



НАУКА СОПРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Газета выходит с ноября 1957 года ♦ № 21 (3659) ♦ Пятница, 23 мая 2003 года

● Сообщение в номер

Выборы в РАН

Вчера в Москве на Общем собрании Российской академии наук действительным членом РАН по Отделению физических наук избран научный руководитель ЛЯР член-корреспондент РАН **Юрий Цолакович Оганесян**.

Членом-корреспондентом РАН по этому же Отделению избран главный инженер ОИЯИ **Григорий Дмитриевич Ширков** (в возрастной категории до 51 года).

Дирекция ОИЯИ, коллеги и друзья сердечно поздравляют дубненских ученых с высоким признанием научных заслуг!

Комментарии к Общему собранию РАН мы планируем опубликовать в одном из ближайших номеров газеты.

● Читайте в номере

Сегодня в Лаборатории нейтронной физики имени И. М. Франка состоится очередное заседание НТС ОИЯИ. Участники заседания примут участие в открытии аллеи имени Н. Соднома (начало в 15 часов).

Материалы, посвященные 80-летию академика Н. Соднома, публикуются сегодня на 3–5 стр.

За успехи в труде и научной деятельности

Указом президента РФ от 25 апреля 2003 года за достигнутые трудовые успехи и многолетнюю добросовестную работу удостоены государственной награды – медали ордена «За заслуги перед Отечеством» 2-й степени главный специалист при директоре ОИЯИ **Виктор Макарович Костенко** и ведущий инженер ОИЯИ **Юрий Александрович Туманов**. Читателям нашей газеты не надо подробно представлять кавалеров – Виктор Макарович хорошо известен всем, кто хоть раз побывал в пансионате «Дубна» в Алуште – это стараниями его и его коллег наш дом в Крыму по праву считается одной из лучших здравниц. Официальная должность Юрия Александровича как-то не вяжется в нашем сознании с его призванием фоторепортера и фотолетописца Дубны и ОИЯИ, воспитателя и вдохновителя нового поколения фотомастеров.

Тем же указом за заслуги в научной деятельности присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки Российской Федерации» **Петру Степановичу Исаеву** и **Николаю Максимилиановичу Плаки-**

де – докторам физико-математических наук, профессорам, ведущим научным сотрудникам ОИЯИ. П. С. Исаев – ветеран Великой Отечественной войны, один из первых сотрудников ОИЯИ (он приехал на правый берег Волги в 1952 году), автор многих научных работ в области теории элементарных частиц, монографии «Квантовая электродинамика в области высоких энергий» и научно-популярной книги «Обыкновенные, странные, очарованные, прекрасные...». Н. М. Плакида работает в ЛТФ с 1966 года, широко известен в научном мире своими работами в области статистической физики, физики твердого тела, теории сверхпроводимости и теории систем с сильной электронной корреляцией.

На имя награжденных пришли поздравления от губернатора Московской области Б. В. Громова, депутата Госдумы В. В. Гальченко, главного федерального инспектора в Московской области Н. М. Шубы, руководителей министерств и ведомств. Дирекция ОИЯИ тепло поздравила сотрудников Института с заслуженными наградами.

(Соб. инф.)

Мониторинг ядерных материалов: в интересах всей страны

21–22 мая в Доме международных совещаний ОИЯИ проходил Международный семинар по проблеме использования системы МОМ – мониторинга ядерных материалов. На нем побывала наш корреспондент **Галина МЯЛКОВСКАЯ**.

Семинар организован НЦЕПИ ОИЯИ, основным идеологом и создателем системы в Институте. Среди участников – представители Министерства энергетики США, Брукхейвенской национальной лаборатории, Госатомнадзора РФ, а также руководители служб защиты из ядерно-физических институтов Москвы, Санкт-Петербурга, Томска, Гатчины, Обнинска.



На снимке: открытие семинара. Окончание материала читайте на 2-й стр.

Мониторинг ядерных материалов: в интересах всей страны

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

«Исторически проект развивался сложно, — сказал начальник управления Госатомнадзора России **Юрий Володин**. — Представители США, которые лоббировали его осуществление, преследовали свои цели. А именно, реализацию на российских предприятиях мер, которые подтвердили бы, что усовершенствованные с помощью Министерства энергетики США системы физической защиты, учета и контроля ядерных материалов используются в заявленных целях. Российские предприятия, на которых установлены эти системы, заинтересованы прежде всего в технологических средствах хранения ядерных материалов, контролем за допуском на объект. Госатомнадзор тоже имеет свои интересы в этом проекте. Мы даже планируем установить мониторы в округах, чтобы иметь возможность работать с теми данными, которые записываются с помощью этих систем».

С американской стороны на семинаре были представлены доклады о технических аспектах внедрения MOM, о развитии программы MOM на предприятиях, совершенствовании системы учета и контроля ядерных материалов. «Одна из областей, которые я курирую в рамках своей должности, — отметила **Лорели Браунер**, руководитель программы MOM в Министерстве энергетики США, — это использование и эксплуатация систем защиты и контроля ядерных материалов. С системами, признаюсь, я начала рабо-

тать недавно, но опыт работы у меня достаточно большой — 25 лет в национальных и международных организациях, в том числе МАГАТЭ. Проект, осуществляемый в России, представляется мне очень важным, и я надеюсь на его дальнейшее продвижение».

На семинаре были представлены сообщения из российских научных центров, где уже функционируют системы MOM. Представители Госатомнадзора рассказали о возможностях, которые представляют MOM, исходя из целей и задач их деятельности.

Гости ознакомились с системой MOM, установленной в ОИЯИ на

КПП технической площадки и в Центральном хранилище ядерных материалов. «Проведение этого семинара для нас очень важно, — подчеркнул главный инженер ОИЯИ **Григорий Ширков**, — потому что в Институте есть ядерно опасные материалы и объекты. Прежде всего это действующий реактор... В силу этого системы защиты для нас имеют первостепенное значение, и работы по физической защите были бы очень затруднены без помощи американской стороны. Надеюсь, эта работа будет продолжаться, ведь она отвечает интересам Института, города и всей страны».

Комментарий к событию

Стандарты и эксклюзивы «Адвакома»

16 мая состоялась презентация производственной компании «Адваком». Торжественная часть началась в Доме международных совещаний, где с приветствием выступил генеральный директор Пер Страндквист и мэр Дубны Валерий Прох, который рассказал о городе, финансовой и экономической ситуации, о перспективных программах наукограда.

В этот день в Дубну прибыла большая делегация гостей из Швеции, Бельгии, Германии, Украины, Эстонии, Москвы. Среди них — посол Швеции Ф. Экман и председатель совета директоров С. Хирдман. Уже непосредственно на производстве состоялось торжественное открытие компании и знакомство с предприятиями.

Серийное производство на заводе — а производят здесь металлическое монтажное оборудование, телекоммуникационные шнуры и сетевой кабель — заработало ровно год назад. Предшествовали этому большая проектная работа, поиск инвестиций, изучение российского рынка сбыта. По словам руководства компании, после кризиса 1998 года на российских прилавках стала появляться продукция отечественных производителей. «Если продовольственные товары могут делаться в России, — заметил тогда Пер Страндквист, — то почему бы здесь не наладить выпуск компонентов для телекоммуникационных сетей и структурированных кабельных систем?».

Приблизительно в течение двух лет шла планомерная подготовка к созданию производства — подыскивалось место расположения, закупалось оборудование, набирался квалифицированный персонал. Дубна понравилась шведским коммерсантам: «Поскольку здесь выполнялись все необходимые условия

— полное соблюдение юридических формальностей, хорошее здание, много высококвалифицированных специалистов и наличие развитой инфраструктуры».

На сегодняшний день уставной капитал компании составляет около 2,5 миллиона долларов, 62 процента акций принадлежит шведским инвесторам, 38 — Европейскому банку реконструкции и развития.

За прошедший год на производстве удалось освоить выпуск продукции, соответствующей российским и международным стандартам, при полной загрузке оборудования. Поэтому в апреле было принято решение увеличить мощности кабельного производства в два раза.

В ассортименте продукции, производимой «Адваком», есть и эксклюзивный продукт — кабель для внешней прокладки в суровых климатических условиях северных широт, свойственных России. В процессе его разработок использовался технологический и управленческий опыт Скандинавии. Такой же проект, позволяющий наиболее полно удовлетворять требования заказчика, готовится для металлопроизводства. Так что в перспективных планах развития компании не только увеличение объема уже существующей продукции, но и освоение новых технологий, создание новой продукции.

Галина МЯЛКОВСКАЯ



ИЯЯИ
СОПРЯЖЕНИЕ
ПРОГРЕСС

Еженедельник Объединенного
института ядерных исследований

Регистрационный № 1154
Газета выходит по пятницам
Тираж 1020
Индекс 55120
50 номеров в год

Редактор **Е. М. МОЛЧАНОВ**

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

141980, г. Дубна, Московской обл.,
ул. Франка, 2.

ТЕЛЕФОНЫ:

редактор — 62-200, 65-184
приемная — 65-812
корреспонденты — 65-181, 65-182, 65-183.
e-mail: dnsp@dubna.ru
Информационная поддержка —
компания КОНТАКТ и ЛИТ ОИЯИ.
Подписано в печать 22.5 в 13.00.
Цена в розницу договорная.

Газета отпечатана в Дубненской типографии Упрполиграфиздата Московской обл., ул. Курчатова, 2а. Заказ 597.

25 мая исполняется 80 лет со дня рождения академика Намсарайна Соднома, чья жизнь была тесно связана с Дубной. Его именем названа одна из аллей на территории ОИЯИ. Памяти ученого будет посвящен международный семинар в Университете Улан-Батора, который состоится в день его юбилея. Добрая память об ученом, человеке, гражданине живет в сердцах его коллег, учеников, всех, кто с ним встречался.

Аллея имени монгольского ученого

25 мая 1973 года в нашей институтской газете было опубликовано поздравление, адресованное профессору Н. Содному: «Дирекция Объединенного института ядерных исследований, национальные группы и весь коллектив сотрудников ОИЯИ горячо поздравляют Вас с пятидесятилетием со дня рождения. Мы приветствуем Вас как известного ученого и организатора науки братской Монголии, одного из основателей Объединенного института ядерных исследований, отдавшего много сил развитию исследований по физике атомного ядра в нашем Институте и в странах социалистического лагеря».

С тех пор прошло тридцать лет, но общая оценка деятельности профессора Соднома в Объединенном институте ядерных исследований не изменилась до сих пор и была обогащена в последующие годы многими фактами большой научной значимости.

Профессор Н. Содном родился в Улан-Баторе в 1923 году. С 1942 по 1946 год учился в Монгольском государственном университете. А с 1946-го по 1948 год вел преподавательскую работу на кафедре физики Монгольского университета.

С 1949-го по август 1953 года был аспирантом на физическом факультете Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова. 3 июля 1953 года ученый совет Московского университета присудил Намсарайну Содному ученую степень кандидата физико-математических наук. По возвращении в Монголию с 1953-го и до середины 1956 года он заведовал кафедрой физики Монгольского государственного университета. Ведя большую преподавательскую работу, он публикует научные работы по проблемам геофизики в трудах ГеоФИАН, в трудах Комитета наук Монгольской Народной Республики. В эти годы он был избран действительным членом Комитета наук Монгольской Народной Республики. В сентябре 1956 года Н. Содном приезжает в Дубну и зачисляется в сектор № 1 Лаборатории нейтронной физики, однако временно начинает работать в секторе № 3 Лаборатории ядерных проблем.

Несмотря на отсутствие опыта работы в области ядерной физики

(по специальности он был геофизиком), монгольский ученый овладевал методикой и техникой экспериментов при проведении физических исследований на ускорителях малой энергии, на научном семинаре сектора сделал несколько докладов, совместно с группой научных сотрудников выполнил работу по исследованию ядерной реакции $T + He^3$ с выходом нейтронов, которая вскоре была опубликована.

Благодаря таким личным качествам как скромность, трудолюбие, исключительная тактичность в общении с людьми, Н. Содном сумел органически войти в жизнь многонационального коллектива сектора и снижал всеобщее уважение.

15 июня 1959 года на имя директора ОИЯИ Д. И. Блохинцева пришло письмо за подписью временно поверенного в делах МНР в СССР Багажава, в котором сообщалось, что товарищ Н. Содном по указанию ЦК МНРП отзывается на родину в связи с переходом на другую работу. Тов. Содном вместе с семьей должен быть в Улан-Баторе к 20 июня.

24 июня 1959 года Н. Содном был освобожден от обязанностей научного сотрудника ОИЯИ. В Улан-Баторе он был назначен ректором Монгольского государственного университета и одновременно профессором кафедры физики. Возвратившись в Монголию, профессор Содном не прерывал творческих связей с Дубной, отдавая свои силы и



Подписание протокола Совещания КПП ОИЯИ, 1959 г.

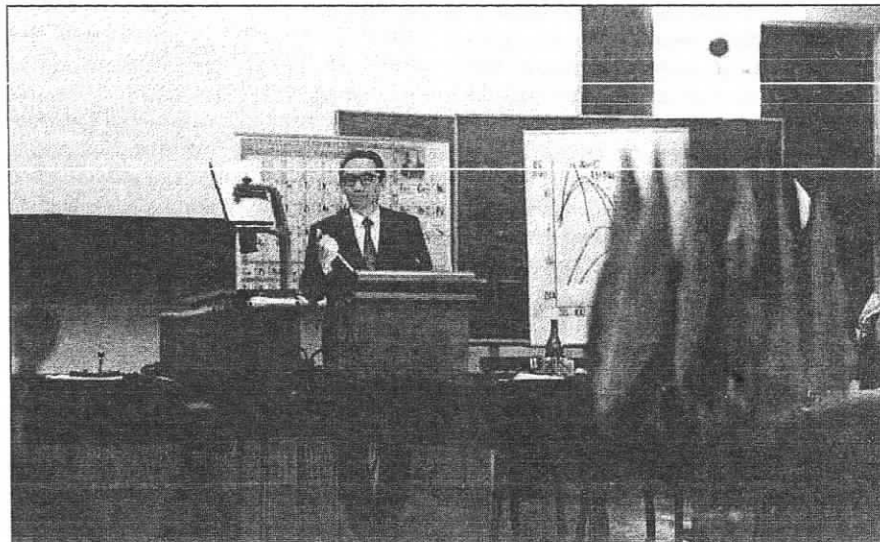


Академик Н. Содном и академик Н. Н. Боголюбов на торжественном собрании, посвященном 25-летию ОИЯИ, 26 марта 1981 года.

знания развитию науки в своей родной стране.

19 января 1967 года профессор Содном был избран вице-директором Института и с 22 мая приступил к исполнению своих обязанностей. В январе 1968 года он делает большой доклад на XXIII сессии Ученого совета о работе в ОИЯИ ученых из социалистических стран. Говоря о вкладе монгольских физиков в на-

(Окончание на 4–5-й стр.)



На совещании КПП выступает академик Н. Содном, 1972 год.

Аллея имени монгольского ученого

(Окончание. Начало на 3-й стр.)

учно-исследовательскую деятельность ОИЯИ, он отметил, что в 1967 году в Дубне работали 13 монгольских специалистов, научный сотрудник Баатарын Чадраа, изучающий взаимодействие элементарных частиц, на основе научных результатов готовит к защите диссертацию...

В должности вице-директора ОИЯИ



Академик Н. Содном и академик И. М. Франк на торжественном собрании, посвященном 25-летию ОИЯИ, 26 марта 1981 года.

профессор Содном проводил большую научно-административную работу. Как председатель секции по физике низких энергий в ОИЯИ он отстаивал научные планы лабораторий нейтронной физики, ядерных проблем и ядерных реакций и их финансирование. Нужно было иметь большое дипломатическое искусство при отстаивании интересов этих лабораторий на сессиях ученых советов ОИЯИ.

11 июля 1971 года МНР отмечала 50-летие со дня победы народной революции в Монголии. В институтской газете профессор Н. Содном писал: «Участие нашей страны в научных исследованиях ОИЯИ имеет большое значение для развития физики в Монголии... Благодаря ОИЯИ в Монголии созданы группа по физике высоких энергий в Академии наук МНР и группа в Государственном университете в Улан-Баторе, занятые исследованиями в области ядерной физики. Эти группы работают в тесном контакте с лабораториями Института...».

В эти годы ведущие ученые ОИЯИ – В. П. Джелепов, М. Г. Мещеряков, Б. М. Понтекорво, И. М. Франк и другие – были гостями Академии наук МНР и Монгольского государственного университета, выступали



Профессор В. Г. Соловьев и академик Н. Содном на Международной школе-семинаре по физике тяжелых ионов, 1983 год.



Полномочный Представитель Монголии академик Н. Содном (справа) поздравляет академика Г. Н. Флерова с 75-летием, 1988 год.

с лекциями, что положительно сказалось на улучшении и развитии научных исследований в Монголии. Около 20 научных сотрудников постоянно работали в ОИЯИ. Проч-

Мое знакомство с этим удивительным человеком состоялось в непростой для него жизненный период. Мне, работавшему вторым секретарем посольства СССР в этой стране, в силу служебных обязанностей пришлось читать материалы об учиненной в 1983 году расправе над монгольской интеллигенцией. Содному инкриминировали столько «преступлений» и ошибок, что в пору приговаривать к расстрелу. Но тогда физически уже не расстреливали, а умели убивать морально. Его, представителя Монголии в ОИЯИ, в МАГАТЭ, известного в мире ученого, сняли с поста ректора университета и низвели до уровня... младшего научного сотрудника кафедры физики.

Все эти перипетии он переносил стойко и мужественно, не теряя самообладания и чувства собственного достоинства. Надо отдать должное его жене Г. Церэндугам (ее хорошо помнят старожилы из МСЧ-9, где она в свое время работала), дочери репрессированного в 30-е годы премьер-министра Гэндена – она в то время сделала все возможное, чтобы оградить своего супруга от моральных издевательств,

Трудные перевалы

принимая на себя потоки брани и хулы...

Ситуация изменилась с приходом в августе 1984 года к руководству партией Ж. Батмунха. Он хорошо знал Соднома, уважал его и верил в него. Именно с его благословения (сегодня можно сказать, что и не без участия советского посольства) профессор Содном сумел выехать по приглашению Н. Н. Боголюбова работать в ОИЯИ. Я помню, с каким восторгом он мне рассказывал о своей встрече в Вене с А. Петросьянцем, пригласившим его работать в Дубну. Н. Содном любил Дубну, любил ОИЯИ, в создании и развитии которого активно участвовал. Боготворил Н. Н. Боголюбова, М. Г. Мещерякова, с высоким уважением относился и к другим дубненским ученым.

Командировка, начавшаяся осенью 1985 года, была очень кстати. Она дала возможность свободно вздохнуть, оглядеться, заняться наукой, избавиться от несправедливых и унижительных обвинений. Она его морально поддержала и стала в 1987

году стартом на новый и ответственный пост.

Обновляющейся стране нужен был авторитетный ученый и умелый организатор. Именно таким человеком был Н. Содном – обстоятельный и, как всякий монгол, довольно осмысленный. Он с головой окунулся в новую работу. У него возникала масса новых идей, предложений. Он ездил по стране, стремясь найти место приложения научной мысли в делах предприятий и организаций. В академии начались структурные преобразования. По-новому стали ставиться задачи для отраслевых академических институтов, результативность которых до того была незначительной. Шла энергичная работа во имя интересов национальной науки, повышения ее авторитета в обществе и мире. Авторитет Н. Соднома в монгольском обществе был высок. Стоило только упомянуть его имя даже в глухом монгольском сомоне, в гобийской пустыне, как собеседники преображались. Его имя знали даже школьники. Они знали и наш город и ОИЯИ.

ные связи Монгольского государственного университета с лабораториями ОИЯИ, организованные Н. Содномом, не прерываются до сих пор.

Будучи вице-директором ОИЯИ, профессор Содном принимает участие в ряде крупнейших международных конференций: 1970 год – конференция министров европейских стран-участниц ЮНЕСКО; 1971 год – Международная конференция по ядерным данным в Бомбее (Индия); 1972 год – Международная конференция по статистическим свойствам ядер в Олбани (США). В том же году в составе делегации от ОИЯИ, в которую входили Н. Н. Боголюбов, Г. Н. Флеров, Д. И. Блохинцев и другие ученые, он принимает участие в международной конференции по мирному использованию атомной энергии.

В 1973 году состоялся визит Полномочного представителя Монгольской Народной Республики в ОИЯИ.

За большую плодотворную работу в ОИЯИ директор Института академик Н. Н. Боголюбов 1 августа 1973 года объявил профессору Н. Содному благодарность.

Профессор Н. Содном является одним из основателей ОИЯИ – от имени Монгольской Народной Республики он подписал Устав ОИЯИ – международного научного центра. Он был избран действительным членом АН Монгольской Народной Республики. Он избирался депутатом Великого

народного хурала МНР, кандидатом в члены ЦК Монгольской Народной революционной партии. Все годы он не прерывал связи с Дубной, являлся в течение ряда лет Полномочным представителем МНР в ОИЯИ и членом Ученого совета ОИЯИ.

Имя профессора Намсарайна Соднома навсегда вписано в историю плодотворных научных связей ученых Объединенного института ядерных исследований и Монгольской Народной Республики, является залогом дальнейшего развития этих связей. А сотрудникам и гостям ОИЯИ напоминает об ученом аллее, названная его именем.

Профессор П. ИСАЕВ,
ведущий научный сотрудник ЛТФ



Профессор Ю. А. Щербаков и член Ученого совета от МНР академик Н. Содном, 1988 год.



Делегация МНР на совещании КПП. В центре – академик Н. Содном, 1988 г.

академика Н. Соднома

В этом я убеждался, колеся по стране по служебным делам.

Как и положено в то время, войдя в состав высшей элиты монгольского общества, Н. Содном автоматически был избран в состав ЦК МНРП, Великого народного хурала. К своим общественно-политическим обязанностям относился очень серьезно. Бывал как депутат в избирательном округе (это аймак, где он родился и вырос), встречался с избирателями, рабочими, учителями, арами. Стремился решать их проблемы.

Как представитель интеллигенции, которой в любой стране свойственна критичность и оппозиционность к власти, он видел и знал болевые точки общества, партии, ее руководителей, но нацелен был на созидание и свое личное участие в реформах. Помню, как он переживал во время начавшихся с марта 1989 года политических демаршей монгольских демократов. Он неплохо их знал, в том числе по Монгольскому университету, и был невысокого мнения относительно их деловых

качеств. Одобрял, в отличие от коммунистов-ортодоксов, политику компромиссов и умелых политических маневров Ж. Батмунха.

К нашей стране он относился с уважением и очень расстраивался по поводу того, что в ней произошло. В свой последний визит в Дубну он просил меня поделиться мнением о причинах происшедшего и с горечью повествовал о невзгодах своего народа, его обнищании. Безразлично переосмысливал прошлое, темные пятна истории, в том числе и в советско-монгольских отношениях. Он мне признался, что его особенно потрясли новые документы, в которых В. И. Ленин характеризовался как жесткий политик. Никак не мог понять политики ограниченной открытости в ФСБ и «Мемориале», где он попытался заполучить в полном объеме материалы следствия о своем тесте Гэндене, расстрелянном в тюрьме НКВД и похороненном в Донском монастыре.

С Н. Содномом было удивительно легко и приятно общаться. Он был внимательным и тактичным собесед-

ником, умел подмечать тонкости поведения партнера, реагировал на его ошибки шуткой или житейской притчей. О людях судил сдержанно. Как всякий занятый делом человек, был далек от житейских и бытовых проблем, приоритет в их решении отдавал супруге.

Академик Содном хорошо знал историю и культуру своей страны, мировую литературу. Умел точно охарактеризовать стиль писателя или художника, его способности и талант. Вместе с тем сам не стеснялся задавать вопросы по темам, в которых он слабо разбирался. Особенно мне импонировала в нем простота и демократичность общения.

В Монголии говорят: «Жизнь прожить, что преодолеть семь крутых перевалов». У Н. Соднома их было поболее, и он их преодолел, через взлеты и падения, с достоинством, мужеством и честью, оставив о себе добрую память. Я рад, что наши судьбы пересеклись, у него было чему поучиться.

Н. ПРИСЛОНОВ,
бывший второй секретарь
Посольства СССР в МНР,
начальник отдела
администрации города

Владимир Алексеевич Халкин

12 мая скончался доктор химических наук, профессор, член-корреспондент Российской академии естественных наук, почетный доктор ОИЯИ Владимир Алексеевич Халкин.

Владимир Алексеевич родился 19 ноября 1928 года в Ростове-на-Дону. В 1946 году он окончил школу в Сочи и поступил в Московский химико-технологический институт имени Д. И. Менделеева, который дал ему фундаментальное образование в области химии и инженерных наук. После окончания инженерного физико-химического факультета МХТИ в 1951 году Владимир Алексеевич поступает в аспирантуру ГЕОХИ АН СССР имени В. И. Вернадского. Под руководством академика А. П. Виноградова он выполняет работу по теме, связанной с исследованиями, проводимыми на радиохимическом заводе в Челябинске (в рамках Атомного проекта СССР), где он неоднократно был в командировках (1952–1954 гг.). В этот период он участвовал также в работах по определению продуктов ядерных реакций под действием протонов высоких энергий, проводимых под руководством А. П. Виноградова и Б. В. Курчатова в Гидротехнической лаборатории АН СССР (ГТЛ) в Ново-Иванькове.

В июне 1955 года Владимир Алексеевич блестяще защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата химических наук и был направлен в Институт ядерных проблем АН СССР (с 1956 года Лаборатория ядерных проблем Объединенного института ядерных исследований). С 1955 года и до последних лет жизни В. А. Халкин работал в Дубне, с которой была связана вся его жизнь.

Работы В. А. Халкина в области радиохимии включали как фундаментальные, так и научно-прикладные исследования. Это радиохимия астата – искусственного элемента, по-



лучаемого только в ядерных реакциях; ультрамикрочастиц редкоземельных и других элементов, разработка методов получения радионуклидов для ядерной спектроскопии и ядерной медицины, электромиграционные исследования поведения ультрамикрочастиц элементов, исследования ядерных реакций методами радиохимии. Результаты выполненных им работ изложены в более чем 250 публикациях, в числе которых три обзора по химии редкоземельных элементов и астата, 15 изобретений и 3 зарубежных патента. По результатам исследований химии астата и химии редкоземельных элементов им была защищена в 1973 году диссертация на соискание ученой степени доктора химических наук.

В. А. Халкиным была проведена огромная организационная работа по созданию первоклассной радиохимической лаборатории в ЛЯП ОИЯИ. В 1964 году он был назначен руководителем радиохимического сектора НЭОЯСиРХ.

В. А. Халкин был генератором идей широкого круга научно-прикладных исследований, к которым были привлечены и активно работали молодые специалисты из всех стран-участниц ОИЯИ, в том числе из многих научных центров СССР.

В. А. Халкин пользовался высоким авторитетом как широко известный в мире ученый, организатор исследований и педагог, внесший неоценимый вклад в развитие радиохимии. Ему присвоено звание профессора, он был избран членом-корреспондентом Российской Академии естественных наук, являлся профессором Дубненского университета на кафедре химии. Под его руководством было выполнено более 20 кандидатских и 4 докторских диссертации. Он был членом Межведомственного научного совета по радиохимии при президиуме РАН и Минатоме РФ.

Трудовые заслуги В. А. Халкина были отмечены государственными наградами СССР и орденами стран-участниц. Циклы работ с его участием были удостоены премий ОИЯИ и стран-участниц, диплома 1-й степени и золотой медали ВДНХ. Многолетние исследования В. А. Халкина по химии астата в 1998 году были отмечены премией имени академика В. Г. Хлопина Российской Академии наук. Его имя занесено в Книгу почета министерства и ЦК профсоюза отрасли за заслуги в области изобретательства. В 2002 году ему присвоено звание «Почетный доктор ОИЯИ». Владимир Алексеевич был жизнерадостным, отзывчивым и добрым человеком, гостеприимным хозяином, у него осталось много добрых друзей в России и во многих странах, которые его помнят и будут чтить его память.

Светлая память о Владимире Алексеевиче Халкине сохранится в сердцах его коллег, друзей и учеников.

Дирекция
Лаборатории ядерных проблем,
коллектив отдела ядерной
спектроскопии и радиохимии
ЛЯП.

К Дню защиты детей

С 1999 года в нашем городе стало традицией проводить благотворительную акцию «С верой, надеждой, любовью» в рамках Дня милосердия для детей с ограниченными возможностями.

За прошлый год было собрано 52070 рублей, из которых была оказана помощь 8 семьям. Управление социальной защиты выражает искреннюю благодарность тем, кто принял участие в акции и перечислил денежные средства на лечение детей, в том числе ОИЯИ, НПЦ «Аспект».

В 2003 году такая акция состоится 1 июня в Международный день защиты детей. Управление социальной защиты и Дом культуры «Мир» приглашают всех детей с ограниченными возможностями принять участие в концерте, который состоится 1 июня 2003 года в 16.00 в ДК «Мир».

Письмо в редакцию

Выражаем глубокую благодарность руководству ОИЯИ и ЛЯП, коллективам отдела ядерной спектроскопии и радиохимии, Лаборатории ядерных проблем, Лаборатории ядерных реакций и кафедры химии университета «Дубна» за поддержку в трудную минуту и помощь в организации похорон Владимира Алексеевича Халкина.

Родные и близкие.

Весенние старты в ОИЯИ

Подведены итоги первенства ОИЯИ по различным видам спорта.

В личном первенстве по плаванию на дистанции 50 метров мужчины показали следующие результаты. В возрастной категории 18-40 лет в плавании вольным стилем 1-е место занял А. Рукавишников (ЛЯР), 2-е – А. Богуславский (ЛЯП), 3-е – Л. Прохоров (ЛЯР); брассом – 1-е место занял А. Булах (ОРРИ). В группе пловцов старше 40 лет на той же дистанции вольным стилем 1-е место занял А. Коврижных (ЛФЧ), 2-е – В. Баранов (ЛЯР), 3-е – А. Чижов (ЛТФ); брассом 1-е место – В. Никитин (ЛИТ), 2-е – А. Чижов (ЛТФ), 3-е – В. Бычков (ЛФЧ).

Среди женщин в возрастной категории 18-40 лет 50 метров вольным стилем лучше всех преодолела И. Филозова (ЛИТ), 2-е место у С. Смирновой (ОРРИ), 3-е – у А. Кралицыной (МСЧ); брассом – 1-е место – И. Кралицына (МСЧ), 2-е – С. Смирнова (ОРРИ), 3-е – Н. Молоканова (ЛФЧ). В возрастной категории 41 год и старше: 1-е место – И. Мигулина (ЛВЭ), 2-е – Т. Скуратова, 3-е

– Г. Богуславская (Управление).

В состоявшемся в этот же день личном первенстве ОИЯИ по городскому спорту 1-е место завоевал мастер спорта Н. Д. Крахотин (ЛФЧ), 2-е – мастер спорта В. М. Шинкин (ЛИТ), 3-е – мастер спорта Н. Н. Лукьянов (ЛНФ).

На закрытии зимнего сезона по мини-футболу в ОИЯИ 1-е место заняла команда Интер, 2-е – ОГЭ.

В легкоатлетическом 5-километровом городском пробеге в возрастной категории 1944-1953 гг. рождения первое место занял Николай Замятин (ЛФЧ), 1954-1963 гг. рождения – Алексей Чижов (ЛТФ).

В шахматном блиц-турнире в честь Дня Победы, прошедшем 9 мая, среди ветеранов Великой Отечественной войны 1-е место занял А. Сидорычев, 2-е – П. Исаев, 3-е – А. Попов. В общем зачете первенствовал мастер ФИДЕ Р. Шикалов, на втором месте мастер спорта И. Сергеев, на третьем – перворазрядник А. Лепков.

Юбилейные концерты И Орфей, и Терпсихора...

18 мая жители нашего города были слушателями и зрителями одновременно двух блистательных юбилейных концертов. В Доме культуры «Мир» отмечал свое 30-летие хор «Подснежник», а во Дворце культуры «Октябрь» праздновал 10-летие «Балет Дубны».

Оба зала были заполнены поклонниками замечательных коллективов, люди сидели даже на балконах. Оvation и возгласы «бис», море цветов, поздравления сделали эти два концерта настоящими праздниками красоты и таланта.

На 30-летие «Подснежника» приехал патриарх хорового движения в нашей стране Г. А. Струве. Без его участия не обходилось и до сих пор не обходится ни одно значительное событие в области хорового искусства. Когда-то он «благословил» на работу в Дубне нынешнего руководителя хора «Подснежник» Т. В. Волкову. Теперь она сама уже «классик», заслуженный работник культуры Российской Федерации, вырастила множество влюбленных в пение и музыку воспитанников. Ее дочь Елена, дирижер хора студентов университета «Дубна», продемонстрировала на концерте высокое мастерство, которое было отмечено и зрителями и коллегами.

Хор, отметивший свое тридцати-

летие, полон творческих планов и надежд.

«Балет Дубны» (руководители – Н. В. Малина и О. В. Афонина) подготовил для своего юбилейного концерта яркую, разнообразную программу: Гран па из балета «Пахита» Л. Минкуса, фольклорные танцы «Мираж», «Ой, Купала», ирландский танец, танец аргентинских пастухов «Гаучо», большую композицию «Salud, Espana!» и другие танцы, в которых были задействованы все учащиеся студии от мала до велика.

Большой вклад в постановку танцев вносят Е. Тихомирова, О. Федосеева, И. Карасева, концертмейстеры В. И. Шишлова, Е. В. Заонегина, С. В. Фомичева, художественный руководитель Н. В. Малина. Усилиями этого небольшого дружного коллектива не только сохраняются балетные традиции Дубны, но созданы новые уникальные постановки. В этом смогли убедиться все, кто пришел на юбилейный концерт.

Приятно сознавать, что творческие детские коллективы находятся в поле зрения администрации города, депутата Госдумы В. В. Гальченко, руководителей градообразующих предприятий. От их имени юбилярам были вручены грамоты и подарки.

Надежда КАВАЛЕРОВА

ВАС ПРИГЛАШАЮТ

ДК «МИР»

24 мая, суббота

18.00 Юбилейный концерт хора «Бельканто», посвященный 30-летию коллектива. Художественный руководитель заслуженный работник культуры РФ Диана Минаева. Билеты в кассе ДК «Мир».

ДОМ УЧЕНЫХ

23 мая, пятница

19.00 Художественный фильм «Деловая женщина» (США, комедия). Режиссер – Майкл Никол. В главных ролях: Харрисон Форд, Сигурни Уивер, Мелани Гриффит, Алек Болдуин. Цена билетов 10 и 15 рублей.

24-25 мая

19.00 Художественный фильм «Сердцеэдки» (США, 2000 год, авантюрная комедия). Режиссер – Дэвид Миркин. В главных ролях: Сигурни Уивер, Джин Хэкмен, Дженифер Лав Хьюит, Джейсон Ли. Цена билетов 10 и 15 рублей.

В фойе Дома ученых открыта выставка фотографий Людмилы Кострубицкой «Третий глаз».

В бухгалтерии Дома ученых принимаются членские взносы за 2003 год с 16.00 до 21.00 ежедневно, кроме понедельника.

ДЕТСКАЯ МУЗЫКАЛЬНАЯ ШКОЛА № 1

23 мая, пятница

15.00 Концерт дипломников музыкального училища при Московской государственной консерватории имени П. И. Чайковского В. Баяндиной (фортепиано), Д. Дмитриевой (скрипка), З. Шерешковой и Е. Слободчиковой (виолончель). В программе: Бах, Гайдн, Сен-Санс. Мартину.

24-25 мая

10.30 (24), 11.00 (25) Конкурс исполнителей на народных инструментах.

24 мая, суббота

18.00 Концерт народного артиста России А. Беляева и лауреата международных конкурсов Л. Торгашовой.

Из редакционной почты

Совет ветеранов войны и труда ОИЯИ сердечно благодарит дирекцию Института за внимание, заботу и материальную помощь ко Дню Победы участникам Великой Отечественной войны, труженикам тыла, блокадникам Ленинграда и малолетним узникам фашизма.

Желаем коллективу Института больших творческих успехов!

З. ПОПОВА,
секретарь совета ветеранов

Готовясь к экспериментам на ЛНС

ОБЪЕДИНЕННЫЙ семинар ЛВЭ – ЛФЧ состоится сегодня в конференц-зале ЛВЭ. С докладом «МК генератор событий рождения частиц с большой множественностью» выступит Н. С. Амелин. Обсуждаемые автором формализм, алгоритм и программа генерации адронных взаимодействий с большой множественностью имеют чрезвычайно важное значение для экспериментов, готовящихся на большом адронном коллайдере в ЦЕРН.

Лето без «Волги»

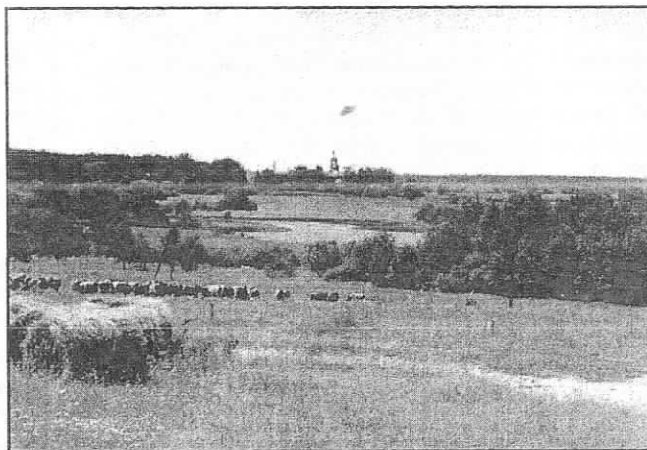
ВПЕРВЫЕ за все годы существования ОИЯИ дети сотрудников не будут отдыхать в загородном летнем лагере. Причина – несоответствие лагеря «Волга» очень строгим в этом году противопожарным требованиям и финансовые проблемы ОИЯИ.

В своих стенах

В ПОНЕДЕЛЬНИК 19 мая в музыкальной школе № 1 свое искусство продемонстрировали классы скрипачей педагогов И. Л. Оганесян и Н. А. Ющенко. Нонет скрипачей (7 девочек и 2 мальчика) исполнил семь произведений, в том числе и «Аве Мария» Шуберта (концертмейстер И. С. Кузнецова). Старшеклассники и дуэт девочек выступили с сольными программами. Концертмейстерами были в большинстве случаев тоже ученицы школы. В завершение концерта выступили педагоги И. Л. Оганесян и Н. А. Ющенко, концертмейстер И. С. Кузнецова. Хороший концерт, несмотря на небольшие проблемы при интерпретации чардаша.

РАН – молодым ученым

В ЦЕЛЯХ поощрения творческой активности молодых ученых РАН, других учреждений, организаций России и студентов высших учебных заведений России в проведении научных исследований Российская академия наук ежегодно присуждает 19 медалей РАН с премиями в размере 30000 рублей молодым ученым РАН, других учреждений, организаций России и 19 медалей РАН с премиями в размере 15000 рублей студентам высших учебных заведений России. На конкурс принимаются научные работы, выполненные молодыми учеными или студентами, а также их коллективами (не более трех человек). Подробная информация о необходимых документах (их надо выслать до 1 июля 2003 года) содержится на сайте ОМУС ОИЯИ www.jinr.ru/ayss/.



Фотоэтиюд Марии Макурочкиной.

По данным отдела радиационной безопасности ОИЯИ, радиационный фон в Дубне 21 мая 2003 года 8 – 10 мкР/час.

«Олимпийцы» в Госдуме

21 МАЯ победители нескольких городских, областных и зональных олимпиад из лицея «Дубна» побывали по приглашению В. В. Гальченко на экскурсии в Государственной Думе. Ребят сопровождали преподаватели Г. В. Горностаева и М. Ю. Замятнин. Наши «олимпийцы» встретились с депутатом, побывали в зале заседаний парламента, во фракциях Думы.

Десант из «Гнесинки»

В СУББОТУ 17 мая в музыкальной школе состоялся концерт пианистов класса профессора А. Ф. Хитрука из музыкального училища имени Гнесиных (Москва). Андрей Федорович привез с собой пять своих студентов – двух девочек и трех мальчиков. Двое из них москвичи, остальные из российской глубинки. Ребята исполнили произведения Шопена, Скрябина, Прокофьева, Листа, Баха, Бетховена, Бартока. Институт имени Гнесиных пестует талантливую музыкальную молодежь в четырех учебных заведениях: семилетке, десятилетке, училище и музыкальной академии. Андрей Федорович развивает у своих «птенцов» в основном технику, мастерство интерпретации и формирует репертуар. Артистизм – все-таки врожденное качество, что подметил во время концерта наш обозреватель Антон Яната.

Сайт для созастройщиков

WWW.jinr.ru/krsn/OKC – это адрес нового сайта для созастройщиков дома № 1 в квартале 24 (напротив магазина на ЧУМ). На этой веб-страничке содержится следующая информация: технологическая характеристика дома, перечень подрядных организаций, нормативные документы, ценообразование, ход строительства. В разделе «Форум» можно задавать любые вопросы. Разработчик сайта Т. Краснослободцева.

День библиотек

КАК ИНТЕРЕСНА, многогранна и динамична жизнь современной библиотеки: новые технологии, новые идеи, новые планы! И все это – для читателей. Чем сегодня живут библиотеки города, какие возможности они предоставляют своим пользователям, чего ждут библиотекари от читателей, руководителей, коллег – этим вопросам будет посвящен круглый стол, который проводят художественная и научно-техническая библиотеки ОИЯИ совместно с управлением культуры мэрии. Сотрудники художественной библиотеки ОИЯИ (ул. Блохинцева, 13) приглашают читателей, друзей и коллег на свой профессиональный праздник 27 мая в 17 часов.

Отдых на Московском море

ТУРИСТИЧЕСКИЙ приют «Липня» готов к приему отдыхающих. Стоимость проживания осталась на уровне прошлого года – 130 рублей в сутки для взрослых, 110 – для сотрудников ОИЯИ и детей до 12 лет. Информацию о путевках и транспорте можно получить по телефону 6-73-00.