

НАУКА СОБРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Газета выходит с ноября 1957 года ♦ № 45 (3633) ♦ Пятница, 22 ноября 2002 года

● *Сообщение в номер*

Сеанс на синхрофазотроне

С 4 по 11 ноября состоялся очередной сеанс на синхрофазотроне Лаборатории высоких энергий.

На ускорителе проведен совместный эксперимент на установке МГУ – «Сфера» по измерению аномального подавления анализирующей способности при рассеянии поляризованных протонов на внутриядерных нуклонах. Получены но-

вые экспериментальные данные с очень малой погрешностью. Лидеры эксперимента – А. А. Ершов и А. Г. Литвиненко. Продолжены работы по изучению спиновых эффектов при разделении мезонов на поляризованных ядрах – проект ПИКАСО, лидер проекта Л. С. Золин. Продолжены эксперименты на установке МАРУСЯ – лидер проекта А. А. Балдин. В этом се-

ансе также продолжены испытания нового поляриметра для нуклотрона. Благодаря слаженной и умелой работе специалистов ускорительного комплекса ЛВЭ получен пучок поляризованных дейтронов с интенсивностью 3×10^9 частиц в цикле ускорения.

Е. ПЛЕХАНОВ,
ученый секретарь ЛВЭ.

Алушта–2002



Одним из наиболее значительных научных форумов, проведенных Институтом в этом году «на выезде», стал международный симпозиум по динамике множественного рождения частиц. Он собрал в Алуште ученых из ведущих центров мира.

Читайте на 3 – 6-й страницах интервью с участниками симпозиума.

Фото Юрия ТУМАНОВА.

Читайте в ближайших номерах.

Семилетняя программа ОИЯИ на 2003 – 2009 годы: комментарии к итогам сессий программно-консультативных комитетов по ядерной физике и физике конденсированных сред.

«Везде нас встречали очень гостеприимно...» – студенты и аспиранты УНЦ рассказывают о знаком-

стве с научными центрами и университетами Польши и Чехии.

«Эта незаметная заметная профессия» – корреспонденция Ольги Тарантиной из Издательского отдела ОИЯИ, который недавно отметил свое 45-летие. Кто они, редакторы научно-технической литературы? В чем особенности их кропотливого труда? Об этом размышляют авторы и издатели.

«Восток – Запад. Проблемы, перспективы»

14 ноября в правительстве Московской области под председательством первого заместителя правительства В. Ю. Голубева прошло заседание оргкомитета международного форума «Интеллектуальный мост Восток – Запад. Проблемы, перспективы», который будет проходить в Дубне, в Доме международных совещаний, 24 – 26 декабря.

С сообщениями выступили ректор университета «Дубна» О. Л. Кузнецов, вице-директор ОИЯИ А. Н. Сисакян, глава города В. Э. Прох. В обсуждении вопросов подготовки к форуму приняли участие министр промышленности и науки Московской области В. И. Козырев, начальник управления министерства О. Ф. Очин, вице-президент РАН О. М. Нефедов, ученый секретарь оргкомитета форума А. С. Шеулин, председатель дубненского Совета В. В. Катрасев и др.

Участники заседания одобрили деятельность рабочей группы в Дубне и оргкомитета по проведению первого этапа конференции. Как уже сообщалось в нашей газете (№ 41, 2002 г.), целью первого этапа, завершившегося в середине ноября, было проведение виртуальной конференции – обсуждение общей идеи и конкретных задач форума, вопросов сотрудничества, в том числе в области образования, общественных и естественных наук. Утверждены

предварительный список участников, тематика базовых докладов и круглых столов. Программа конференции будет подготовлена к середине декабря. Одобрено предложение о проведении в рамках конференции выставки предложений наукоградов по научно-техническому международному сотрудничеству. Выставка будет работать в международном университете природы, общества и человека «Дубна». Руководителям научных учреждений и главам наукоградов Московской области предложено принять активное участие в подготовке и проведении выставки.

(Соб. инф. –
информация дирекции)

МИФИ – 60 лет

19 ноября в ГКЗ «Россия» состоялось торжественное собрание, посвященное 60-летию Московского инженерно-физического института, одного из лучших вузов страны.

На собрании были зачитаны приветствия от Президента РФ В. В. Путина, председателя правительства М. К. Касьянова, председателя Госдумы Г. И. Селезнева и других. Выступая на собрании, ректор Б. П. Оныкий отметил тесную связь вуза с крупнейшими физическими центрами России и мира. Отдельно ректор отметил плодотворное сотрудничество «со знаменитым международным центром в Дубне». В собрании участвовала представительная делегация ОИЯИ: вице-директор А. Н. Сисакян, научный руководитель ЛЯР член-корреспондент РАН Ю. Ц. Оганесян, научный руководитель ИБР-2 профессор В. Л. Аксенов.

Россия – Белоруссия

19 ноября в Москве в Президиуме РАН состоялось заседание, на котором выступил президент НАН Беларуси М. В. Мясникович. Он отметил, что научное сотрудничество с российскими научными центрами является стратеги-

ческим направлением развития для Беларуси. Незадолго до заседания президент РАН Ю. С. Осипов и президент НАН Беларуси М. В. Мясникович подписали соглашение о сотрудничестве между академиями.

В этот же день М. В. Мясникович встретился с вице-директором ОИЯИ А. Н. Сисакяном, который принял участие в заседании Президиума РАН. А. Н. Сисакян информировал президента НАН Беларуси об активном участии белорусских ученых в деятельности ОИЯИ. В ряде программ, реализуемых с участием Дубны, участвуют специалисты как РАН, так и НАН Беларуси. Он пригласил президента НАН Беларуси посетить Дубну. Приглашение было с благодарностью принято. В беседе участвовали вице-президенты НАН Беларуси А. Н. Лесникович, Ю. М. Плескачевский, П. А. Витязь и другие.

Встреча в Твери

13 ноября в Твери в ТвГУ состоялась встреча вице-директора ОИЯИ профессора А. Н. Сисакяна с ректором ТвГУ профессором А. Н. Кудиновым. На встрече обсуждался широкий круг вопросов сотрудничества ОИЯИ – ТвГУ. В последние годы это сотрудничество активизировалось и включает вопросы теоретической физики, вычислительной техники и информатизации, физики тяжелых ионов, образовательных программ. Более 20 выпускников ТвГУ поступили на работу в ОИЯИ. Проводятся совместные семинары, опубликованы десятки совместных работ. А. Н. Сисакян осмотрел ряд подразделений ТвГУ и ознакомился с ходом совместных работ. Во встречах участвовали проректор Ю. Г. Пастушенко, А. Г. Мухометдянов, декан физико-технического факультета Б. Б. Педько, зав. кафедрой академик В. Н. Околович, профессор В. П. Цветков, профессор В. А. Друин, доцент Э. А. Айрян.

Информация дирекции



**НАУКА
СОТРУДНИЧЕСТВО
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 21.11 в 13.00.
Цена в розницу договорная.

Газета отпечатана в Дубненской типографии Упрполиграфиздата Московской обл., ул. Курчатова, 2а. Заказ 1268.



**НАУКА
СОТРУДНИЧЕСТВО
ПРОГРЕСС**

Подписка-2003

Уважаемые читатели!

В отделениях связи города продолжается подписка на газеты и журналы на 2003 год. Наш индекс – 55120.

Стоимость годовой подписки на еженедельник «Дубна» составляет 60 рублей.

Если вы хотите получать газету в ре-

дакции (ул. Франка, 2), годовой комплект обойдется вам в 40 рублей.

Подписаться на нашу газету можно во всех отделениях связи, в группе организации подписки (телефон 4-07-48) и в редакции еженедельника (телефон 6-58-12).

В середине сентября пансионат «Дубна» в Алуште принимал международный симпозиум по динамике множественного рождения частиц. Этот симпозиум – 32-й по счету в серии конференций по этой тематике, одним из инициаторов и бессменным организатором которых на протяжении трех десятилетий был выдающийся шведский физик Бо Андерссон. В чем же секрет такого долголетия? Сколько мы знаем примеров пышных презентаций, многообещающих прогнозов при рождении тех или иных конференций, семинаров, школ... Однако не все выдерживают проверку временем. А эта ежегодная конференция не только не стареет, но и становится все более популярной среди физиков. Конечно, Бо Андерссон был не только ярким ученым, но и обаятельным, притягательным человеком, хорошим учителем. Он заслуженно считался лидером этих конференций и их душой, сумев заложить традиции, которые его ученики и преемники успешно развива-

ют. Бо Андерссон не стало в марте этого года, и ему была посвящена первая сессия симпозиума. С докладами о научной деятельности и о последних работах Бо Андерссона выступили шведские ученые Е. Густафсон и Ф. Содерберг.

По заведенной традиции конференции проходят в разных странах и разных городах. Впервые симпозиум проведен в нашем регионе. Это было связано не столько с научными, сколько с политическими и экономическими причинами. Но, тем не менее, наш Институт вместе с Институтом теоретической физики имени Н. Н. Боголюбова в Киеве осилил проведение этой конференции в Алуште, и, что очень важно, – привлек много ученых из России, Украины и ОИЯИ. Очередь – за Европой: «совет старейшин» симпозиума принял решение, что 33-я (2003 год) конференция будет проходить в Кракове, а следующая в 2004 году – в Америке.

Международный симпозиум по динамике множественного рождения частиц

«Новая старая физика»

«Совет старейшин», куда входят представители научных центров разных стран мира, дал высокую оценку алуштинскому симпозиуму, отметив большую роль ОИЯИ и председателя оргкомитета профессора А. Н. Сисакяна в успешном его проведении. Были отмечены и четкая организация, и хорошо продуманная программа. Составить и осуществить ее было не так просто, с некоторыми из докладчиков до последнего дня велись переговоры. Но все прошло на редкость успешно. Здесь пригодился опыт и киевской «команды», которая, по словам профессора Ласло Енковского (сопредседателя оргкомитета симпозиума), проводит конференции по новым направлениям в физике высоких энергий в течение 15 лет. В последние годы, в основном, – в Крыму, где можно сочетать работу с отдыхом.

Профессор А. Сисакян: Тематика симпозиума, с одной стороны, традиционна как в мире, так и для нашего Института. В ОИЯИ процессами множественного рождения занимались А. М. Балдин, М. И. Подгорецкий, В. Г. Гришин, Г. И. Копылов и многие другие. Ими были получены интересные экспериментальные результаты, выдвинуты новые идеи. В теоретической лаборатории этим направлением занимались в свое время А. А. Логунов, А. Н. Тавхелидзе, В. А. Матвеев, Р. М. Мурадян и другие. Их работы широко известны в мире.

Сама тематика, как я уже говорил, традиционна, но, с другой стороны, – это как бы «новая старая



И. Манджавидзе и А. Сисакян
– перед докладом.

физика». И сейчас этой области физики будет уделено особое внимание в связи с новыми грандиозными проектами в экспериментальной физике частиц.

Я думаю, что углубленное изучение множественного рождения, на которое приходится более 90 процентов всех событий, возникающих в соударениях при высоких энергиях, – это вполне естественное развитие научных идей, возникших на заре физики частиц. Я имею в виду, в первую очередь, основополагающие работы Д. В. Скобельцина, Г. В. Ватагина, В. И. Векслера, С. Н. Вернова и других, с которых

началась физика множественного рождения частиц. А если говорить о релятивистской ядерной физике, о столкновении тяжелых ионов, особенно в связи с результатами, полученными на RHIC и в экспериментах на SPS, – это действительно новая страница экспериментальной физики. И теория способна объяснить то, что мы наблюдаем в эксперименте, а эксперимент должен давать материал для развития научных идей. Нам было очень полезно вместе с моим коллегой Иосифом Манджавидзе обсудить на этом симпозиуме идеи, которые содержались в наших последних работах. Приятно, что научная общественность воспринимает эти идеи и уже получены первые экспериментальные подтверждения.

Нам удалось выяснить необходимые и достаточные условия для того, чтобы можно было применять термодинамический подход для описания системы, которая возникает в результате рождения вторичных частиц, и был сделан ряд предсказаний, которые уже начинают находить свое подтверждение в эксперименте. Я имею в виду, в частности, явление термализации частиц в конечном состоянии. Сейчас специалисты в ЛВЭ, ЛЯП и ЛТФ занимаются такой проблематикой, и это направление интенсивно развивается. Надо отметить, что ряд идей, высказанных в свое время Николаем Николаевичем Боголюбовым, тоже нашел здесь свое подтверждение. Мы основывались также на пионерских работах Л. Д. Ландау, Е. Л. Фейнберга, Э. Ферми и ряда других выдающихся ученых.

(Продолжение на 4–6-й стр.)

(Продолжение. Начало на 3-й стр.)

Л. Липатов, член-корреспондент РАН (ПИЯФ, Гатчина): Эта конференция выделяется тем, что разносторонне обсуждается один объект – физика сильных взаимодействий. Обсуждение одной проблемы, но с разных точек зрения – это очень интересно. До этого я



не был знаком с такой феноменологической физикой, которая была главным делом Бо Андерссона. Он одним из первых понял, что чисто теоретическими вычислениями мы не можем многое объяснить. Например, с помощью квантовой хромодинамики можно описать только очень маловероятные процессы, а вот процессы, которые очень вероятны, – рождение адронов – приходится объяснять при помощи феноменологических моделей. На конференции также было полезно обсуждение Бозе-Эйнштейновских корреляций. Обычно мы привыкли работать в импульсных представлениях, а этот метод позволяет узнать, на каких расстояниях проходит взаимодействие, каковы размеры пи-мезонов, нуклонов. Появляется наглядность в описании сильных взаимодействий. На этой конференции было рассмотрено много и других исключительно интересных тем.

Профессор А. Кайдалов (Институт теоретической и экспериментальной физики, Москва): Мы знаем, что в квантовой хромодинамике существуют как бы две области – жесткие процессы, которые уже во многом изучены и подтверждают основные предсказания этой теории, и вторая область, представляющая, на мой взгляд, большой интерес, – это мягкие процессы, происходящие за счет так называемого непертурбативного взаимодействия и совершенно необходимые для понимания того, что сейчас происходит в физике высоких энергий. И на конференции весь спектр этих явлений широко представлен как в теории, так и в практике.



В последние годы возник большой интерес к взаимодействию тяжелых ионов. Отчасти это связано

с вступлением в строй ускорителя RHIC. На этой конференции было много интересных докладов и представлено теоретическое осмысление этого явления. Оно довольно сложное и, возможно, приведет к новому пониманию строения вещества – то что называют кварк-глюонной плазмой. На этой конференции представлены все ведущие лаборатории мира, и ОИЯИ на этом фоне выглядит очень хорошо – ведь Институт участвует практически во всех основных экспериментах в физике высоких энергий, активно развивает теоретические идеи в этой области. Здесь собрались люди, которые изучают множественное рождение частиц, и при такой разнообразной тематике докладов и обсуждений они объединены общей научной проблемой.

Профессор Р. Ледницкий (ОИЯИ): Этот симпозиум собрал очень разных ученых, так как физика множественных процессов тесно связана с экспериментами, которые сейчас ведутся, например, на коллайдере тяжелых ионов в Брукхейвене, и логично, что здесь было много докладов по столкновению тяжелых ионов.



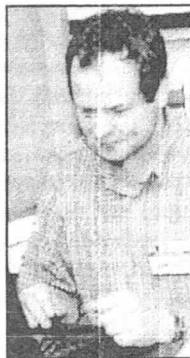
Профессор В. Фадин (Институт ядерной физики имени Г. И. Будкера СО РАН): На конференции было много интересных докладов, как теоретических (от чистой феноменологии до чистой теории), так и экспериментальных. Была представлена и тематика, которая сейчас мне ближе других (так называемая физика малых «х», или полужестких процессов), но мне было интересно и многое другое. Все-таки за свою жизнь я занимался многими проблемами и понимаю, что нельзя замыкаться в узкой области.



К сожалению, большинство экспериментальных результатов (представленных и российскими учеными) были получены на зарубежных установках. В России сейчас действующих установок – раз, два и обчелся. Как-то пытаются выжить Дубна, Новосибирск, Серпухов... В основном наши физики-экспериментаторы работают на выезде. В принципе, это могло бы быть нормальным – при нормальном положении в стране. А сейчас,

к сожалению, многие талантливые ученые, уехав за рубеж, не возвращаются обратно.

Доктор А. Корытов (Флоридский университет, США): Сейчас в науке происходит осмысление наработанного. Стандартная модель настолько успешна, что непонятных вопросов осталось не очень много. Не хватает одной частицы. Думаю, что мы откроем ее на LHC. Если смотреть шире – надо для описания создавать новый язык – надстройку над физикой стандартной модели, и это тоже новая физика, потому что она не сводится легко к более простым ингредиентам стандартной модели. И этот вопрос тоже активно обсуждается здесь.



Профессор В. Никитин (ОИЯИ): Симпозиум собрал очень много квалифицированных специалистов из стран-участниц ОИЯИ, Америки и Европы. Конференция оказалась весьма представительной и превзошла мои ожидания. Сейчас развитие физики напоминает течение большой реки по равнине. Мы имеем дело с накоплением данных, расширяющих описание событий, явлений, которые уже известны теоретически или частично исследованы экспериментально. Речь идет о все более детальной картине этих явлений, в данном случае, адронных взаимодействий с большим числом частиц в конечном состоянии. Проблема эта теоретически сложная. Может, если мы увидим и поймем детально эту картину, то получим сведения о физическом вакууме, который волновал умы еще



В. Никитин и А. Валкарова.

древних философов и актуален в наши дни. Идея физического вакуума в физике отвергалась, потом появлялась снова. Конференция внесет свой вклад в понимание этой принципиальной проблемы.

Профессор В. Кувшинов (Институт физики Национальной академии наук Белоруссии): Конференция, которая проходила в Алуште, имеет свою особенность: в этот раз резко увеличилось



число докладов по тематике кварк-глюонной плазмы. Это направление сейчас бурно развивается, увеличивается количество экспериментальных данных и заметно отставание теоретического осмысления ситуации. Например, нет жесткого определения кварк-глюонной плазмы. Что-то вроде русской поговорки: «пойди туда – не знаю куда, принеси то – не знаю что». То, что вчера считалось критерием существования плазмы, – размылось, появились новые результаты.

Столкновения тяжелых ионов, дающие гигантские плотности энергии и кварков и глюонов, – это очень интересная проблема. В своем докладе я рассказал о проблеме непертурбативного развития глюонов на стадии развития каскада кварков. Это напрямую связано с конфайнментом кварков. Для нас, минских физиков, здесь очень много интересного, потому что мы впервые установили критерии хаоса в квантовой теории поля. Мы показали, что если есть хаос, то это фактически эквивалентно наличию конфайнмента. Мы считаем, что проблема хаоса в теории поля еще слабо развита. Сейчас модно говорить о том, что физика переживает кризис. Думаю, это преувеличение...

Профессор Е. Густафсон (Швеция): Очень интересны экспериментальные данные, новые результаты, полученные на RHIC и позитрон-электронных коллайдерах. Я очень доволен контактами с физиками Дубны и считаю, что роль Института не только в организации этой конференции, но и вообще в науке очень велика.



Е. Густафсон и Т. Зорго.

Профессор Ю. Синюков (Украина): Тематика докладов на этой конференции очень разнообразна, но такой ее сделала жизнь. Сначала конференции этой серии были узконаправленными, но в последнее время получены результаты исследований по столкновению тяжелых ионов – от всего этого конференция не может остаться в стороне, и я думаю, в повестку дня будут включаться все новые и новые темы.



«Каждый день был непохож на предыдущий...»

И это было сказано одним из участников конференции не только о научной программе. Атмосфера конференции способствовала установлению контактов, неформальному общению. Дискуссии переходили из зала на берег моря и продолжались иногда до глубокой ночи.

Доктор А. Валкарова (Чехия): Двадцать лет назад я работала в Дубне, защитила там в группе И. М. Грамницкого кандидатскую диссертацию. На этой конференции было много интересных встреч с людьми, которых я не видела давно, – из России, Украины, ОИЯИ.

Профессор Ну Шу (США): Свое участие в конференции считаю полезным. Было много дискуссий, в частности, с Игорем Дреминым об исследованиях на RHIC, с профессорами Алексеем Кайдаловым и Георгием Мелкумовым мы договорились о сотрудничестве. Здесь собралось много ученых, с которыми было интересно дискутировать. В Дубне я не был, но много о ней слышал и хотел бы там побывать.



Профессор И. Дремин (Москва): Я разговаривал со многими участниками, все отмечают очень хорошую атмосферу, возможность свободно общаться в неформальной обстановке. Здесь завязываются дружеские отношения, возникает настоящее взаимопонимание. И эти конференции имеют большое будущее.



Профессор Т. Холлман (Национальная лаборатория в Брукхейвене, США): Очень интересная конференция – здесь собрались представители разных дисциплин. И они пытаются найти общий язык. Программа прекрасно сбалансирована – теоретики представили видение тех данных, о которых докладывали экспериментаторы. Конференция очень хорошо организована.



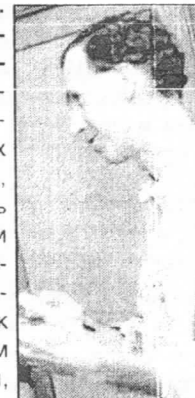
П. Лэйкок (Англия): Мне очень понравилась конференция. Я занимаюсь дифракцией, а здесь идет обсуждение идей, которые с дифракцией связаны, например, то, что делает Фридерик Содерберг – расчеты по методу Монте-Карло – имеет ко мне прямое отношение. Здесь представилась возможность побеседовать с настоящим экспертом в этой области, каким является Фридерик.

Ф. Содерберг (Швеция): Мой учитель Бо Андерссон был бы очень доволен этой конференцией. Это прекрасная дань памяти ученому. Я счастлив, что приехал сюда, – встретил много интересных специалистов в разных областях, остались очень сильные впечатления.



Профессор Т. Зорго (Будапешт, Венгрия): Конференция высокого уровня. Она проведена в Крыму при определяющем организационном участии Объединенного института. Венгерских ученых всегда объединяли очень тесные связи с ОИЯИ. Ситуация сейчас изменилась, но я знаю, что контакты все равно существуют, например, в рамках программы по обмену студентами и аспирантами. Такие конференции, конечно, способствуют расширению связей между учеными.

Профессор Д. Гарри (Калифорнийский университет, США): Эта конференция представляет для ученых большой интерес, так как в ней есть пересечение идей и в теории и в эксперименте, особенно в применении к высоким энергиям и к той области, которой занимаюсь я, – квантовой хромодинамике и жестким процессам.



(Окончание. Начало на 3-5-й стр.)

М. Кальдерон (Мексика): Мне очень понравились свободная атмосфера конференции, неформальное общение, дружеская обстановка. Здесь я встретил тех людей, которых знал раньше только по научным статьям. Теплое море, красивая природа – это здорово.



«Конференция потрясающе организована...»

Это мнение Андрея Корытова разделяли все участники, с которыми мне довелось поговорить. Дубна взяла на себя большую часть работы как по подготовке, так и по проведению конференции. Оргкомитет работал слаженно и незаметно (что, по-моему, является признаком «высшего пилотажа»), не было никакой суеты и беготни, все происходило как бы само собой, хотя случались и «нештатные» ситуации. Например, большие усилия приложил оргкомитет, чтобы найти и вернуть багаж испанскому ученому, потерянный (не по его вине) в аэропорту.

Отлично была организована культурная программа. Участники конференции смогли увидеть дворец последнего российского императора в Ливадии, познакомиться с другими достопримечательностями Крыма.

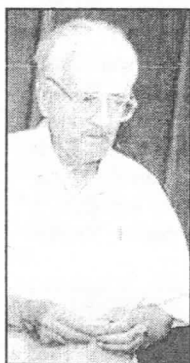
Но настоящим апофеозом стал заключительный вечер. Настроение у всех было приподнятое – конференция прошла успешно. Зажигательное выступление творческого коллектива «Крымский сувенир» создало тот эмоциональный фон, на котором и происходили последующие события – выступления самих участников конференции. Надо отдать должное московскому физику Николаю Зотову и старшему переводчику ЛФЧ ОИЯИ Светлане Чубаковой – они смогли поднять народ на песни и пляски. И получилось что-то вроде «Алло, мы ищем таланты». Профессор Алексей Кайдалов оказался обладателем замечательного тенора, ему самозабвенно подпевал профессор Эдуард Кураев. Итальянская делегация спела «Мама, чао...», звучали американские песни в стиле «кантри», украинские, грузинская «Сулико». В общем, было весело. Не расходились до глубокой ночи и все вспоминали старые и новые «песни о главном».

Дом творчества: от де факто – к де юре

Наш пансионат находится на территории, совсем недавно переименованной из «Рабочего уголка» в «Профессорский». Точнее, восстановлено ее историческое название. До революции и в 20-е годы прошлого века видным деятелям науки и культуры здесь выделялись участки под строительство дач, и в Алуште отдыхала, в основном, интеллигенция. Но в начале 30-х ситуация изменилась...

В первый день работы симпозиума ученых приветствовал мэр города А. А. Нечаев. Он отметил, что побратимство Алушты и Дубны будет взаимопользительно и что городские власти сделают все, чтобы Алушта стала действительно «жемчужиной» побережья.

На положительные перемены, которые произошли в последнее время в городе, обратил внимание в беседе со мной академик Дмитрий Васильевич Ширков:



Я здесь в Алуште проводил десяток конференций, последнюю – четыре года назад мы делали совместно с Киевом в основном для украинских ученых. В то время город был в каком-то оцепенении, половина здравниц не работала, ощущение развала было и в нашем прекрасном пансионате. Сейчас в городе кипит жизнь, даже стало веселее, чем в советские времена. Мы знаем, как непросто пришлось нашей дирекции в боях за пансионат, большое мужество проявил и персонал «Дубны». Но совсем недавно в этом затянувшемся споре с украинскими властями была поставлена точка. И мне кажется, замечательно, что за нами остался этот дом отдыха, в котором всегда проводились научные конференции и школы. Вот мы идем по дорожкам – и видим надписи на корпусах: «Миру – мир», «Дружба народов». Все это сейчас возрождается – только в сентябре в Алуште проходят три конференции, недавно состоялось заседание очередной сессии МААН – Международной ассоциации национальных академий наук стран СНГ под председательством академика Б. Е. Патона, и роль нашего пансионата как центра, принимающего научные конференции, думаю, будет возрастать.

Профессор А. Н. Сисакян: Персонал пансионата «Дубна» работает на

очень высоком уровне, и это получило общую положительную оценку всех участников конференции. Наверное, пришло время провозгласить это место (по идее Б. Е. Патона, А. Н. Тавхелидзе и В. Г. Кадышевского) не пансионатом, а Домом творчества ученых. Единственная «жалоба» участников конференции – здесь слишком хорошие условия для работы и отдыха, но нет в каждой комнате доски, чтобы писать формулы. Наверное, это надо предусмотреть. Думаю, что и Константин Викторович и Виктор Макарович Костенко, которые сейчас «у руля» пансионата, и весь замечательный персонал хорошо воспримут идею Дома творчества, потому что они умеют работать с научной интеллигенцией. И мы сможем проводить здесь регулярно и большие и малые конференции. Конечно, нужно кое-что развивать, потому что конкуренция здесь жесткая. Благодаря общим усилиям дирекции пансионата, Института и при большой поддержке мэра Алушты А. А. Нечаева удалось отстоять «Дубну» именно как Дом творчества ученых, но теперь надо подумать, как по-хозяйски этим богатством распорядиться. По-моему, надо делать бассейн, чтобы привлекать сюда людей и в межсезонье, это потребует серьезных вложений, но... будем думать.

Вместо эпилога: до встречи в Кракове!

Многие из участников конференции, прощаясь, говорили: «До встречи в Кракове». Этот польский город примет 33-й симпозиум по динамике множественного рождения частиц осенью 2003 года. Там нет Черного моря, никто не будет «сбегать» на пляж, но есть немало других соблазнов, которые таятся в очаровании этого удивительного города. Хотя... ученые всегда делают выбор в пользу науки. И как сказал профессор



профессор К. Фиалковский – будущий хозяин форума: «Мы стараемся сохранить лучшие традиции этих конференций – высокий научный и организационный уровень, широту тематики, актуальность, тесную связь теории и эксперимента и дружескую атмосферу».

Материал подготовила
Надежда Кавалерова,
фото Юрия Туманова.
Алушта – Дубна.

«Дубна-трио» ВНОВЬ ВМЕСТЕ

В воскресенье 17 ноября в ДК «Мир», вместе с Дубненским симфоническим оркестром, вновь в одном зале «Дубна-трио». К сожалению, Ирина Николаевна Захарова только в зрительном зале, ее заменят ученицы. Но на сцене появятся Ирина Левонновна Оганесян (скрипка) и Буся Борисовна Луговниер (альт), специально прилетевшая из Ла Кросса. Юбилей скрипака, педагога, супруги, матери и бабушки в одном лице – Ирины Левонновны Оганесян.

Первое отделение – это подарок оркестра и Ирины Захаровой виновнице торжества: солистки – бывшие ученицы Ирины Николаевны. Юлия Рогачевская учится в школе при Московской консерватории имени П. И. Чайковского, Карина Оганесян – студентка Музыкальной академии имени

Гнесиных. Они исполнили первые части концертов Чайковского, Бетховена и Шопена. Солостки замечательные, и чувствуется, что у них большое будущее.

Второе отделение – Ирина Оганесян и Буся Луговниер исполняют 2-ю и 3-ю части Концертной симфонии для скрипки и альты с оркестром В. А. Моцарта. В завершение концерта Ирина Левонновна исполняет часть 1 Концерта для скрипки с оркестром П. И. Чайковского.

Все выступления закончились бурными овациями публики. Коллеги поздравили юбиляра, отметили ее вклад в воспитание молодежи Дубны в течение более 40 лет, а публика подарила множество цветов. Ирина Левонновна Оганесян – замечательный музыкант и педагог, влюбленный в

музыку. Эту любовь она передала нескольким поколениям дубненцев. Некоторые ее ученики занимаются музыкой профессионально, некоторые на любительском уровне. Но у всех учеников и их родителей хранятся самые теплые воспоминания о педагоге. Желаю Ирине Левонновне здоровья и долгих лет.

Р. С. Дубненский симфонический оркестр играл отлично. Спасибо дирижеру Евгению Ставинскому за такой замечательный концерт.

АНТОНИН ЯНАТА

Горский & Горский

Концерт «Романтика: от классики до джаза» состоялся в субботу 16 ноября в ДК «Мир». В заполненном малом зале была возможность услышать впервые в Дубне сына Вячеслава Горского Игоря. Игорь представил себя в «Карнавале» Шумана очень хорошо – как техникой исполнения, так и погружением в это замечательное сочинение. После сына выступил Вячеслав, очень часто гастролирующий в Дубне, с только что сочиненной «Осенней балладой». Естественно, мэтр джаза России, создатель стиля «New romantic jazz», продолжил знакомить дубненцев со своими сочинениями. Игорь сыграл две прелюдии Скрябина, и Вячеслав пошутил, что молодые наступают на пятки...

К концу концерта сюрприз – премьеры концертного дуэта отца и сына: прозвучали «Шотландский праздник» и «Корни лотоса». При исполнении дуэтов видно, что классический пианист – слушатель консерватории, который практически с пеленок слушает дома репетиции отца, умеет встроиться в джаз. Было бы очень кстати записать дуэты отца и сына на очередном диске.

Публика была очень довольна, и после концерта долго беседовала с Вячеславом и Игорем. Надеемся на скорую встречу с отцом и сыном.

Р. С. Концерт состоялся не без спонсорской помощи Н. А. Русаковича, который решил транспортные проблемы.

АНТОНИН ЯНАТА

«01» предупреждает...

Ежегодно наибольшее число пожаров происходит в жилом секторе. Гибнут дети и взрослые, уничтожаются ценности. Людям наносятся моральный и материальный ущерб, что в конечном итоге отрицательно сказывается и на благосостоянии нашего общества.

Население, как правило, не знает степени пожарной опасности современных бытовых приборов, аппаратов, веществ и материалов, небрежно обращается с ними. Часто причиной пожара бывает оставленные без надзора включенные бытовые приборы и оборудование. Особо актуальна проблема электронагревательных приборов для Дубненской пожарной охраны в

осенне-зимний период, когда с наступлением холодов жители нашего города начинают использовать электрообогреватели, зачастую неисправные, или, того хуже, кустарного производства.

Нередко причиной пожара являются бытовые печи, которые по халатности садоводов остаются без присмотра, нанося ущерб хозяевам и дачным домикам соседей.

Отряд государственной противопожарной службы Дубны просит быть внимательными при использовании бытовых электронагревательных приборов, применять только заводские и исправные устройства, не оставлять их без присмотра.

Пожарная часть № 26

ВАС ПРИГЛАШАЮТ ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

Вторник, 26 ноября

18.00 Открытие выставки художественной фотографии **Марии Макурочкиной**. Выставка работает до 14 декабря в будни с 17.00 до 19.00, в выходные с 16.00 до 19.00.

ДОМ УЧЕНЫХ

22 ноября, пятница

19.00 Концерт. Ансамбль солистов «Концертино» Московской государственной академической филармонии. В программе прозвучит музыка русских и зарубежных композиторов в аранжировке «Концертино». Цена билетов 20 и 30 рублей.

23 ноября, суббота

Дом ученых закрыт.

24 ноября, воскресенье

19.00 Видео на большом экране. Фильм Люка Бессона «Дансер» (Франция). В главных ролях: Миа Фрей, Гарлант Витт, Родни Истман. Цена билетов 6 и 10 рублей.

Дубненский филиал

Российского фонда культуры приглашает

26 ноября, вторник

18.30 Очередное заседание постоянно действующего семинара «Гармония и сознание» (научный руководитель профессор Ф. А. Гареев) «Цена жизни и образования, или Почему мы так живем?». В семинаре участвуют сотрудники кафедры технологий устойчивого развития университета «Дубна», изобретатели и патентообладатели А. В. Устюгов и С. Э. Кочубей.

27 ноября, среда

18.30 Большой поэтический вечер. Поэт-переводчик, лауреат премии «Триумф» Глеб Шульпяков – ученик Е. Рейна, знаток поэзии И. Бродского и бард Виктор Леонидов – сотрудник РФК, издатель сборников поэзии русского зарубежья.

В фойе Дома ученых открыта выставка фотографии Любови Герасимовой «Окно в мир».

«...И другие долгие дела»

В ИЗДАТЕЛЬСКОМ отделе ОИЯИ вышла новая книга «Юрий Мечиславович Останевич. Ученый. Учитель. Друг». Своими воспоминаниями о профессоре Ю. М. Останевиче (1936 – 1992) поделились сотрудники Лаборатории нейтронной физики ОИЯИ, в которой ученый работал с 1959 года, и его коллеги из многих научных центров мира. Составители сборника – А. М. Балагуров и В. Г. Симкин.

мм». Совету министров Союзного государства рекомендовано определить государственным заказчиком программы от РФ Минпромнауки с приданием ему функций государственного заказчика-координатора. Теперь предложение о разработке проекта программы Минпромнауки должно внести в Совет министров Союзного государства.

К переписи – со всей ответственностью

ПИСЬМО, подписанное председателем комиссии по проведению

стали журналисты СМИ Дубны, Кли-на, Дмитрова, Сергиева Посада. Талдома, наиболее ярко отразившие в своих материалах проблемы жителей региона. Среди дубненских журналистов отмечены Л. Пирогова, В. Лихачев, Е. Маслова (газета «Встреча»), Я. Вешнякова (специальное приложение к еженедельнику «Дубна» – «Стимула»), Т. Крюкова, А. Крымова, С. Козлова («Площадь Мира», «Компаньон»), редактор газеты «Живая шляпа» Т. Романова. Приз «За открытость прессы» получил директор предприятия «Телесеть» В. Приходько.

Последняя неделя будет длинной...

ПРИКАЗОМ по ОИЯИ перенесены дни отдыха с субботы 28 декабря на понедельник 30 декабря и с воскресенья 29 декабря на вторник 31 декабря.

С новым праздником!

С ДНЕМ матери России поздравили дубненцев депутат В. Гальченко, руководители города. Сегодня в ДК «Октябрь» состоится городской праздничный вечер с поздравлениями, концертом и танцами. Начало в 18.30.

Эту песню запекает молодежь...

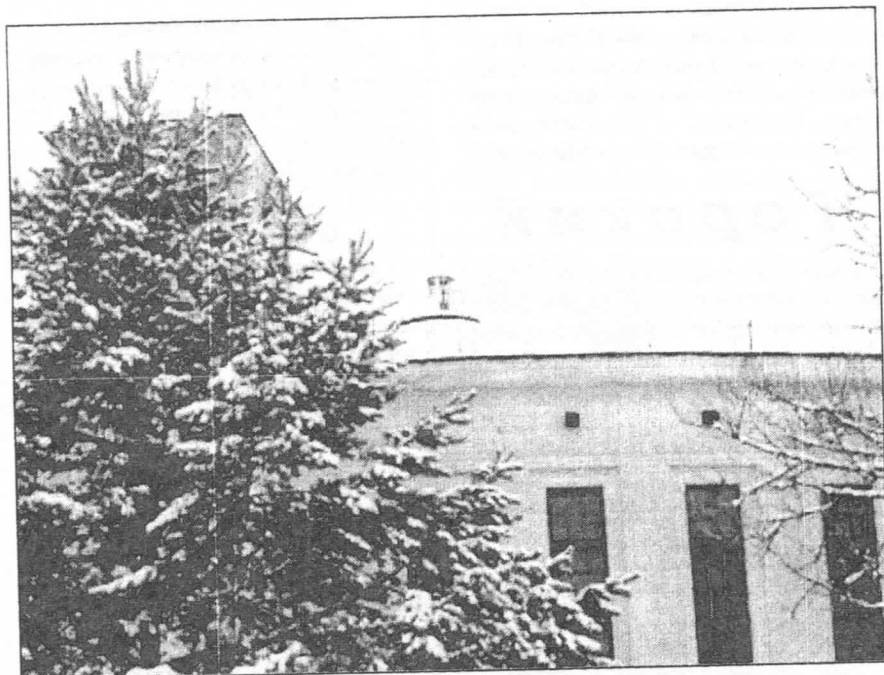
20 НОЯБРЯ в ДК «Октябрь» состоялась городская конкурс патриотической песни в рамках губернаторского открытого фестиваля «С чего начинается Родина». Организаторы – отдел по делам молодежи Горuno, Дворец культуры.

Спасибо за чуткость

АССОЦИАЦИЯ больных диабетом благодарит дирекцию ОИЯИ, коллектив ДК «Мир», ОАО «Дубненский хлеб», «РАТА», городское управление здравоохранения за помощь в подготовке и проведении Дня диабета, за поддержку и чуткое отношение к проблемам диабетиков.

Студия «Образ» представляет

С 25 НОЯБРЯ по 15 декабря в лекционном зале ДК «Октябрь» будет проходить выставка работ участников народной фотостудии «Образ» – отчет за 1999 – 2002 годы. Открытие – 25 ноября в 19.00. 1 декабря в 13.00 – встреча с авторами.



По данным отдела радиационной безопасности ОИЯИ, радиационный фон в Дубне 20 октября 2002 года 9 – 21 мкР/час.

В Думе о науке

СОВЕТ Государственной Думы принял решение провести 17 декабря 2002 года парламентские слушания на тему «О совершенствовании законодательных основ научной деятельности в Российской Федерации». Соответствующее предложение внес на рассмотрение совета думский Комитет по образованию и науке.

Совместная программа

РОССИЙСКОЕ правительство одобрило согласованное с белорусской стороной предложение Минпромнауки РФ о подготовке проекта научно-технической программы Союзного государства «Разработка и организация производства специального технологического оборудования для изготовления сверхбольших интегральных схем уровня 0,5 – 0,25

Всероссийской переписи населения в Дубне С. Ф. Дзюбой и уполномоченной по вопросам переписи Т. И. Востокиной, пришло в дирекцию ОИЯИ. В нем выражается благодарность за подбор сотрудников, занимавшихся этой всероссийской акцией в Дубно. Инициативно, добросовестно и ответственно работали М. В. Шурьгина (ЛВЭ), И. В. Соболевская (ЛЯП), М. А. Скороходов (ОП), Г. К. Востокин (ЛЯР).

Второй конкурс журналистов

15 НОЯБРЯ в Дубне прошла торжественная церемония награждения победителей II конкурса журналистов северного Подмоскovie, проходившего под патронажем депутата Государственной Думы В. В. Гальченко. Победителями конкурса