



НАУКА СОПРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Газета выходит с ноября 1957 года ♦ № 48 (3237) ♦ Среда, 14 декабря 1994 года

Опыт международного сотрудничества ОИЯИ

МОЖЕТ СПОСОБСТВОВАТЬ ВОССТАНОВЛЕНИЮ
НАУЧНЫХ СВЯЗЕЙ МЕЖДУ РЕСПУБЛИКАМИ
БЫВШЕГО СОЮЗА

Бюро Отделения ядерной физики Российской Академии наук 14 ноября приняло постановление «О восстановлении связей с научными учреждениями стран СНГ». Прокомментировать этот документ редакция попросила члена бюро ОЯФ директора Лаборатории теоретической физики академика Д. В. ШИРКОВА.

Кризисное состояние, в котором находится сегодня наука на территории бывшего Союза, усугубляется распадом научных связей между НИИ и вузами, оказавшимися в разных государствах.

Приведу лишь два примера из наиболее близкой мне области — ядерной физики. В Казахстане, в 150 км от Алма-Аты намечено было проводить исследования космических частиц с помощью установки «ШАЛ-1000». В осуществлении этой программы должны участвовать несколько институтов — МГУ, ФИАН, Институт физики высоких энергий Республики Казахстан, но фактически проект сейчас под угрозой. На территории Украины, в Артемовске, в выработанных соляных коях, на большой глубине установлен нейтринный детектор, в сооружении которого с целью осуществления широкой программы исследований принимали участие специалисты из разных научных центров бывших республик Союза. Их совместные планы теперь тоже под вопросом.

Ослабление сотрудничества не только наносит ущерб развитию науки в республиках СНГ, но и значи-

тельно сужает возможности российских ученых.

На заседании бюро был заслушан доклад вице-директора ОИЯИ профессора А. Н. Сисакяна, в нем на ряде конкретных примеров было показано, что ранее работавшие в едином комплексе с российскими центрами ИФВЭ Казахстана, Ереванский физический Институт, Институт ядерной физики АН Узбекистана, Институт физики АН Грузии и ИФВЭ Тбилисского госуниверситета, научно-исследовательские физические центры Украины и многие другие НИИ и вузы оказались в очень сложном положении из-за того, что контакты, которые складывались десятилетиями, нарушены. Не могут работать в изоляции и создаваемые на территориях стран СНГ новые научные учреждения. Пострадали некоторые международные программы.

Вместе с тем в ОИЯИ — международной межправительственной научной организации связи между республиками бывшего Союза, вопреки множеству трудностей, сохранены. Эти республики вступили в состав ОИЯИ как его страны-участницы, что дает им возможность реализовать свой научный потенциал в крупных программах мирового масштаба — в США, в европейских и других странах.

Опыт ОИЯИ, отмечалось на заседании бюро ОЯФ РАН, может быть рекомендован для организаций новых республик СНГ. Международные научные проекты и программы, вклю-

чающие, как правило, институты нескольких государств — республик СНГ, а также других стран, должны быть оформлены в виде международных (межправительственных) соглашений, финансируемых на взаимной основе. Причем эти соглашения должны носить всеобъемлющий характер, четко фиксировать правовые и финансовые принципы.

Все, о чем говорилось на заседании бюро отделения ядерной физики, в полной мере относится к науке в целом, то же самое могут повторить археологи, геофизики, биологи — на всех ученых самым отрицательным образом сказывается отсутствие возможностей проводить в таких широких масштабах, как раньше, совместные исследования, конференции, да и просто свободно общаться. Мы думаем, что и другие отделения РАН положительно относятся к нашей инициативе и Президиум Академии обратится в Миннауки РФ с предложением разработать проекты нормативных документов по международным соглашениям рамочного типа, позволяющим включать в них конкретные научные проекты и программы. Таким образом можно будет наладить сотрудничество в области науки со странами СНГ.

Признано целесообразным заключить специальное Соглашение ОИЯИ и РАН с целью создания более благоприятных условий сотрудничества между физиками России и стран-участниц ОИЯИ.

Члены бюро Отделения ядерной физики поддержали предложение директора ОИЯИ профессора В. Г. Кадышевского провести в 1995 году в Дубне совещание руководителей научных ведомств и академий наук стран СНГ.

ЕСЛИ ВЫ ХОТИТЕ
ПОЛУЧАТЬ
ГАЗЕТУ С ЯНВАРЯ,
СЛЕДУЕТ ОФОРМИТЬ
АБОНЕМЕНТ
НА ПЕРВОЕ
ПОЛУГОДИЕ
1995 ГОДА
ДО 25 ДЕКАБРЯ

„Соросовские профессора“

20 ноября на заседании Правления Международной Соросовской программы образования в области точных наук было присуждено 388 персональных грантов российским ученым, которым одновременно присвоено звание Соросовского профессора. В списке, опубликованном в последнем номере еженедельника

«Поиск» (№ 49, 10—16 декабря), в числе Соросовских профессоров — сотрудники ОИЯИ, ведущие преподавательскую деятельность:

Захарьев Борис Николаевич и Савин Игорь Алексеевич — Учебно-научный центр при ОИЯИ, Пенионжквич Юрий Эрастович — Московский инженерно-физический институт.

Отдыхайте все каникулы

ДЛЯ ЭТОГО предоставляется прекрасная возможность: сотрудники ОИЯИ перед Новым годом смогут отправиться на каникулы вместе со своими детьми. На прошлой неделе директором Института подписан приказ, который гласит следующее: «В целях экономии материально-энергетических ресурсов и создания наиболее благоприятных условий сотрудникам ОИЯИ для проведения новогодне-рождественских праздников приказываю: объявить в подразделениях Института 4, 5, 6 января 1995 года нерабочими днями с

сохранением сотрудникам, кроме работающих по совместительству, в указанные дни их средней заработной платы, а сотрудникам, имеющим неполный рабочий день (неделю, месяц), с сохранением части их средней заработной платы пропорционально отработанному времени. Членам персонала, привлеченным по производственной необходимости на работу в указанные дни, и сотрудникам, работающим по режиму непрерывной рабочей недели по скользящему графику, работа в указанные дни компенсируется предоставлением другого дня отдыха или по соглашению сторон в денежной форме, но не менее чем в двойном размере их часовой или дневной ставки».

Поздравляем!

ЗВАНИЕ заслуженного работника культуры РФ присвоено руководителю хоровой школы-лицея мальчиков и юношей «Дубна» О. И. Мироновой. Она выросла в стенах хоровой студии и здесь же работает. О. И. Миронова 11 лет назад создала уникальный хор мальчиков, который удостоен многих наград на самых престижных фестивалях хоровых коллективов. Многим дубненским мальчишкам, которые занимались в хоровой студии, она открыла прекрасный мир музыки. Редакция газеты присоединяется к многочисленным поздравлениям в адрес Ольги Ивановны, прозвучавшим вчера на концерте ее коллектива.

Поедут дети в Ратмино

В ПРОФОРГАНИЗАЦИЯХ подразделений ОИЯИ начался сбор заявок сотрудников на детские путевки в зимний лагерь отдыха на базе профилактория «Ратмино». Сто пятьдесят «институтских» детей с 3 по 14 января смогут не только отдохнуть — предполагается обширная программа культурных и спортивных мероприятий, дети получают все физиотерапевтические процедуры, которые предоставляет профилакторий. А организован лагерь благодаря немалым усилиям директора лагеря «Волга» Н. Н. Федоровой и детской комиссии ОКП.

Опять в центре прессы

ЛЮБОПЫТНЫЕ ФАКТЫ из нашей городской жизни удастся прочитать иногда в центральной прессе. На этот раз газета «Сегодня» в рубрике «Между тем» освещает чудесную историю превращения Дубненского филиала МХО ИАИ в акционерную компанию «Сервис-Экспорт» с присвоением ей в 1992 г. Госкомимуществом (ГКИ) права представительства в МХО ИАИ, в то время как все организации Минатома были оттуда выведены. На данный момент «ошибка» ГКИ исправлена: на 49-е заседание Совета директоров МХО ИАИ в Варшаве отправились представители не только «Сервис-Экспорта», но и прежних российских членов ИАИ («Техснабэкспорт», «Изотоп» и др.) буквально за несколько дней до начала совещания восстановленных Госкомимуществом в правах. Подробности — в газете «Сегодня» № 232 от 3 декабря сего года.

Новые специалисты

В ТЕЧЕНИЕ МЕСЯЦА обучались в БТО ОИЯИ специальности «лифтер электрических лифтов» 11 сотрудников Института (ОП, ЛВТА, ЛЯР, ОЖОС) и 13 представителей городских организаций. В первых числах декабря все они успешно сдали квалификационный экзамен. В эти же сроки завершилось обучение и состоялся экзамен в группе из 10 сотрудников ЛЯР, обучавшихся по 36-часовой программе специальности «Эксплуатация сосудов, работающих под давлением». А на прошлой неделе в бюро технического обучения началась комплектация новых групп, в которых для производственных подразделений Института подготовят работников по специальностям «стропальщик» и «электромонтер по ремонту грузоподъемных механизмов».

Вкладчикам Сбербанка

ВНЕСЕНЫ изменения в льготное обслуживание пенсионеров и инвалидов, вкладчиков Сбербанка РФ, получающих единовременные компенсации и использующих их на оплату коммунальных, жилищных услуг. Постановлением мэра от пятого декабря с. г. данной категории населения разрешается после погашения всей суммы единовременной компенсации по оплате указанных услуг по расценкам ноября 1993 г. к остатку денежных средств (не позволяющему произвести оплату в полном объеме за месяц) вносить доплату в процентном соотношении по действующим на этот период расценкам.

Новые тарифы

ПОКУПАЯ открытку или конверт, глядите внимательно на марку: марки с латинскими литерами «А» и «В» используются только на территории России. Со следующего года прекращается хождение почтовых конвертов и открыток с марками СССР, а также повышаются тарифы на пересылку международной почты: марка на конверте, отправляемом в страны СНГ должна стоить не меньше 600 рублей (на открытке — 400), в дальнейшем зарубежье — 1200 и 800 рублей соответственно.

Старты пловцов

ИТОГОМ традиционных классификационных соревнований по плаванию (бассейн «Архимед») стал отбор спортсменов для участия в областных соревнованиях, а также подтверждение и выполнение многими из них своих спортивных разрядов. Чемпионат Московской области по плаванию состоится в Люберцах. За два предыдущих месяца ребята хорошо потренировались и показали на классификационных соревнованиях неплохие результаты.

На радость садоводам

ЧЛЕНАМ садовых товариществ «Дубна» и «Заря-2» переданы в собственность земельные участки, принадлежавшие им ранее по арендному договору.

Программа „Планирование семьи“

В РАМКАХ совместного (Дубна — Ла Кросс) проекта по здравоохранению в нашем городе начато осуществление программы «Планирование семьи». Во всех поликлиниках города организован специальный прием по вопросам планирования семьи: в ЦГБ по вторникам и четвергам с 13.00 до 15.00 прием ведет Г. И. Камкина, в Большевожской поликлинике — в те же дни с 10.00 до 13.00 принимает Н. К. Шеина, а в МСЧ-9 по вторникам (9.00—11.00) и средам (16.00—18.00) — Л. А. Савенкова, по субботам (9.00—13.00) — дежурный врач в женской консультации. Посетить эти специальные приемы могут все, кому необходима врачебная консультация или психологическая помощь, неза-

висимо от возраста, социального статуса или места проживания в городе, при желании — анонимно. По соглашению, заключенному между горздравотделом и информационным центром «Органон», в Дубну будут поставяться самые современные контрацептивы, приобрести которые можно будет в том числе и во время вышеописанных приемов. Кроме того, при содействии гороно со следующего учебного года врачи, прошедшие специальную подготовку, станут дважды в неделю проводить в школах города уроки по сексуальному воспитанию детей, начиная с 6-го класса. А для старшеклассников (с 9-го класса) подобные занятия планируется начать уже в следующем месяце.

Прошедшая II сессия Программно-консультативного комитета по физике конденсированных сред показала, что его работа принципиальным образом будет отличаться от деятельности существовавших ранее ПКСов. В течение двух дней независимые эксперты ПКК детально вникали в представленные проекты, задавали по ним много вопросов, анализировали аргументы докладчиков и оппонентов. И здесь от докладчиков потребовалось сотрудничество с экспертами, к чему пока готовы не все специалисты ОИЯИ. Однако именно такой подход к обсуждению научной проблемы способствует принятию наиболее верного решения.

На сессии ПКК в первую очередь рассматривались планы развития

тех направлений исследований, которым мы отдали предпочтение, есть другие области, где выполняются очень интересные работы. Но выбор приоритетных задач необходим для того, чтобы хотя бы ряд направлений выжил и продолжал развиваться в будущем.

На прошедших заседаниях перед нами стояли две задачи. Первая — из представленных проектов выбрать самые лучшие. Вторая — обсудить, какие исследования можно проводить на установках, по проектам которых делались доклады.

По моему мнению, Комитет по физике конденсированных сред достаточно хорошо ведет совместную работу с дирекцией ОИЯИ. Есть взаи-

Информация

дирекции ОИЯИ

6 декабря в дирекции Института был принят руководитель проекта циклотрона Центра ядерных исследований Комиссариата по атомной энергии в Каире (Египет) Фаузи Ибрагим Али Асфур, который находился с визитом в ОИЯИ с 24 ноября по 8 декабря. Во время беседы г-н Асфур отметил, что обмен специалистами между ОИЯИ и Атомным центром сохранился, сотрудничество, начавшееся в 1968 году, продолжается. Наиболее активно сотрудничают египетские ученые с Объединенным институтом ядерных исследований по тематике лабораторий нейтронной физики и высоких энергий. Была также отмечена работа по подготовке научных кадров, стабильность числа стипендиатов.

Цель визита г-на Асфура — обсуждение вопросов, связанных с сооружением в Каире циклотрона на 20 МэВ для Атомного центра с помощью России (НИИЭФА, С-Петербург) при финансировании МАГАТЭ. Высказано пожелание подготовки египетских специалистов в Лаборатории ядерных реакций ОИЯИ.

Экзаменует ПКК

спектрометров на реакторе ИБР-2 на ближайšie три года. Особое внимание эксперты комитета уделили вопросам модернизации ИБР-2, рекомендовав дирекции ОИЯИ утвердить проект развития этого реактора на период с 1995-го по 2005 год.

В 1995 году ПКК отдал наивысший приоритет развитию спектрометров и вычислительной инфраструктуры в лабораториях ОИЯИ. Одобрено техническое задание на производство рабочего образца криогенного замедлителя, рекомендовано обеспечить его финансирование. ПКК обратил внимание на необходимость приложить максимальные усилия на выработку политики пользователей установок ОИЯИ.

В дальнейшем ПКК планирует регулярно заслушивать отчеты о состоянии дел на всех нейтронных спектрометрах. Их цель — до истечения срока полномочий данного состава ПКК проэксплуатировать на эффективность каждую установку, каждый измерительный канал ИБР-2 и дать рекомендации по их дальнейшему использованию.

Также были даны рекомендации в других областях исследований. В частности, рекомендовано реализовать в ОИЯИ проект «Определение стабильных аббераций хромосом в лимфоцитах человека, облученных тяжелыми ионами».

Программа работы II сессии комитета оказалась такой напряженной, что у председателя ПКК Ж. ПЕПИ нашлось время только для короткого интервью. Вот что он сказал:

Наш комитет, на мой взгляд, начал оказывать влияние на политику выбора направлений исследований по физике конденсированных сред, которые ведутся в ОИЯИ. Ситуация в Институте сложная, потому что денег на научную работу не хватает. И сейчас перед нашим комитетом стоит очень трудная задача: определить, какие спектрометры и эксперименты являются приоритетными. Сегодня это делать труднее, чем когда-либо, мы понимаем, что помимо

мопонимание. Это только второе заседание ПКК, и анализировать его деятельность еще рано. Однако следует упомянуть, что комитет создан по инициативе дирекции, и его работа носит консультативный характер.

Главное для комитета сегодня — принять самые разумные решения. Если судить по тому, что было сделано за время, прошедшее после первого заседания ПКК, то, по моим наблюдениям, дирекция Института при принятии решений наши советы использует.

В то же время следует сказать, что главная цель членов комитета, по моему мнению, — довести до ученых Запада информацию о том, что делается в Дубне. Мы должны сделать так, чтобы существующие в ОИЯИ спектрометры (в программе ПКК им было уделено значительное время), на которых ведутся исследования с помощью нейтронов, или эксперименты по биологии, все больше и больше интересовали ученых других научных центров. В Дубне имеются интересные возможности для научной работы. Их надо активно использовать.

С этой точки зрения целесообразно внести в самые лучшие дубненские спектрометры усовершенствования, в результате которых они будут соответствовать мировому уровню. Пока на заседании комитета не были рассмотрены все установки подобного типа.

В заключение я хочу сказать о том, почему такое внимание уделяется спектрометрам. Исследования с помощью нейтронных пучков очень отличаются от ядерной физики или физики элементарных частиц. Их можно проводить, используя спектрометры, на которых можно выполнять работы по физике, химии, биологии, материаловедению. Это означает, что спектрометры для ученых являются инструментом с широкими возможностями. А для их совершенствования в Дубне не надо так много денег, как для реконструкции больших установок.

Интервью вела
Л. ЗОРИНА.

Совет Федерации и Государственная Дума Федерального собрания РФ совместно с посольством Республики Армения в России организовали 6 и 7 декабря в Москве мероприятия, посвященные Дню памяти жертв землетрясения в Армении в 1988 году. В них приняли участие представители правительств и парламентов России и Армении, дипломатических миссий, аккредитованных в Москве, деятели науки и культуры. ОИЯИ был представлен вице-директором А. Н. Сисакианом. Чрезвычайному и Полномочному послу Республики Армения в РФ Ю. И. Мкртуняну было вручено приглашение посетить ОИЯИ, которое принято с благодарностью.

ЗАВТРА, 15 декабря в 10.30 на очередном заседании специализированного совета Лаборатории высоких энергий ОИЯИ состоится защита докторской диссертации Н. Н. Агаповым на тему «Создание и исследование систем криообеспечения ускорителей со сверхпроводящими магнитами». Заседание будет проходить в конференц-зале лаборатории.

СЕГОДНЯ в 10.30 в конференц-зале ЛВЭ состоится специализированный научный семинар по релятивистской ядерной физике (руководитель академик А. М. Балдин). С докладами выступают: А. С. Никифоров — «Переносимый пакет программ DAD3D для сбора, обработки и отображения данных в системах реального времени» и З. Я. Садыгов — «Кремниевые лавинные детекторы с отрицательной обратной связью. Состояние разработки и перспективы развития».

К отчётно-выборной профсоюзной конференции

ПРИБЛИЖАЕТСЯ отчетно-выборная конференция нашей профсоюзной организации, необходимость проведения которой была высказана в ходе опроса, проведенного в подразделениях. Отчеты и выборы уже прошли в большинстве организаций, входящих в ОКП-22.

В выступлениях сотрудников звучала тревога за судьбу Института, говорилось о неудовлетворенности низкой заработной платой и связанным с этим падением жизненного уровня, отсутствием возможности получения жилья, ухудшающимся медицинским обслуживанием и социально-бытовыми условиями. Все эти вопросы постоянно были и в сфере внимания ОКП, его президиума.

Возможности Института в проведении научных исследований в первую очередь определяются бюджетом, исполнение которого в последние годы никогда не было стопроцентным. Резкое подорожание энергоносителей и электроэнергии привело к тому, что на проведение экспериментов денег все меньше и меньше, так как остается неизменной доля на покрытие расходов по оплате труда.

Институт как международная организация сможет выжить только тогда, когда он будет оставаться научным центром, привлекательным для стран-участниц, в котором созданы условия, адекватные условиям работы специалистов в аналогичных исследовательских центрах европейских стран.

Встает вопрос о наиболее эффективном использовании ограниченных средств, концентрации их на основных направлениях. Требуя эффективной работы в наших условиях диктует необходимость сокращения штатной численности. Хотя у администрации ОИЯИ и есть понимание, что такое решение связано с усилением социальной напряженности, оно неизбежно. Позиция профсоюзной организации в этом вопросе однозначна: сокращение должно проходить в строгом соответствии с действующим КЗоТом РФ и Коллективным договором между администрацией ОИЯИ и трудовым коллективом сотрудников.

Структура Института, концентрирующая деятельность в подразделениях, которые имеют довольно большую автономию, но не являются юридическими лицами, только усложняет этот процесс. Любое увольнение сотрудника сквозной профессии не по признаку большей производительности или квалификации, как это трактует

КЗоТ, требует сравнения его совсем аналогичными работниками всех подразделений, и участие профсоюзной организации в данном случае обязательно.

В последние годы в Институте приняты новые нормативные документы — Устав ОИЯИ и Положение о персонале ОИЯИ, в которых декларируется приоритет нормативных актов Института по отношению к законам страны местонахождения. В положении имеется ряд пунктов, которые ухудшают социальную защищенность российских сотрудников по сравнению с гарантиями, предоставляемыми российскими законами о труде. Введение в действие этих пунктов Положения возможно только после ратификации их законодательным органом. На эту особенность применения нормативных документов уже дважды по нашей инициативе обращал внимание администрации ОИЯИ прокурор города.

Сейчас в стадии подготовки к подписанию находится Соглашение между правительством России и

В результате для распределения среди очередикиков остается, по разным оценкам, от 20 до 30 комнат или 8—14 двух- и трехкомнатных квартир. С учетом обязательных отчислений для мэрии на распределение, по самым оптимистичным оценкам, приходится от 15 до 25 комнат. Очевидно, насколько сложно будет их распределять. В очереди есть люди, год учета которых — 1978-й, то есть уже 15 лет. Есть очень много острых случаев.

Дирекция вышла с предложением о централизованном распределении имеющегося жилья, что требует нашего общего согласия. Выход пока не найден, и очень важно знать мнение всех заинтересованных в решении этого вопроса. Он будет в ближайшее время рассматриваться на жилищной комиссии.

Дальнейшее возведение дома опять упирается в проблему финансирования строительства. Правительство сегодня видит решение жилищной проблемы в сооружении жилья за счет привлечения средств застройщиков и частичного покрытия расхо-

СВОИ ПРАВА НАДО

ОИЯИ. В нем будут закреплены все особенности взаимоотношений между сторонами, и, конечно, должны быть ратифицированы Государственной Думой все изъятия из российских законов, заложенные в нем. На такую необходимость указали и мы в обращении к законодателям.

ОСТРОЙ и болезненной остается проблема обеспечения жильем наших сотрудников, на сегодня зарегистрировано 929 человек, нуждающихся в улучшении жилищных условий (без МСЧ-9). Уже в течение 3-х лет не вводилось никакого жилья, и очередь, несмотря на сокращение за счет уволившихся, продолжает расти.

На 1994 г. правительством России были даны обещания выделить средства для продолжения строительства дома № 6 в 24-м квартале на Черной реке. Понимая, что этих средств, даже выделенных в полном объеме, недостаточно для продолжения строительства, в ОИЯИ приняты решение предоставить возможность нашим сотрудникам строить жилье за свой счет на льготных условиях. Они объединились в Товарищество индивидуальных застройщиков (ТИЗ-24), с которым и был заключен договор об оплате квартир по стоимости 247 руб. за 1 кв. м общей площади (в ценах 1984 года). В первой очереди (две секции) ТИЗ получает 36 квартир. Кроме того, 13 квартир уже оплатили сотрудники, с которыми были заключены индивидуальные договоры с оплатой полной стоимости квартиры. Участвуют в строительстве и застройщики, заключившие соответствующие договоры в течение 1992-93 гг. Три квартиры необходимо передать строителям — это одно из условий выполнения договора по возведению дома.

дов из бюджета путем выделения фондов на строительство через местные органы власти. Для нас этот путь не реален, так как на сегодня сотрудник Института, работающий только на своем рабочем месте, выделить из своего бюджета 15—20 миллионов (что составляет примерно 30 процентов от стоимости двух- или трехкомнатной квартиры) не в состоянии.

Одно из предложений, которое зреет в настоящее время, — строительство за счет бюджета Института служебного жилья. Его можно будет предоставлять в аренду сотрудникам ОИЯИ и таким образом частично снять напряженность в этом болезненном вопросе. Полное же решение проблемы остается на совести правительства.

ГОВОРЯ о социальном страховании, необходимо напомнить, что уже в течение двух лет мы работаем в рамках Государственного социального страхования. Эта трансмиссия произошла незаметно, фактически изменилось только наименование счета, на который предприятия перечисляют средства. Управление же счетом находилось, как и прежде, в распоряжении профсоюзного комитета. Работа шла по инструкции, которая жестко регламентировала все выплаты по этому счету. Предложения по расходованию средств социального страхования готовила комиссия, состоящая из представителей всех подразделений, т. е. из общественных. Ситуация здесь в течение двух лет была весьма сложная, так как в связи с резким подорожанием путевок в санатории, дома отдыха, профилакторий, лагеря отдыха школьников, подорожанием лекарств, зубопротезирования и т. д., средств не хватало. Пришлось ограничить количество закупаемых путевок,

исходя из средств, которые оставались после оплаты больничных листов, выплат на детей в возрасте до 1,5 лет и других обязательных выплат. Эта работа была хорошо налажена и проходила у всех на виду.

В последнее время положение начало меняться. Вышло постановление Правительства РФ об управлении Государственным фондом социального страхования. В соответствии с ним управление социальным страхованием должно быть передано новой структуре, оплачиваемой из средств Фонда. На местах создаются территориальные и отраслевые отделения Фонда. В рамках отраслевого фонда у нас в Дубне создается отделение во главе с управляющим и главным бухгалтером. Внутри Института решение вопросов социального страхования возлагается на комиссию, избираемую трудовым коллективом и состоящую из представителей администрации и коллектива. На предстоящей конференции будет формироваться состав комиссии, и необходимо ответственно по-

В условиях постоянного роста цен и трудностей со снабжением сотрудников всем необходимым большую пользу могла бы оказать структура, подобная промкооперации. Зачатки такой организации возникают в подразделениях Института, когда профкомы совместно с администрацией организуют закупку тех или иных продуктов. Используя этот опыт, можно было бы создать гибкую структуру, работающую с небольшими накладными расходами, с привлечением средств сотрудников для оптимального решения сложных вопросов поставок продуктов и их оперативной реализации. Это было бы помощью тому же ООПиТу и ориентиром для него в работе. Такая задача периодически обсуждается на заседаниях президиума ОКП, но сдвигов мало. Необходимо искать заинтересованных в этом деле инициативных людей и смело на них опираться, оказывать им всяческое содействие. Это одна из проблем, которую необходимо будет решать следующему составу ОКП-22 и его президиуму.

УМЕТЬ ЗАЩИЩАТЬ

дойти к этому вопросу, избрав людей, которым мы все доверяем.

НЕСКОЛЬКО слов о торговле и общественном питании. Не так давно все эти вопросы решались мощной торговой организацией — ОРСом ОИЯИ, обеспечивающим не только сотрудников Института, но и всех жителей правобережья. В настоящее время ситуация изменилась. ОРС превратился в акционерное общество в системе городского снабжения, а в рамках Института появился отдел общественного питания и торговли — мини-ОРС, на который возложены задачи обеспечения функционирования магазинов, столовых и буфетов на площадках ОИЯИ, а также всех точек общественного питания и торговли, входящих в его состав и расположенных в городе. Ожидалось, что обладая хорошей производственной базой на территории Института, магазины и столовые будут обслуживаться подразделениями ОИЯИ и расходы по их содержанию нести эти подразделения — тогда мы будем иметь хороший набор продуктов и товаров по ценам не выше, а даже ниже, чем в городе. К сожалению, этого не произошло. Продукты в наших магазинах зачастую дороже, ассортимент их явно неудовлетворителен. Здесь есть много объективных причин, но в любом случае наводить порядок необходимо. Прошло достаточно времени для становления этого торгового подразделения и пора уже спрашивать по всей строгости. Возможно, в чем-то помочь, а в чем-то сделать выводы. Такая задача стоит перед дирекцией Института и перед общественностью, и решение ее откладывать больше нельзя.

ПРОШЕДШИЕ конференции и собрания в организациях, входящих в ОКП-22, показали, что у нас плохо поставлена информационная работа. В коллективах не знают, чем занимаются и какие проблемы решают руководящие органы не только на уровне ОКП-22, но и даже самих подразделений. Это очень тревожный факт, такое положение создает мнение, что вся профсоюзная работа замерла и ничего не делается. Улучшить общую информированность членов коллектива о работе организации — первоочередная задача нового состава руководящих органов.

В нашей газете были опубликованы отчеты председателей основных комиссий ОКП-22. Повторять их не имеет смысла. Прделана огромная работа по всем направлениям профсоюзной жизни, и достигнуто немало.

О работе комиссий и президиума ОКП будет идти разговор на отчетно-выборной конференции. От нашей принципиальности и заинтересованности зависит, каким будут профсоюз и его руководящие органы.

Особенно хотелось бы обратить внимание на те изменения, которые предполагаются в работе профорганизации в связи с введением с июля следующего года нового трудового законодательства. Проект этого законодательства опубликован в печати. Необходимо его всесторонне обсудить, замечания следует передать через ЦК профсоюза для внесения изменений и дополнений.

В проекте нового Трудового кодекса РФ делается попытка привести законодательство о труде в соответствие с различными формами собственности и управления производством. Остается неизменным принцип недействительности условий

ИЗВЕЩЕНИЕ

16 декабря, в пятницу, в Доме культуры «Мир» состоится отчетно-выборная конференция Объединенного комитета профсоюза.

Повестка дня:

1. Отчет о работе ОКП за период с января по декабрь 1994 г. Докладчик — председатель ОКП Е. А. Матюшевский.

2. Отчет о работе ревизионной комиссии ОКП за период с января по декабрь 1994 г. Докладчик — председатель ревизионной комиссии Н. И. Пискунов.

3. «Статус и перспективы развития Института на 1995 год». Докладчик — директор ОИЯИ профессор В. Г. Кадышевский.

4. Выборы нового состава ОКП; ревизионной комиссии; комиссии по трудовым спорам; комиссии социального страхования.

Начало конференции в 14.00.
Регистрация делегатов с 13.30.
Объединенный комитет профсоюза.

договоров о труде, ухудшающих положение работников по сравнению с законами и иными нормативными трудовыми актами; принцип участия общественных объединений работников в выработке и реализации социально-экономической политики. Провозглашается право работников на объединение, включая право создавать профсоюзы для защиты своих интересов, и государственную, включая судебную, защиту трудовых прав.

Предусматривается раздел социального партнерства, в соответствии с которым на предприятиях необходимо обеспечить:

«сотрудничество работников и работодателя с целью обеспечения повышения эффективности производства, гарантий сохранения рабочих мест, предотвращения несчастных случаев на производстве»;

участие работников в управлении предприятием в таких сферах деятельности, как социальное развитие трудового коллектива, условия труда и жизни работников, регулирование трудовых отношений».

Все эти задачи необходимо будет решать, широко используя Коллективный договор, который становится неотъемлемой частью трудовых прав работников наравне с трудовым договором и другими нормативными актами.

Представительство интересов работников на предприятии «осуществляют организации профессиональных союзов или другие выборные органы работников предприятий».

От всех нас, от нашей активности и заинтересованности будет зависеть, какими правами мы будем обладать и в какой мере влиять на судьбу Института.

Е. МАТЮШЕВСКИЙ,
председатель ОКП-22.

СНЭО — единственный в Институте экспериментальный отдел «для всех». Он, во-первых, обеспечивает проведение выездных экспериментов на ускорителе ИФВЭ; во-вторых, занимается разработкой электроники, детекторов и проводит методические исследования для подготовки новых экспериментов в основном на установках на Западе. Это большой объем работы. Не пытаюсь объять необъятное, наш корреспондент Л. Зорина шла беседу с начальником СНЭО А. Г. Володько в основном о проблемах, связанных с проведением экспериментов в Протвино.

тиры начали постепенно отбирать. СНЭО выделили жилье в общежитии квартирного типа на улице Победы. А теперь появилась реальная угроза, что Дубна лишится и этих квартир. Мотивируется это тем, что в Протвино большая очередь на жилье. Взамен квартир для физиков, приезжающих на эксперименты, предлагается гостиница, где будет установ-

С ПОЗИЦИЙ РАВНОПРАВНОГО ПАРТНЁРА

РЕЖИМ ЭКОНОМИИ

Физика высоких энергий — это не только ЦЕРН. На У-70 можно проводить эксперименты на мировом уровне, что всегда и делалось. Достаточно вспомнить только дубненские работы: на пучках этого ускорителя впервые в мире была разработана и применена «струйная мишень»; поиск новых тяжелых частиц и антиядер завершился открытием антитрития. У-70 — современный ускоритель. На его пучках работает наша установка мирового уровня — ЭКСЧАРМ, на которой физики ОИЯИ получают интересные результаты.

К тому же надо учитывать, что если экспериментатор длительное время находится «в простое», он теряет свою квалификацию. Наверное, понимая это, многие сотрудники ИФВЭ переехали работать на Запад. В Протвино жить и работать так же трудно, как и везде.

В ИФВЭ действует режим жесткой экономии. Высокая цена на электроэнергию определяет время работы ускорителя. Сейчас он в работе находится значительно меньше. В «разгар застоя» на У-70 проводили в течение года 4-5 сеансов. В 1993 состоялся всего один сеанс. В 1994-м один провели в начале года, сейчас идет второй.

УСТАНОВКИ

ЭКСЧАРМ, КМН, СВД, МИС, ПД, ГИПЕРОЦ, ПРОЗА, НЕПТУН — эти установки в ИФВЭ находятся под надзором Серпуховского отдела. К началу сезона, который сейчас идет, была проведена их ревизия, проверена их готовность к работе. С этой работой отдел справляется. Но как сказал А. Г. Володько, «настораживает тенденция, при которой сотрудники ОИЯИ перекладывают практически полностью обслуживание установок на плечи специалистов СНЭО, устранившись от участия в их обслуживании, в подготовке установок к экспериментам, да и от проведения самих сеансов». При этом уже очевидно, что некоторые установки никогда не будут работать, по крайней мере — в прежнем виде. «Позитроний» более года назад оказался просто брошенным. Сидами ИФВЭ весной 1993 года была разобрана головная часть канала, но никто из ее «хозяев» в Протвино так и не появился. В установке МИС магнит почти наверняка никогда не будет включен.

В ИФВЭ намечается проведение ревизии всех установок, в ходе которой будет определено, насколько они соответствуют современному уровню. По мнению А. Г. Володько, такую проверку сможет выдержать только ЭКСЧАРМ. Однако склады-

вается впечатление, что эта проблема беспокоит только СНЭО.

Есть установка, которая должна быть сдана в этом году в эксплуатацию в полном объеме. Это комплекс «Меченые нейтрино». ОИЯИ взял обязательство завершить работы по вводу ее второй очереди (по мюонному детектору). Сеанс на установке начнется в декабре. К этому сроку надо проложить кабельные трассы и запустить весь комплекс.

Предварительно в этом году была выполнена коррекция модуля двухпортовой памяти; изготовлены, настроены и переданы в эксплуатацию четыре модуля. Смонтирована и налажена система термоконтроля, разработана и изготовлен активный экстендер РС/АТ.

ТЕЛЕТАЙП И ЭВМ

На сегодняшний день для связи с ИФВЭ наиболее надежен телеайп. Электронная почта устроена так, что работает через Москву. Это затрудняет передачу информации. И когда надо что-то передать оперативно, в СНЭО пользуются «старичком»-телеайпом. Междугородный телефон, по которому можно было звонить в течение рабочего дня, в Протвино отключили полтора года назад — в целях экономии. Теперь его включение в сеть требует слишком больших денег. А что касается ЭВМ, то «ее у нас вроде бы нет, а вроде бы есть», — сказал начальник отдела и поведал такую историю. Была в СНЭО старая ЭВМ — ЕС-1040, которую три года назад вывели из эксплуатации. На то, чтобы установить в СНЭО более мощный комплекс, дирекция средств не шла. Пришлось решать эту проблему другим путем. Заработанное отделом на договорных работах, а также финансовая помощь организационно-спонсорской, сейчас работающих в ИФВЭ, были направлены на приобретение компьютера, еще одну «персоналку» выделил ОИЯИ. Эти два компьютера собственными силами подключили к единой сети в ИФВЭ. И сейчас в Протвино у отдела есть возможность выйти на более-менее мощный вычислительный комплекс и вести обработку результатов экспериментов, выполнять другие работы. Вот такая «модернизация» вычислительного комплекса была выполнена в отделе. Как говорят, «толь на выдумку хитра».

ЖИЛЬЕ

Сейчас это одна из самых главных проблем. С давних времен ОИЯИ арендовал в Протвино около 20 квартир, где жили сотрудники СНЭО и физики, приезжающие на эксперименты (когда измерения шли месяц, жить в гостинице было и дорого, и неудобно). Года три назад эти квар-

лена оплата по минимальной цене. Но сейчас жизнь такова, что сегодняшняя минимальная цена завтра может стать максимальной — такой вывод из всего сказанного сделал начальник отдела. И еще говорил он о том, что верить сейчас никому и ничему нельзя, даже бумаги, подписанные официальными лицами, не дают никаких гарантий.

ДРУГИЕ ПРОБЛЕМЫ

Оснований для скептических заявлений у сотрудников СНЭО достаточно. Почему-то в последнее время возникающие в Протвино проблемы решаются не в пользу Дубны. ОИЯИ вкладывал средства в строительство пристройки комплекса «Людмила», зданий 395, 450. Здание 395 вводилось в эксплуатацию силами отдела. А это не только монтаж систем тепло-водоэлектро-снабжения, но и отделочные, сантехнические, слесарные и столярные работы. Сегодня все эти здания ОИЯИ арендует у Института физики высоких энергий. Обсуждения на уровне дирекции, принятие протоколов так и не решили вопроса о передаче этих зданий на баланс ОИЯИ.

Затянулось открытие счета отдела в банке Серпухова. Из-за трудностей с оплатой отключаются в помещениях свет и тепло. Тепловые сети, электроснабжение в арендуемых зданиях должны обслуживать специалисты. И они есть в отделе, где уже давно полная взаимозаменяемость. Но в данном случае необходимо принять решение о возложении дополнительных обязанностей с соответствующей оплатой. Это до сих пор не сделано.

Хотя никто не возражает, что СНЭО нужен всем, отдел по-прежнему не финансируется в полном объеме. Так, по статье «Материалы и оборудование» уже второй год отдел не получил ни рубля.

Перечень нерешенных проблем, которые очень осложняют проведение экспериментов на У-70, можно продолжать, но лучше было бы их быстрее решить.

* * *

Эксперименты Дубны на У-70 всегда составляли значительную часть исследовательской программы, проводимой на ускорителе. Даже этот факт говорит о том, что СНЭО должен быть в Протвино не пресентелем, а полноправным партнером. И с этих позиций, по мнению коллектива отдела, должны решаться все проблемы. Правда, интерес дубненских физиков к У-70 уменьшается, все чаще они устремляются на Запад. Но ведь и отсюда приходится возвращаться. Уже хотя бы поэтому надо сохранять то, что имеем.

50 лет — прекрасный возраст!

16 декабря исполняется 50 лет ведущему научному сотруднику Лаборатории высоких энергий Петру Васильевичу Номоконову. Он начал работать в ЛВЭ еще будучи студентом-дипломником МИФИ в 1967 году. Это было золотое время нашей науки. Возможности для приложения молодых сил и творчества казались неограниченными. Главным ускорителем Института — синхротрон — действовал 5-6 тысяч часов в год, почти полностью удовлетворяя запросы физиков. В Серпухове завершалось строительство самого крупного в мире ускорителя протонов на энергию 70 ГэВ. Молодой исследователь в полной мере использовал благоприятные возможности для роста и творчества. Он легко и быстро вписался в коллектив, освоил физическую проблематику и методику и вскоре стал одним из квалифицированных экспертов по применению полупроводниковых детекторов и связанной с ними электроники.

В первый же год работы серпуховского ускорителя при активном участии П. В. Номоконова был выполнен цикл опытов по изучению упругого рассеяния протонов на протонах и дейтронах. В результате было установлено явление логарифмического роста радиуса области взаимодействия частиц с ростом энергии. Этому явлению нет аналогов в классической волновой механике, поэтому оно широко обсуждалось экспериментаторами и теоретиками и было на острие внимания в физике высоких энергий тех лет. Су-

жение дифракционного конуса и рост полярных сечений взаимодействия адронов назвали «серпуховским эффектом», а П. В. Номоконов с коллегами стал соавтором официально зарегистрированного открытия.

Между тем, события продолжали развиваться по нарастающей. В начале 70-х годов в Батавии (США) был введен в эксплуатацию ускоритель с энергией протонного пучка 400 ГэВ. Группа физиков из ОИЯИ получила приглашение выполнить один из первых опытов на новой машине. Это стало возможным благодаря прогрессивной методике, разработанной в ЛВЭ, струйной газовой водородной мишени и полупроводниковому спектрометру. Эксперимент в Батавии начался буквально на первых оборотах пучка после запуска ускорителя. Первые события взаимодействия протонов с энергией 200 ГэВ регистрировались в те минуты, когда открывали бутылку шампанского в честь мирового рекорда в достижении высокой энергии частиц. П. В. Номоконов внес значительный вклад в подготовку физической программы исследований и аппаратуры для экспериментов в Батавии. При его участии выполнено изучение дифракционной диссоциации протонов, что стало следующим шагом в понимании поведения адронов при высокой энергии, а П. В. Номоконов в ре-

зультате защитил кандидатскую диссертацию, дважды удостоился премии на конкурсе научных работ ОИЯИ.

Для успешной деятельности за рубежом необходима надежная база дома, где вырезают идеи, готовятся кадры и аппаратура. Поэтому следующая страница научной биографии нашего юбиляра снова связана с Лабораторией высоких энергий. Последние годы он участвует в исследовании фрагментации ядер на пучках синхротрона. Особенно успешными оказались работы с поляризованными дейтронами. При его доминирующем вкладе созданы поляриметры на инжекторе и на внутреннем пучке синхротрона, что позволило достаточно быстро развернуть поляризационную программу лаборатории. Эти исследования стали последней страницей докторской диссертации П. В. Номоконова.

Пройден большой путь, накоплен богатый профессиональный и жизненный опыт, подросли два сына. Один из них скоро станет конкурентом папы на ниве науки. Пора зрелости! Друзья и коллеги желают Петру Васильевичу оставаться энергичным и жизнерадостным, каким они привыкли встречать его каждый день!

Профессор В. НИКИТИН —
по поручению группы СЯО.

МУЛЬТИМЕДИА — В ЖИЗНЬ

О НОВЫХ СФЕРАХ ПРИЛОЖЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ТРУДА

«Революция свершилась», — так резюмирует газета «Поиск» (№ 48, 3—9 декабря) сегодняшний уровень развития мультимедиа-технологий в информационном обществе. В 1992 году было продано 5 млн. лазерных дисков CD-ROM, а в 1995 прогнозируется продажа 52 миллионов. Не существует аналогичного сектора мирового рынка, где объемы продаж увеличились бы на порядок за три года. Информации на покупаемых дисках, судя по каталогам: «энциклопедии и справочники», «образование», «обучающие и развивающие игры» и т. п. Появилось большое количество мультимедиа-приложений, разработанных для нужд университетского образования. На базе мультимедиа уже существует глобальная мировая программа — руководителем ее является профессор Маурэр из Австрии. Цель программы: сконцентрировать наработанное по технологии мультимедиа в вузах планеты. Сейчас едва ли не каждый вуз способен сделать небольшую часть учебного курса в версии мультимедиа и передать по существующим каналам связи в тот или иной сервер мировой сети. Из достаточного количества таких мультимедиа-кусочков любой профессор любого вуза мо-

жет, запросив по сети интересующие его фрагменты, подготовить иллюстративный материал или даже скомпоновать новый курс.

Все это проходит почти полностью мимо нас, хотя в России именно высшая школа занимает лидирующее положение в области разработки мультимедиа-продукции. В рамках межвузовской программы «Мультимедиа-технологии» создана и действует центральная инфостудия Госкомвуза — ЭКОН. Более чем в 15 вузах страны сложились группы специалистов, работающих на профессиональном уровне: в результате участия их в течение 1994 г. в 18 международных конференциях и выставках получено более 30 предложений от зарубежных фирм и университетов.

Создание инфостудий типа ЭКОН, может быть, и не удастся осуществить так быстро, как этого требует необходимость распространения в России мультимедиа-технологий. И здесь А. Осин, руководитель программы «Мультимедиа-технологии», предлагает опереться на редакционные отделы электронных изданий (РОЭЛ) при университетах — их организовать проще. В процессе подготовки электронных изданий РОЭЛ смогут пользоваться не толь-

ко собственными наработками, но и материалами из мультимедиа-библиотек, подключаясь в перспективе к глобальной мировой сети. Это звучит неправдоподобно, но в ближайшие годы станет реальностью.

Руководство Госкомвуза уже подписало приказ об объявлении тендера на дооснащение вузовских аудиторий мультимедиа-аппаратурой. На рассмотрении в Госкомвузе — документы об организации Российского мультимедиа-центра координирующего все работы: проведение конкурсов грантов, курирование тендера, сертификация оборудования, организация региональных мультимедиа-студий, подготовку для них кадров, пропаганду и распространение мультимедиа-технологий, организацию сотрудничества с зарубежными коллегами.

Почему мы сочли нужным поместить эту информацию столь подробно в нашей газете?

При том уровне компьютеризации, который достигнут в Институте, при том уровне компьютерной компетентности, который достигнут сотрудниками не только ЛВЭА, но и всех других лабораторий, наши специалисты смогут легко и с высоких стартовых позиций включиться в осуществление программы «Мультимедиа-технологии», по меньшей мере в нашем Международном университете. Тем более, что перед некоторыми из научных сотрудников стоит сейчас проблема перемены профориентации.

„ЧУВСТВУЕМ СЕБЯ КАК ДОМА“

Углубленное изучение экономических наук и английского языка — вот приоритетные направления в образовательной программе профессионального лицея № 67, в котором обучаются сегодня свыше 300 дубненских юношей и девушек.

С этой целью в лицей приглашены преподаватели из США. Профессор Дуэйн Сэккетт, директор международного образовательного педагогического факультета Темпельского университета в октябре — ноябре прочитал авторский курс лекций об основах экономики, банковского дела и маркетинга.

Преподаватели английского — Марта Вильямс и Ребекка Брэдбэннер — продолжают работу в течение двух учебных периодов.

Наше знакомство началось с беседы о психологической адаптации к условиям работы в России:

— Переносим адаптацию легче, чем ожидалось, несмотря на другой образ жизни россиян, различные условия работы. Сначала очень уставали, трудно привыкали к быту, к организации учебного процесса, ведь в США совершенно другая жизнь, иная система обучения.

Ваше образование помогает в работе с учащимися?

Ребекка: Я закончила факультет общественных профессий Уитон-колледжа в штате Иллинойс, получила квалификацию педагога-историка. Работала в средней школе.

Марта: По профессии я — журналист, обучалась в Самфордском университете штата Алабама. Конечно, работая с учащимися, мы не только прививаем навыки фонетики, морфологии языка как его носители, но и используем на занятиях свои знания в области всеобщей мировой истории, культуры, языкознания. В этом наше образование нам помогает.

Как вы оцениваете уровень подготовки русских учащихся, их эрудицию?

Ребята очень трудолюбивы, умны. Знают английский неплохо. Они не замыкают себя на одной узкой области, стремятся многое познать. Знания английского позволяют учащимся 3-х и 4-х курсов слушать специальные лекции уже без переводчика.

Что вам хотелось бы больше всего увидеть в России?

Мы впервые в вашей стране, очень хотели увидеть Красную площадь и Кремль. И наши мечты сбылись.

Нам понравилась архитектура Кремля, собор Василия Блаженного. Мы были также в Музее восковых фигур, что позволит лучше узнать историю России.

Как вы проводите свободное время?

Марта: У нас его очень мало. А если есть, то встречаемся со своими друзьями. Мы приехали от общественной организации евангельских христиан-баптистов, которая и финансирует нашу поездку. 14 наших миссионеров работают в Пензе, Санкт-Петербурге, Гатчине, Новосибирске, Тамбове, Московской области. Свой уик-энд мы проводим в Москве, где есть наша церковь, там видимся с друзьями. На каникулах мы собираемся встретиться с ними в Санкт-Петербурге, куда приедут наши представители из разных стран.

В Дубне у нас тоже много друзей. Нам нравится в свободное время ходить в гости, гулять в лесу, осматривать окрестности, делать покупки. Но очень скучаем по дому. У моей семьи есть ферма в штате Кентукки, я скучаю по брату и сестрам.

Ребекка: В моей семье трое детей, у меня есть два брата-близнеца. Мы очень ждем писем от родных из США, часто звоним. Но уже привыкаем. Я буду здесь долго, по всей видимости, и на летних каникулах.

Чем вам импонируют русские люди?

Дружелюбием, вниманием. Мы ценим русское гостеприимство, полюбили русскую кухню. Чувствуем себя, как дома. Мы благодарны коллегам из лицей, которые относятся к нам очень тепло, заботятся как о дочерях. Несмотря на сложное время, русские люди все же сильны духом и уверены в себе.

И в заключение нашей беседы не могли бы вы сказать о главной цели вашей поездки в Россию?

Марта: Прежде всего мы хотим узнать Россию, понять другую страну и других людей, сравнить жизнь разных стран.

Ребекка: Эта поездка поможет приобрести личный педагогический опыт, увидеть иную систему образования, другие традиции.

Марта: Мне как журналисту и писательнице очень интересно познание русского характера. Это даст пищу для моей работы в будущем.

Беседу вела В. ВОЛКОВА.

ВНИМАНИЮ ПОДПИСЧИКОВ

«MONTHLY NATURE»

Просим зайти в редакцию за № 9. Продолжается подписка на МН-95 (первое полугодие). Стоимость подписки для тех, кто ее оформляет впервые, — 18 тыс. руб. (для организаций — 24 тыс.); для подписчиков 1994 года — 15 тыс. (21 тыс.); 93-го года — 12 тыс. (18 тыс.); для студентов и аспирантов — 9 тыс. руб. Подписка продлится до 25 декабря.

ВАС ПРИГЛАШАЮТ

ДОМ УЧЕНЫХ

15 декабря, четверг

19.00. Концерт Дидье Руссель — труба (Франция). Партия фортепиано Ольга Дмитриенко. В программе произведения Гайдна, Телемана, Куанона, Арутюняна.

С 18.00 в библиотеке ДУ запись на экскурсию в Кимры, которая состоится 17 декабря.

18 декабря, суббота

17.00. У нас в гостях пианист Александр Мекаев. В программе произведения Шопена, Листа, Скрябина.

Поездка на спектакль в Театр О. Табакова «Обыкновенная история».

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

17 декабря, суббота

16.00. Концерт французского трубача и оркестра музыкального училища г. Электросталь.

18 декабря, воскресенье

17.30. Концерт камерного хора «Кредо».

СТАДИОН ОИЯИ

17 декабря в 11.00 состоится открытие лыжного спортивного сезона ОИЯИ. В программе — эстафетная гонка: мужчины 4x5 км, женщины 3x2 км. На лыжную базу ОИЯИ приглашаются для участия все любители лыжного спорта.

Спорткомитет.

РАДИАЦИОННАЯ ОБСТАНОВКА В ДУБНЕ

По данным отдела радиационной безопасности и радиационных исследований ОИЯИ радиационный фон в Дубне 13 декабря 10 мкР/ч.

Ежедневную информацию о радиационной обстановке можно получить по тел. 67-111.



Газета выходит по средам.
50 номеров в год.
Тираж 1260
Индекс 55120

Редактор А. С. ГИРШЕВА

А Д Р Е С Р Е Д А К Ц И И:
141980, г. Дубна Московской обл.,
ул. Франка, 2

Т Е Л Е Ф О Н Ы:

редактор — 62-200, 65-184,
приемная — 65-812, корреспонденты —
65-181, 65-182, 65-183.

e-mail: root@journal.iinr.dubna.su

Подписано в печать 13.12 в 14.00.

Регистрационный № 1154. Цена в розницу — 100 руб.

Дубненская типография Упрполиграфиздата Мособлсполкома, ул. Курчатова, 2-а, г. Дубна. Зак. 1860