: а не ослабляет ли ее такая опека, не приучает ли к отсутствию серьезной конкуренции? На мой взгляд — нет, и вот почему.

Наверное, каждый, кто бывал на школах молодых ученых, согласится с тем, что они не заменяют «больших» форумов, а скорее дополняют их (и часто — достаточно эффективно). Атмосфера этих мероприятий предельно демократична, и движение информации происходит не только сверху вниз, но и по горизонтали. Если школа хорошо организована, то она может оказаться не менее плодотворной, чем, скажем, международный симпозиум.

Что касается конкурсов работ молодых ученых, то эти конкурсы, опять-таки, не являются альтернативой, например, конкурсу работ ОИЯИ. Здесь участники находятся в равной, так сказать, «весовой категории», и, как мне кажется, этот факт весьма благоприятствует возникновению духа соревнования. При общем высоком уровне работ не только победа, но и само участие в таком конкурсе может эффективно стимулировать научное производство.

Стоит заметить также, что помимо качества работ, распределение призовых мест отражает и актуальность тематики. Так, например, в этом году первое и второе места на конкурсе научно-исследовательских работ заняли работы в области математической физики (соответственно А. М. Червакова и Н. И. Чернова; оба — сотрудники ЛВТА), что, несомненно, является отражением того значения, которое приобретает эта дисциплина сегодня.

На мой взгляд, идея конкурса работ молодых ученых ОИЯИ допускает естественное развитие. Для того, чтобы еще выше поднять его уровень, можно было бы со временем объединить наш конкурс с аналогичными конкурсами сотрудничающих с ОИЯИ организаций — скажем, ИФВЭ, ИЯИ АН СССР и НИИЯФ МГУ.

Немалую роль в стимулировании научных исследований играют и другие мероприятия СМУИС ОИЯИ. Молодые специалисты нашей лаборатории успешно участвуют в большинстве из них. Прочие формы работы СМУИС ЛВТА включают проведение научных семинаров, лектория по идеологическим проблемам, различных экскурсий, встреч со специалистами и т. д. Огромное поле деятельности мы видим в содействии компьютеризации школы, установлении прочных контактов с аналогичными организациями в других институтах, проведении совместных мероприятий. Сейчас основные усилия СМУИС ЛВТА сосредоточены на подготовке лабораторной школы молодых ученых.

И. БАРАШЕНКОВ,
председатель СМУИС ЛВТА.

С 23 по 25 августа в пионерском лагере «Волга» проводилась традиционная летняя школа-семинар молодых ученых, организованная совместно советом молодых ученых и спе-

циалистов ОИЯИ и комитетом ВЛКСМ в ОИЯИ. На школе работали следующие секции: «Физика элементарных частиц при высоких и средних энергиях» (председатель В. П. Дзеле-

пов), «Сети ЭВМ и нелинейная вычислительная физика» (В. Г. Махальков), «Ядерные реакции» (Б. И. Пустыльник), «Физика и техника ускорителей заряженных частиц» (В. П. Саранцев).

ПОИСК НОВЫХ ФОРМ РАБОТЫ

Возраст молодых специалистов — 22-33 года — наиболее плодотворное время развития их личности и вклада в интеллектуальную сферу деятельности. Одновременно это, как правило, период накопления опыта работы в коллективе. Случается, отношения в коллективе, куда приходит молодой специалист, далеки от совершенства и прелостывают его научной деятельности и материальному стимулированию. Это приводит к снижению творческой отдачи вчерашнего студента. А выходя из комсомольского возраста, молодые специалисты зачастую отрываются от общественной жизни, что приводит к частичной потере общественной ценности человека, отрицательно сказывается на деловых качествах. Напротив, возможность непосредственно влиять на свою научную судьбу стимулирует повышенный интерес к работе и ее организации. Все эти проблемы, стоящие перед молодежью, и призван, хотя бы отчасти, решать совет молодых ученых и специалистов.

К настоящему времени накоплен большой опыт работы в этих направлениях. Показателем зрелости

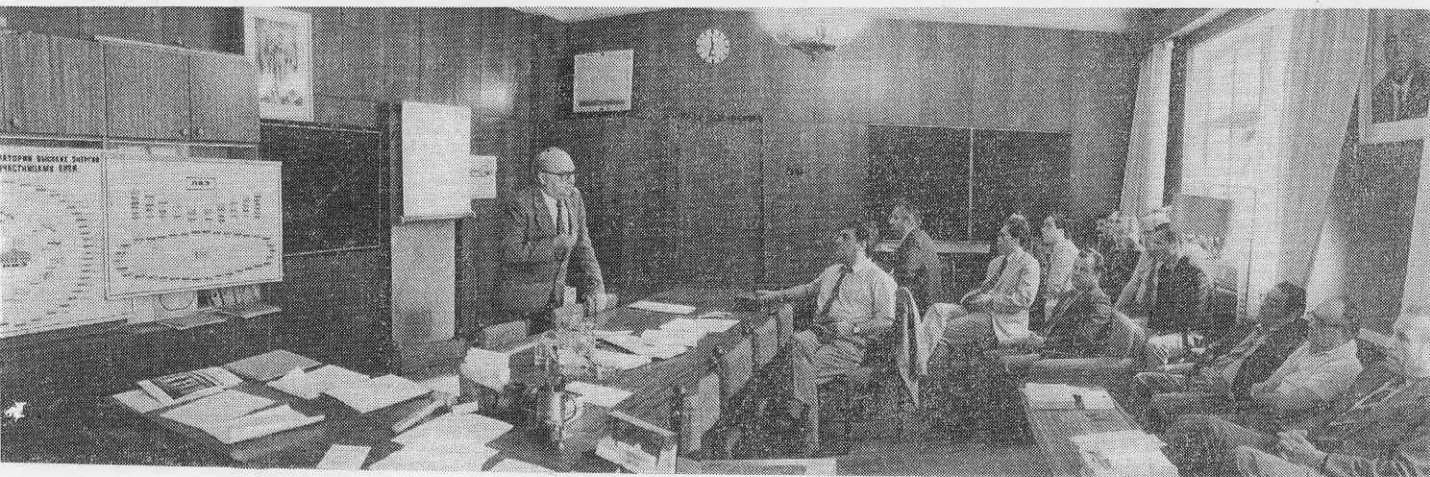
движения в нашем Институте стало создание советов в лабораториях. В ЛЯР совет существует с 1978 года. Сделано за это время немало. В прошлом году с успехом прошла уже восьмая школа молодых ученых, в этом году планируем проведение двух школ для молодежи лабораторий. За время работы совета прочитано уже более ста лекций для молодых ученых и специалистов. На высоком уровне в последнее время проходят конкурсы работ молодежи ЛЯР. Более 50 призовых мест завоевали сотрудники ЛЯР на различных институтских конкурсах молодых ученых, инженеров, изобретателей, рационализаторов, выставках НТТМ, конкурсах научных работ, которые проходят иногда в жесткой конкурентной борьбе с «остепененными» представителями других лабораторий. По представлению нашего совета удалось повысить зарплату пяти лучшим молодым ученым ЛЯР. Все перечисленные дела, конечно, способствуют научному росту молодежи, а перед советом стоят новые серьезные задачи.

Одним из важных шагов в решении этих задач стала организация в конце прошлого года первой конференции молодых ученых ЛЯР, посвященной 30-летию ОИЯИ. Активность докладчиков и аудито-

ри (далеко не молодежной) оправдала наши ожидания. Особый интерес вызвали проекты экспериментов и последние оригинальные исследования. Популярность нового начинания подтверждается и тем, что на конференции было представлено 11 докладов молодых сотрудников лаборатории, а программу едва удалось уложить в двухдневный срок. Сборник докладов находится в печати, оргкомитет приобрел необходимый опыт. Надеемся, что проведение такой конференции станет в лаборатории традиционным.

В настоящее время в различных подразделениях ЛЯР работают 75 молодых ученых и специалистов. Как наиболее эффективно использовать эту большую потенциальную силу — в значительной степени зависит и от активности нашего совета. Поиск новых форм работы с научной молодежью, вовлечение ее в непосредственное планирование направлений развития нашей лаборатории и организацию научных исследований — в этом мы видим главные задачи совета, над этим и будем работать.

А. КАЛИНИН,
председатель СМУИС ЛЯР.



...ний, проводящихся в Институте, с работами на приоритетных направлениях, определенных в Комплексной программе научно-технического прогресса стран — членов СЭВ до 2000 года, побывали на экскурсиях в лабораториях высоких энергий и нейтронной физики, где осмотрели синхротрон и экспериментальный зал реактора ИБР-2.

На снимках: о деятельности ОИЯИ рассказывает директор Института академик Н. Н. Боголюбов. Исследованиям в области физики высоких энергий посвятил свой рассказ директор ЛВЭ академик А. М. Балдин. Фото Ю. ТУМАНОВА.



Деловитость плюс профессионализм

29 августа исполняется 60 лет начальнику
отдела вычислительной математики ЛВТА
ОИЯИ, доктору физико-математических наук,
профессору Евгению Петровичу
Жидкову.

Своего времени научные интересы Е. П. Жидкова сосредоточены на вопросах численного исследования сложных математических проблем, возникающих при создании ускорителей заряженных частиц, крупных физических установок, а также задач в теории ядра, элементарных частиц, твердого тела и других, решаемых в ОИЯИ.

Е. П. Жидков вносит значительный вклад в развитие нового научного направления, позже получившего название «вычислительный эксперимент». Это направление объединяет комплекс проблем, включающих создание математической модели и ее качественное исследование, разработку вычислительного алгоритма, создание программы для ЭВМ и проведение вычислений, анализ результатов моделирования. Вместе со своими учениками Жидков предложил и разработал эффективные методы решения нелинейных уравнений достаточно общего вида на основе непрерывного аналога метода Ньютона. Ученым было показано, что этот метод позволяет проводить как локальное исследование решений нелиней-

ного уравнения, так и картины в целом. Появилась возможность исследовать проблему существования и единственности решений. Метод с успехом применялся при расчетах обратной задачи квантовой теории потенциального рассеяния, нелинейного уравнения Чу-Лоу в теории дисперсионных соотношений, ряда солитонных моделей, а также при численном моделировании широкого круга нелинейных задач электронной оптики и магнитостатики. По результатам этих исследований в 1970 году Е. П. Жидков защитил докторскую диссертацию.

Научную деятельность Евгения Петровича отличает стремление к созданию наиболее эффективных методов решения сложных проблем математической физики, позволяющих выполнять на существующих ЭВМ задачи максимальной сложности. Е. П. Жидковым совместно с учениками созданы экономичные методы решения граничных и трехмерных интегральных уравнений магнитостатики, методы расчета кон-

тинутальных интегралов, спектральных задач в теории ядра и для квазипотенциальных уравнений, алгоритмы по расчету транспортировки заряженных частиц, разработаны методы учета априорной информации об искомом решении уравнения, а также современные подходы, связанные с проблемами декомпозиции сложной математической задачи на ряд более простых, решены многие проблемы качественного исследования нелинейных дифференциальных уравнений.

Большая часть работ Е. П. Жидкова связана с решением физических проблем, возникающих в лабораториях Института. Особенно активное сотрудничество ведется с ЛВЭ, ЛТФ, ЛНФ, ЛЯП. Это сотрудничество всегда отличалось научным оптимизмом, выбором правильной концепции использования ЭВМ, неформальностью научного общения. Для Евгения Петровича при решении научных проблем характерно создание коллектива единомышленников. У него мно-

го учеников, 20 из которых уже стали кандидатами, а пять — докторами наук. Возглавляемый им отдел является хорошей школой в области вычислительной математики и математической физики для сотрудников ОИЯИ из стран-участниц — здесь на стажировке практически постоянно находятся специалисты из НРБ, ЧССР, МНР, СРВ, ГДР, ПНР; советских научных центров. Е. П. Жидков награжден орденом Трудового Красного Знамени, медалями, серебряным знаком ордена «Заслуги» ПНР.

Евгений Петрович один из организаторов подготовки студентов Дубненского филиала МГУ по специальности «Прикладная математика», где постоянно читает курс лекций. Не забывает он и о подрастающем поколении: по инициативе ученого в 1974 году в Дубне была создана физико-математическая школа для старшеклассников. С тех пор он является бесценным председателем совета ФМШ, отдает этому делу душевные силы, много личного времени.

Деловитость, профессионализм свойственны Е. П. Жидкову не только в научной деятельности, но и в общественной работе. Он избирался членом Дубненского ГК КПСС, выдвигался депутатом горсовета. В течение ряда лет является членом партбюро, заместителем секретаря парторганизации лаборатории.

Успеху в научной и общественной работе во многом способствуют такие личные качества Евгения Петровича, как энергичность, оптимизм, контактность и естественность в общении, здоровый юмор. Если уж он чем-то увлекся, то это серьезно. Увлекался шахматами — стал кандидатом в мастера спорта по шахматам в игре по переписке; занялся водным туризмом — и теперь не представляет другого отдыха, кроме как на воде. Евгений Петрович большой знаток художественной литературы и философии.

Все друзья и коллеги от души поздравляют Евгения Петровича с юбилеем и желают ему крепкого здоровья, больших творческих успехов.

М. Г. МЕЩЕРЯКОВ
Н. Н. ГОВОРУН
В. Г. МАХАНКОВ
И. В. ПУЗЫНИН
Б. Н. ХОРОМНИН

В ГОРОДСКОМ КОМИТЕТЕ НАРОДНОГО КОНТРОЛЯ РЕШЕНЫ НЕ ВСЕ ПРОБЛЕМЫ

Чтобы человек полностью избавился от пьянства и алкоголизма, его надо лечить. Да, убеждение, воспитание в коллективе, обстановка нетерпимости играют важную роль в борьбе с этими пороками, но обязательно должны подкрепляться врачебной помощью. Учитывая важность этого вопроса, городской комитет народного контроля в повестку дня своего очередного заседания включил обсуждение работы наркологического кабинета медсанчасти, его взаимодействия с органами внутренних дел, по социально-трудовой реабилитации больных алкоголизмом.

Этому обсуждению предшествовала проверка работы наркологического кабинета медсанчасти, проведенная внештатным отделом науки, культуры и здравоохранения ГК НК. Проверкой установлено, что ряд недостатков, выявленных комиссией городского комитета народного контроля в июле прошлого года, устранен. Выделено 2,5 ставки фельдшера-нарколога. Непосредственно в наркологическом кабинете организован спленивание.

Снизилась временная нетрудоспособность больных алкоголизмом. За шесть месяцев 1985 года

было выдано 14 справок, а за тот же период текущего года — девять. Увеличены часы приема врачом-наркологом, налажена связь с городским отделом внутренних дел. Из числа уклоняющихся от лечения 32,4 процента доставлены в медсанчасть органами внутренних дел.

Вместе с тем народные контролеры указали на серьезные недостатки в организации работы наркологической службы. На момент проверки не были выделены помещения администрации ОИЯИ и завода «Тензор» для организации

наркологических пунктов на указанных предприятиях. Остается недостаточно активным выявление больных. Не до конца решен вопрос анонимного лечения. Из-за отсутствия помещения не проводится условно-рефлекторная терапия. Нет непосредственной связи наркологического кабинета с комиссией по делам несовершеннолетних, в результате практически не выявляются подростки на ранних стадиях алкоголизма.

Комитет народного контроля обязал ответственных лиц устранить недостатки в работе наркологической службы медсанчасти.

♦ ХОТЯ ПИСЬМО НЕ НАПЕЧАТАНО

Вместо обеда — обида

В письме в редакцию Н. Н. Субботина рассказала о том, что во время обеда в кафе «Огонек» ей пришлось столкнуться с грубостью со стороны обслуживающего персонала, да и качество приготовленного блюда оставляет желать лучшего. На это письмо редакция получила ответ и. о. начальника ОРСа О. В. Чужикова:

«На протяжении многих лет кафе «Огонек» работает без жалоб и нареканий на качество приготовления блюд и обслуживание, имеет много хороших отзывов о своей работе. Факты, приведенные в письме, обсуждались в коллективе кафе в присутствии старшего инженера-технолога управления ОРСа Л. М. Лобановой. В работе кафе существуют объективные

трудности — недостаток посадочных мест, жарочных поверхностей в горячем цехе, малая мощность производственных цехов. Со стороны работников «Огонька» было допущено невнимательное отношение к посетителям. В ходе обсуждения высказывалось сожаление, что возникшее недоуровнение не было разрешено обоюдными спокойными объяснениями. За упущения в работе повар Г. С. Зайцева, кассир Р. В. Волнухина, заведующая производством В. С. Коцюбинская строго предупреждены. Мы приносим извинения за данный случай. В то же время хотелось бы видеть доброжелательное и объективное отношение к работникам общественного питания.



На вопросы читателей о порядке оплаты за проезд в автобусах городских и пригородных маршрутов отвечает заместитель начальника автотранспортного предприятия В. Ф. КОВАЛЕНКО:

♦ НАШИ ДЕТИ — НАША ЗАБОТА

ДОЛГ КАЖДОГО ВЗРОСЛОГО

С 15 августа по 30 сентября в Московской области проводится мероприятие, рассчитанное на обеспечение безопасности движения на дорогах, на соблюдение правил дорожного движения всеми участниками движения, особенно пешеходами — детьми.

Как бывает обидно, когда маленький еще человек попадает в нелепые ситуации на дороге и получает травмы, а еще горше — когда гибнет под колесами автотранспорта.

Взять хотя бы последний случай, когда шестилетняя Оля Б. в присутствии своей матери (!) перебежала проезжую часть и попала под колеса проезжающего мотоцикла. Исход — у девочки перелом ноги.

Предотвращение дорожно-транспортных происшествий, забота о здоровье наших детей — долг каждого взрослого гражданина. Не разрешайте детям переходить улицы в неположенных местах, не пускайте детей, не достигших 14 лет, ка-

учащихся общеобразовательных школ, профессиональных учебных заведений и техникумов-интернатов Министерства социального обеспечения. Эти лица пользуются правом на льготный проезд по месячному билету учащегося стоимостью 1 руб. 50 коп. Месячный билет учащегося для проезда в пределах города и в автобусах пригородного сообщения продается автотранспортным предприятием по заявкам учебных заведений.

В целях обеспечения безопасности дорожного движения еще раз просим родителей быть для нашего подрастающего поколения примером в неукоснительном соблюдении правил движения на улицах и дорогах города.

А. БЕЛКОВ,
начальник отделения ГАИ
Дубненского ОВД.

♦ РЕДАКЦИИ ОТВЕЧАЮТ

О режиме работы магазина

На страницах газеты уже дважды поднимался вопрос о режиме работы книжного магазина «Эврика» — в заметке «Кому это удобно» (16 июля) и «Разрешите не согласиться» (29 июля). Редакция получила ответ заместителя председателя исполкома городского Совета Ю. А. Нефедова, который сообщил, что «вопрос о пересмотре работы данного магазина будет рассмотрен в IV квартале 1986 года».

СТО ПУТЕЙ • СТО ДОРОГ

**До новых встреч,
туристы!**

модеятельного движения в городе. Наш юбилейный слет посвящался 30-летию ОИЯИ и Дубны.

Туристы не так уж часто собираются вместе большими коллективами. Обычно группа в несколько человек идет по маршруту «автономно», преодолевая трудности и заряжаясь радостью общения с природой. Но на свои слеты стараются попасть все, не взирая на «специализацию», — и водники, и горники, и велосипедисты, и лыжники, без ограничения возраста: не только родители с детьми, но и бабушки с внуками. Прошедший слет наглядно продемонстрировал все многообразие туризма...

Возвратимся мысленно на 3 — 4 месяца назад. Именно тогда начался заключительный этап подготовки к слету. В оргкомитет вошли представители ГК КПСС, ГК ВЛКСМ, начальник ОВД, руководители и сотрудники других важных служб и организаций. Конечно, многое делалось такими активистами, как Аркадий Любимцев, Анатолий Гринков, Василий Белов и другими, которыми умело руководил Александр Злобин. Большую работу проделал инструктор клуба Г. А. Насонова, а также инструктор ДСО ОИЯИ Ю. Г. Макаров.

По результатам соревнований и конкурсов общее первое место заняла команда Объединенного

института, на втором месте — туристы завода «Тензор». К сожалению, не столь успешны были старты представителей левобережья, а ведь там есть и опытные мастера туризма, и молодежь.

Здесь же надо заметить, что все-таки ветераны туризма — такие, как доктор физико-математических наук А. Л. Любимов, стоявший во главе клуба туристов МГУ еще в 40-х годах, мастера спорта по туризму Анатолий Сумбаев и Степан Солод, ветеран дубненского туризма кандидат наук А. С. Мартынов и другие — составили меньшинство. И это — радует: наш туризм молодеет. В слете приняли участие несколько десятков туристских семей. А для детей (их было около 100 — от 4 до 16 лет) организаторы подготовили специальную эстафету и другие соревнования и забавы.

Особенно хотелось бы отметить успех концерта-конкурса художественной самодеятельности. Обычно такие концерты начинаются с грандиозного костра. Но на этот раз костер был скорее символическим — другого не позволяла пожароопасная обстановка. Жюри под председательством заслуженного работника культуры РСФСР Ю. Н. Ионовой отметило высокое качество исполнения как представителей «чисто туристских» (если можно так сказать) коллективов, так и коллективов КСП. Первое

место среди туристских организаций города было присуждено представителям Опытного производства ОИЯИ. Так были отмечены глубина содержания, юмор, острота слова и эффектное исполнение Аркадия Любимцева и Анатолия Жукова. Их композиция признана лучшей за актуальную тематику.

Коллектив «Клуба самодеятельной песни» (руководитель Ольга Афонина) показал высокий профессиональный уровень исполнения, настоящее умение владеть гитарой. Интересны были выступления представителей левобережья — Владимира Некрасова и Елены Недашковской, романтический стиль продемонстрировала Марина Борисова из Лаборатории ядерных проблем ОИЯИ. И еще другие исполнители были хороши, но особенно хотелось бы отметить выступления наших гостей из Москвы — Игоря Серкисяна и ансамбль из КСП «Сокол» (Захаров и Сухов). Оригинальность, юмор, такт и вкус — приятные особенности показанного ими. Наверно, это символично, что здесь же прозвучала новая песня Ольги Мироновой о Дубне. Сначала группа КСП и представители хоровой студии «Дубна» ее исполнили, а потом помогли разучить всем участникам слета.

Все возвратились после слета бодрыми, отдохнувшими, обогащенными новыми встречами и планами. Уходя из Клетинского бора, они говорили друг другу: «До встречи на следующем слете! Интересных маршрутов и легких рождатков!»

Н. ШУМАРИН.
Фото С. НЕГОВЕЛОВА.

В нынешнем сезоне в самодеятельных туристских походах побывали 40 групп, подготовленных в дубненском клубе туристов. Треть участников таких путешествий — родители с детьми. Под руководством инструкторов был проведен также ряд походов школьников. Как положительный момент надо отметить, что в настоящее время походам с детьми уделяется особое внимание, детский туризм уже прочно вошел в систему учебно-воспитательной работы каждой школы нашего города. И педагоги, и инструкторы клуба руководствуются при этом твердой установкой, данной в Основных направлениях реформы общеобразовательной и профессиональной школы — регулярно проводить экскурсии и походы по местам революционной, боевой и трудовой славы.

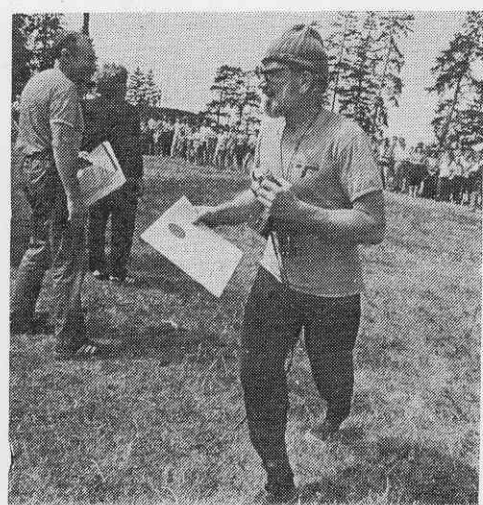
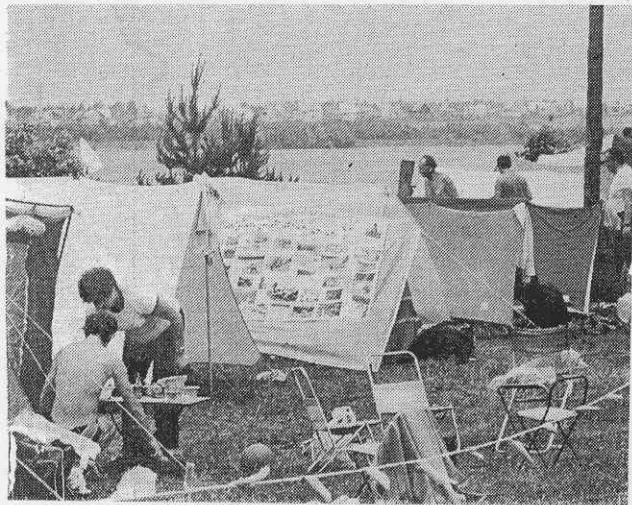
Думаю, ребятам 8 «Б» четвертой школы летние каникулы этого года запомнятся, ведь не каждому в таком возрасте выпадает удача совершить водный поход первой категории сложности по реке Вуокса. Маршрут проходил по одному из самых живописных мест Ленинградской области — Карельскому перешейку. Изрезанные берега, острова, покрытые сосновым лесом, гранитные скалы создают здесь исключительные пейзажи, которыми можно любоваться часами.

Мы начали свой путь от станции Отрадная, затем были озеро Отрадное, река Пионерка, озеро Комсомольское, реки Веселая и Вуокса, озеро Вуокса, а закончился он в городе Приозерске. Общая протяженность маршрута составила 150 километров. Ребята плавали по реке Пярне к Ладоскому озеру, особенно понравилась всем поездка на Валаам — жемчужину русского Севера, как издавна называют этот остров. Поход закончился в Ленинграде, ребята посетили Петродворец, Ломоносов, Пушкин, побывали в Летнем саду, Эрмитаже. Пять дней в Ленинграде пролетели как один миг, но сколько изумительных памятников мы увидели, сколько нового об этом городе узнали от экскурсоводов, от его жителей!

Особенностью именно этого похода стало то, что школа выступила организатором путешествия родителей с детьми. Большую помощь при его подготовке оказал председатель родительского комитета 8 «Б» класса Н. Н. Карпенко, З. И. Коженова.

Финиш одного похода — это одновременно и предстартовый период следующего. И уже сейчас ребята внимательно рассматривают карту — какая там река призывно манит голубой ленточкой и ждет их байдарки?

М. БУЛАНОВ,
руководитель похода.



Туристы отправляются в походы не только «за запахом тайги». Путешествуя по родному краю, можно узнать много нового, пройдя по историческим местам — прикоснуться к свидетелям далеких времен. Готовиться к таким встречам надо заранее. И в этом большую помощь могут оказать книги. Причем не всегда «чисто туристские». На одну такую недавно вышедшую книгу хотелось бы обратить внимание.

Эта повесть Георгия Блюмина о начале жизненного пути Василия Никитича Татищева — замечательного русского ученого-энциклопедиста, инженера и литератора — адресована прежде всего любителям отечественной истории. (Блюмин Г. З. Юность Татищева. Лениздат, 1986.)

В предисловии автор приводит слова историка Д. А. Корсакова, сказанные в 1986 году по случаю трехсотлетия В. Н. Татищева: «Наряду с Петром Великим и Ломо-

Книга зовёт в путешествие

новосым он являлся в числе первоначальных зодчих русской науки... Татищева по своему обширному уму и многосторонней деятельности смело может быть поставлен рядом с Петром Великим». Дополнением этому могут служить слова Г. В. Плеханова: «...Татищев является как бы главою многочисленного рода просветителей, очень долго игравшего влиятельную и плодотворную роль в нашей литературе».

Действительно, посвященная одному из интереснейших периодов — началу великих дел Петра и написанная живым, ярким языком, книга зримо воссоздает не только факты трехсотлетней давности, но и сам дух эпохи. Однако интересна она не только этим. Любопытного и внимательного

читателя она позовет в путешествие по Подмосковью и по другим районам Отечества, где жили и творили замечательные сыны России.

От районного центра Солнечногорска (раньше это было село Солнечная Гора) по Таракановскому шоссе налево на взгорье к деревне Сергеевка — так начинается путь к В. Н. Татищеву. От Сергеевки — на северо-запад по узкой и неровной дороге след лесной чащи. Далее — Болдино. Но не нижегородское — пушкинское, а подмосковное Болдино Татищева. Автор проводит интересное сопоставление. В одноименных деревнях, раздвоенных сотнями верст, вдохновенно трудились два русских творца. О болдинской осени А. С. Пушкина мы

знаем из школьных учебников, а за век до того русский ученый Василий Никитич Татищев под надзором роты солдат создавал «Лексикон» — первый русский энциклопедический словарь, «Историю Российскую» в пяти томах, вдохновенное предисловие к которой написал Ломоносов. О значении этого труда говорят хотя бы слова А. С. Пушкина: «Обращусь ли к истории отечественной, что скажу я после Татищева?».

В Болдине можно увидеть небольшие пруды, старинные погребки, внутри выложенные мрамором, несколько уцелевших старинных строений. За густым лесом и глубоким оврагом — погост Рождественский. Среди столетних кустов сирени — решетки и кресты. Имен

но здесь погребен В. Н. Татищев. Надгробие представляет собой почерневший камень — ему более 250 лет.

Недалеко от этих мест село Спас-Коркино, связанное с именем Дениса Ивановича Фонвизина, на гребне Бобловской горы — храм науки, который воздвиг Дмитрий Иванович Менделеев, выше по реке Лутосе находится Шахматово — центр «страны поэзии Александра Блока». На юго-востоке — село Мышечское, принадлежавшее ранне поэту-партизану Денису Васильевичу Давыдову. На востоке — Обольяново — Подъельное, помнящее Льва Толстого; Выхново, где работал художник В. М. Васнецов. На юге — чеховская Истра.

Здесь приведен далеко не полный перечень знаменательных имен, с которыми связан этот уголок Подмосковья. Новая книга будет интересна всем, кто любит и историю и путешествия.

Н. СЕРГЕЕВ.

