



НАУКА СОПРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Газета выходит с ноября 1957 года ♦ № 23 (3761) ♦ Пятница, 10 июня 2005 года

● С 98-й сессии Ученого совета ОИЯИ

«Дорожная карта», зеленый свет...

Последние несколько минут до начала очередной сессии Ученого совета проникнуты особой атмосферой. Встречаясь после полугодового перерыва, члены Ученого совета обмениваются новостями, передают приветы от друзей и коллег, накоротке обсуждают проблемы внутренние и внешние и... убеждаются в том, что шесть месяцев в жизни ОИЯИ – немалый срок. Это новые яркие результаты, идеи и проекты. Это продвижение по пути, намеченному на предыдущих сессиях. Словом, будни и праздники, сопровождающие непростую научную жизнь.

Праздники

Открывая 98-ю сессию Ученого совета, академик В. Г. Кадышевский от имени всех присутствующих тепло поздравил с 80-летием Полномочного представителя правительства Республики Польша в ОИЯИ академика Анджея Хрынкевича, отметил его огромные заслуги в развитии сотрудничества научных центров Польши и ОИЯИ, воспитании нескольких поколений польских ученых.

– Вы же понимаете, – выступил с ответным словом Анджей Иосифович (так на русский манер зовут его в Дубне), – что 80 лет – это не моя заслуга, а подарок судьбы, или Бога. И тяжесть этих лет кажется легкой, когда рядом – заботливая

семья и окружение доброжелательных друзей, коллег и учеников. Так что я очень благодарен и им, и всем вам, собравшимся в этом зале, где нас объединяет одно общее дело.

Руководитель Федерального агентства по науке С. Н. Мазуренко, вручая профессору А. Н. Сисакяну орден Почета, передал личные поздравления от министра образования и науки РФ А. А. Фурсенко и отметил, что вся жизнь ученого связана с Объединенным институтом: сюда он пришел студентом-дипломником и вырос до директора этого международного центра. Это яркий пример и образец для научной молодежи, подрастающей в стенах Института. Принимая высокую го-

сударственную награду, А. Н. Сисакян отметил, что прежде всего это знак внимания и поддержки деятельности всего Института, а его задача – как нового директора и цель его сподвижников – и далее способствовать получению таких результатов, чтобы ОИЯИ оставался гордостью России и всего мирового научного сообщества.

Академик В. Г. Кадышевский познакомил членов Ученого совета с решениями сессии Комитета полномочных представителей правительств государств – членов ОИЯИ от 17 марта 2005 года. В его докладе нашли отражение и мероприятия, посвященные Всемирному году физики, и подготовка к 50-летию ОИЯИ, и, главное, шаги по дальнейшему развитию Института, и новости в научной и международной жизни. В своем последнем в качестве председателя Ученого совета докладе академик В. Г. Кадышевский отметил, что все эти 13 лет дирекция постоянно ощущала поддержку и внимание членов Ученого совета, чьи советы и рекомендации помогали укреплять международный статус Института.

(Окончание на 3–5-й стр.)

Фото Юрия ТУМАНОВА.

Комментарий к событию

Победа не осталась в прошлом

Помнится, в конце прошлого века было принято цитировать опросы западных школьников. Мы дружно возмущались, что они не знают, кто победил в Великой Отечественной войне, где происходили военные действия. Сегодня им уподобились российские дети, и в этом мы имеем возможность убедиться совсем недавно. Конечно, у любого события есть «срок давности»: война, страх и горе залечились мирными заботами. Однако Великая Отечественная война – это неотъемлемая часть нашей ближайшей истории, кровавая, но все-таки – Победа, и она всегда будет объединять людей, потому что разлучить уже не способна.

2 июня в выставочном зале музея науки и техники ОИЯИ состоялось торжественное открытие выставки «Имена Победы», на которой представлены фотографии из семейных альбомов советских полководцев. К нам приехали потомки маршалов Баграмяна, Захарова, Руденко, Рокоссовского, Чуйкова. Они рассказали, что создана выставка

благодаря усилиям Фонда памяти полководцев, который объединяет потомков семей полководцев и военачальников. В целом, это частная инициатива, и осуществлена благодаря спонсорской поддержке.

Выставка представлена в виде стендов, на которых скомпонованы снимки военных лет: самые большие военные операции, освобожде-

ние Европы, война на Дальнем Востоке (после окончания военных действий на Западе именно туда отправлялись эшелоны с военными). Очень привлекательны стенды с фотографиями героев войны в молодости, в окружении жен и детей, на охоте и отдыхе. В основном это фото из семейных архивов, некоторые представлены широкой публике впервые. Но есть и перепечатанные из книг (не больше пятой части), чтобы поддержать тематику галаката. Конечно, выставка нуждается в хорошем экскурсоводе: историю войны наше поколение знает плохо. Поэтому особенную ценность приобрели небольшие (из-за ограниченного по времени) рассказы гостей.

(Окончание на 2-й стр.)

Наш адрес в Интернете – <http://www.jinr.ru/~jinrmag/>

Юбилей института

В Москве в Российской Академии наук отмечался 70-летний юбилей Института биохимии имени А. Н. Баха – одного из старейших биологических центров России.

7 июня в институте состоялось торжественное заседание, на котором выступил директор института профессор В. О. Попов. Были зачитаны поздравления от Президиума РАН, Минобрнауки, от многих институтов и лабораторий как России, так и зарубежья. От ученых ОИЯИ юбиляров приветствовал профессор А. Н. Сисакян, который отметил замечательные результаты и перспективы сотрудничества биохимиков и физиков.

Налоговой службе –
пятнадцать лет

Дирекция Объединенного института ядерных исследований поздравляет сотрудников Межрайонной налоговой инспекции по г. Дубна и Талдомскому району с 15-летием создания налоговой службы Московской области.

Государственная служба – это труд самоотверженных людей. Коллектив дубненских налоговиков, в своем большинстве, прежде всего известен людьми, много лет преданными «государевой службе», всегда проявляющими высокий профессионализм, принципиальность и выдержку при выполнении служебных обязанностей.

В преддверии праздника искренне желаем специалистам налоговой службы и налогоплательщикам экономической целесообразности и стабильности в Российском налоговом законодательстве и, конечно, всем сотрудникам – крепкого здоровья, личного благополучия и исполнения их добрых желаний!



НАУКА СОПРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

Еженедельник Объединенного
института ядерных исследований

Регистрационный № 1154
Газета выходит по пятницам
Тираж 1020
Индекс 00146
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: dnsr@dubna.ru

Информационная поддержка –
компания КОНТАКТ и ЛИТ ОИЯИ.

Подписано в печать 9.6 в 13.00.

Цена в розницу договорная.

Газета отпечатана в Дубненской типографии Упрполиграфиздата Московской обл., ул. Курчатова, 2а. Заказ 484.

Победа не осталась в прошлом



В. М. Захаров, заместитель председателя правления Фонда, профессор, сын маршала Захарова рассказал, что Фонд памяти полководцев был основан в 2002 году по инициативе дочери маршала Конева И. Коневой. Сейчас в нем более 60 участников – потомков полководцев и военачальников, в последнее время стали присоединяться и «тыловики». Выставка «Имена Победы» началась с нескольких плакатов, на которых показана частная жизнь командующих. Позже были созданы «военные» стенды. Офицерский и сержантский состав на них не представлен, потому что военные снимки, как правило, невелики по формату, всех изображенных невозможно узнать и представить. Многие снимки единичны. Например, чтобы проиллюстрировать операцию по открытию второго Украинского фронта, нашлась только одна фотография – тренировка команды.

В. М. Захаров, доктор физико-математических наук, хорошо знает наш город и ОИЯИ. Внук маршала Баграмяна – И. С. Баграмян работает главным экспертом компании «Газ-экспорт». Сын маршала авиации Руденко С. С. Руденко продолжил профессию отца, сейчас полковник запаса, кандидат технических наук. А сын маршала Чуйкова А. В. Чуйков стал скульптором, и на вопрос о семейной преемственности ответил: «Скульптором я стал не благодаря, а скорее вопреки желанию отца. Меня и называли Александром Васильевичем в честь Суворова, отец с рождения видел меня в погонах. Но я лепить стал раньше, чем говорить,

и для меня другой профессии не существовало. Быть сыном маршала сложно, это ко многому обязывает. Поэтому я считал своим долгом создавать портреты военачальников, и большой памятник отцу на берегу Волги делал сам».

В концертном зале детской музыкальной школы № 1 состоялась встреча с ветеранами войны, на которой гости ответили на вопросы. С. С. Руденко подробно и профессионально рассказал о военных самолетах, И. С. Баграмян – о том, как в Армении отметили 100-летие маршала Баграмяна. Много говорилось о мероприятиях Фонда, издании жизнеописаний полководцев, государственной поддержке, вернее, ее отсутствии. «Нам помогают, – признался В. М. Захаров, – либо честные и порядочные люди, либо те, чья судьба непосредственно связана с войной...». В этот вечер нашли общий язык ранее незнакомые люди – участники войны и дети их командиров, представители всех поколений, музейные работники, журналисты, дубненцы и москвичи. «Такие встречи, – сказал профессор А. Н. Сисакян, – поддерживают чувство великой гордости, без которой невозможно дальнейшее развитие России».

Остается добавить, что выставка появилась у нас благодаря Александре Степановне Шкода, представителю Российского фонда культуры в Дубне, а помогли ей в этом ОИЯИ, Ротари-клуб, фонд «Наследие».

Галина МЯЛКОВСКАЯ,
фото **Владимира НИКИТИНА.**



«Дорожная карта», зеленый свет...

(Продолжение. Начало на 1-й стр.)

Вехи стратегического развития

О подготовке плана стратегического развития ОИЯИ («дорожной карты») сделал сообщение профессор А. Н. Сисакян. Незадолго до Ученого совета эта тема обсуждалась на заседании НТС Института, и основные положения доклада были опубликованы в предыдущем номере нашей газеты. Выработка такого плана, отметил докладчик, тесно связана с определением приоритетов в исследованиях и научной политике. Задача стратегического планирования – в условиях ограниченного финансирования сосредоточить силы и средства на наиболее амбициозных проектах, повысить роль ОИЯИ как «кластерного» центра, координатора усилий научных организаций стран-участниц и других стран.

В вопросах к докладчику и комментариях членов Ученого совета и экспертов, присутствовавших на сессии, содержались как конкретные предложения, так и мнения, связанные с мировыми тенденциями развития науки. Напомним, что профессор Х. Гутброт во время заседания ПКК по физике частиц предложил рассмотреть возможность участия ОИЯИ в мегапроекте создания международного линейного коллайдера для получения высокоэнергичных позитрон-электронных пучков – амбициозной программе, рассчитанной на 30–40 лет. Эта идея была с интересом встречена членами Ученого совета. Академик А. Будзановски сосредоточился на инновационной политике Института. Академик Р. Сошовски попросил уточнить, соответствуют ли ранее намеченные приоритеты новых проектов обсуждаемой стратегической программе. Профессор Д. Надь предложил скоординировать соответствующие планы ОИЯИ с Еврокомиссией, которая уделяет внимание развитию научной инфраструктуры. Профессор Дж. Эллис обратил внимание на целесообразность участия экспертов ОИЯИ в международных конференциях по обсуждению будущего науки. Не обошли члены Ученого со-

вета своим вниманием и филологические тонкости – так, академик А. Н. Тавхелидзе усомнился в целесообразности использования политического термина «дорожная карта», предложив привычное в науке словосочетание «стратегические направления».

На предшествовавших сессии Ученого совета заседаниях программно-консультативных комитетов были подробно обсуждены предложения руководителей лабораторий, тем и проектов по созданию «дорожной карты», соответствующие комментарии публиковались в нашей газете. С рекомендациями ПКК по физике частиц, по ядерной физике, по физике конденсированных сред членов Ученого совета познакомили Т. Холлман, Н. Янева, В. Навроцик. Ученый совет рассмотрел изменения в составах ПКК.

Базовые установки и ситуация с ИРЕН

Темой выступления главного инженера ОИЯИ Г. Д. Ширкова были работа базовых установок ОИЯИ и создание установки ИРЕН.

Члены Ученого совета получили подробную информацию по аварийной ситуации на фазотроне, где в результате пожара, возникшего по техническим причинам, выгорела часть кабельных линий и электротехнического оборудования. На этом ускорителе проводились важные для Института работы, в том числе облучение онкологических больных и исследования по проекту SAD. В настоящее время руководство ЛЯП и Института рассматривает два варианта реконструкции фазотрона для развития проводящихся на нем фундаментальных и прикладных исследований.

Нуклотрон в 2004 году работал на физиков и для развития ускорительного комплекса ЛВЭ в течение трех сеансов, в этом году проведен один сеанс, в ближайшие дни начинается второй. Повышены интенсивность и энергия ускоренных пучков. Парк циклотронов ЛЯП пополнился новым источником тяжелых ионов ИЦ-100. Полным ходом реализуется проект DRIBs.

В ЛЯП на установке LEPTA ускорены пучки электронов и позитронов. Выполняется план-график модернизации реактора ИБР-2 (обо всех этапах этой работы наша газета регулярно информирует читателей).

Непросто складывается ситуация с реализацией проекта ИРЕН. Он был утвержден Ученым советом в 1994 году, однако за прошедшие годы объем финансирования проекта значительно увеличился. В случае, если финансирование проекта будет продолжаться в ранее установленном объеме, установка вступит в строй не раньше 2012 года. В результате подписания соглашения с «Курчатовским институтом», который заинтересован в скорейшей реализации этого проекта, он может выйти на финишную прямую в 2008 году.

При обсуждении этого доклада были высказаны предложения более детально увязать реализуемые проекты и планы модернизации базовых установок со стратегическими направлениями развития Института, Семилетним планом и проблемно-тематическими планами.

Германия: научные фонды, исследовательские центры, университеты

Заседание Круглого стола на тему «Сотрудничество ОИЯИ с научными институтами, университетами, организациями и фондами Германии в области науки и образования» открыл академик В. Г. Кадышевский. Он подчеркнул, что в Институте сложилась добрая традиция проведения таких мероприятий в рамках Ученого совета.

С обзором состояния и перспектив сотрудничества выступил профессор А. Н. Сисакян. Короткий экскурс в историю научных контактов после объединения Германии: 15 июля 1991 года было подписано первое Соглашение ВМБФ–ОИЯИ (в дальнейшем по образцу и подобию этого документа было заключено, например, соглашение между ОИЯИ и Венгерской академией наук). С тех пор научные связи развиваются и крепнут – сегодня в сотрудничестве с ОИЯИ участвуют 71 институт и университет Германии, расположенные в 45 городах. В основе сотрудничества лежат как крупнейшие направления (исследования по теоретической физике, физике тяжелых ионов, нейтронной физике, физике частиц), в которых участвуют крупнейшие центры Германии, так и контакты между отдельными группами исследователей. Широкую картину такого сотрудничества продемонстрировало проходившее в Дубне в январе этого года Пятое координационное совещание ВМБФ–ОИЯИ, на котором было

(Окончание на 4–5-й стр.)



«Дорожная карта», зеленый свет...

(Окончание. Начало на 1–3-й стр.)

сделано 32 доклада как со стороны Германии, так и от ОИЯИ.

Сотрудничеству между Университетом в Гиссене, Лабораторией теоретической физики имени Н. Н. Боголюбова и УНЦ ОИЯИ в области научных исследований по ядерной физике и образования посвятили свои выступления В. Шайд, С. П. Иванова. Этот университет, основанный в 1607 году, связан с именами Конрада Рентгена и многих других выдающихся немецких ученых. Сотрудничество с Дубной, начавшееся в 1991 году, получило новый импульс после визита в Гиссен в 1992 году В. Г. Соловьева, С. П. Ивановой, Р. В. Джолоса, Н. В. Антоненко. С тех пор сотрудники ЛТФ, ЛЯР, УНЦ совершили в Гиссен около 90 визитов, опубликовано в престижных научных изданиях 60 совместных статей, сделано 30 докладов на международных конференциях. Как научная молодежь, так и среднее, старшее поколения ученых вовлечены в это сотрудничество, что гарантирует преемственность и непрерывность в его развитии, наряду с поддержкой крупнейших научных фондов Германии и Европы.

О возможностях научных исследований в Германии рассказал Д. Сдвижков (DAAD). «Германские академические обмены», существовавшие ранее как департамент при посольстве ГДР в СССР, продолжают выполнять свою миссию и сегодня, помогая многим российским студентам, аспирантам, молодым ученым и представителям старшего поколения из России адаптироваться и успешно работать в Германии, а их немецким коллегам – в России.

«Фонд Гельмгольца и Россия – стратегический союз для лучшего будущего» – такова была тема выступления Б. Хайнце. Этот фонд, объединяющий 15 исследовательских центров, 250

институтов, 24 тысячи сотрудников (в том числе 8,5 тысяч ученых и инженеров), организует стратегическое партнерство в проектах, устремленных в будущее. Годовой объем финансирования составляет 2,2 миллиарда евро. Идет ли речь о мобильности или энергоснабжении, охране окружающей среды или терапии считающихся неизлечимыми болезнями – исследования Общества Гельмгольца направлены на обеспечение основ жизнедеятельности человека и создание технологической базы для конкурентоспособной экономики. Кстати, Общество вместе с DAAD участвует и в финансировании школ по теоретической физике, которые входят в дубненскую программу DIAS-TN.

Развернутую характеристику научно-образовательной программы DIAS-TN дал в своем обзоре А. Т. Филиппов. Направленные в обе стороны стрелки соединяют ключевые понятия «триады теоретика»: исследования, обучение, самообразование. Ставшие в рамках постоянно действующей школы системообразующими, эти понятия, реализуясь на практике, способствуют процессу «кластеризации» научной молодежи ОИЯИ и стран-участниц.

Новый импульс в развитии «Наук о жизни»

В повестку второго дня 98-й сессии Ученого совета вошел доклад профессора Е. А. Красавина «Об исследованиях по радиационной биологии в ОИЯИ и плане преобразования Отделения радиационных и радиобиологических исследований в Лабораторию радиационной биологии». Редакция планирует опубликовать в одном из ближайших номеров статью-комментарий ученого по материалам этого доклада. Отметим здесь, что цель исследований вновь создаваемой на базе ОРПИ лаборатории – фундаментальные исследования

биологических эффектов действия ускоренных тяжелых заряженных частиц.

О важности дальнейшего развития в ОИЯИ подобных исследований говорил, дополняя доклад, профессор Я. Ружичка (Братислава). Циклотронный центр, создаваемый в Словакии с помощью Лаборатории ядерных реакций, предназначен для диагностики и лечения онкологических заболеваний. Это важная составляющая фундаментальных физических исследований, повышающая их престиж в современном обществе.

Письмо академика-секретаря Отделения биологических наук РАН А. И. Григорьева в поддержку организации в ОИЯИ новой лаборатории зачитал на сессии академик М. А. Островский. Высокую оценку результатам, изложенным в докладе Е. А. Красавина, дал в свое комментарии профессор Дж. Эллис (ЦЕРН).

Почетные доктора ОИЯИ и Год Физики

На сессии состоялось вручение дипломов о присвоении звания «Почетный доктор ОИЯИ». Этого звания удостоен известный словацкий ученый и организатор науки Владимир Хайко. Он – специалист в области физики твердого тела, магнитных явлений, в 60–80-е годы – ректор Университета имени Я. А. Коменского в Кошице, президент и вице-президент Словацкой академии наук, всемерно содействовал развитию сотрудничества физиков Словакии с ОИЯИ, и сам поддерживал тесные научные связи с учеными, работавшими в Дубне под руководством В. П. Джелепова и Ю. А. Будагова.

Почетным доктором ОИЯИ стал выдающийся американский ученый Томас Кирк, работающий в области физики частиц. Сорок лет его профессиональной деятельности были связаны с Фермилаб и Аргоннской национальной лабораторией, он возглавлял Американский национальный научный фонд, в настоящее время – ассистент директора Брукхейвенской национальной лаборатории, инициатор проекта RHIC.

Диплома почетного доктора удостоен академик РАН А. Ю. Румянцев, возглавляющий Российское федеральное агентство по атомной энергии. Тем самым отмечен его большой вклад в сотрудничество российских институтов с ОИЯИ в области физики конденсированных сред, физики частиц и атомного ядра.

Всемирному году физики были посвящены научные доклады: академик Ю. Ц. Оганесян – «Синтез сверхтяжелых элементов в ОИЯИ: новые результаты и перспективы»; профессор С. М. Биленький – «Современное состояние проблемы масс и осцилляций нейтрино».

Из дискуссии по докладам

Профессор Ван Мидделькооп: На последнем заседании ПКК было предложено с большим приоритетом продолжать строительство установки ИРЕН, но я не могу понять сложившуюся ситуацию с отставанием этого проекта. Хотелось бы иметь больше информации.

Профессор Д. Лайош: В Гамбурге я встретился с профессором А. Вагнером, который, к сожалению, не может присутствовать на этом заседании, и он просил передать его пожелание продолжать линию, начатую на предыдущей сессии Ученого совета, – выработку стратегии развития Института. При этом надо давать «зеленую улицу» новым установкам и по возможности с нее не сходить...

Профессор М. Матеев: Мы присутствуем на последней сессии Ученого совета, где председательствует академик В. Г. Кадышевский и профессор А. Н. Сисакян участвует в качестве вице-директора. За прошедшие 13 лет Институт под их руководством достиг больших успехов... Сегодня Институт участвует в крупнейших международных проектах по физике частиц, успешно развивается физика конденсированных сред на реакторе ИБР-2, получила новый импульс образовательная программа ОИЯИ. Существенные изменения внесены в систему организации и планирования научно-исследовательской деятельности, новая структура формирования Ученого совета, который наполовину состоит из независимых экспертов, способствует выработке решений, существенным образом влияющих на развитие Института. Заключены важные соглашения на международном уровне. Новой генерации, которая приходит к руководству Институту, достается хорошее наследие...

Академик Р. Сосновски: Инновационный пояс, Технопарк «Дубна» с участием АФК «Система», специальная экономическая зона, о которых мы слышим уже не в первый раз... Как это связано с тем, что уже есть, и что еще предстоит создать, построить? Ряд проектов требует привлечения внебюджетных средств. В том числе и адронная терапия – очень важное направление с точки зрения повышения престижа, привлекательности нашей науки для государств и налогоплательщиков. И как связан поиск внебюджетных средств с недофинансированием проекта ИРЕН? Хотелось бы более детально рассмотреть эти проблемы...

Академик А. Будзановски: Я согласен с профессором Ван Мидделькоопом – лазеры на свободных электронах привлекают в физику много молодежи... Очень заботит меня ход проекта ИРЕН. Таких установок в мире немного, и физики ждут окончания ее создания. Но когда?.. Меня очень за-



интересовали исследования на нуклонне с помощью установки ФАЗА, где получены интересные результаты в ходе изучения нестабильности ядерной материи. Предлагаю обсудить эти результаты на ПКК по ядерной физике.

Академик Д. В. Ширков: Наш Институт вполне может сказать свое слово в развитии радиационной хирургии – направления, которое насчитывает уже полвека и широко распространено в мире. Созданы уже сотни установок. Этот метод используется в нейрохирургии, операциях на мозге, поскольку позволяет достичь чрезвычайно высокой точности. Интересно обсудить этот вопрос со специалистами по нейрохирургии и, может быть, включить это направление в «дорожную карту»...

Академик М. А. Островский: Горячо поддерживаю предложение Дмитрия Васильевича. Дубна, действительно, имеет прекрасные возможности для развития радиационной хирургии. В Институте имени Бурденко есть прекрасные специалисты, и они с удовольствием приедут в ОИЯИ с обзорными докладами, и после такого обсуждения можно уже говорить о конкретных шагах.

Член-корреспондент РАН И. Н. Мешков: ...Очевидно, Дубна – именно то место, где надо развивать новые медицинские технологии, причем, с прицелом и на страны-участницы. И наш Институт с его «энциклопедическим» набором специалистов в самых редких областях, широким спектром экспериментальных инструментов, если еще привлечь экспертов РАН, РАМН, может создать прекрасную команду. Вот и еще один «плюс» к инновационному поясу вокруг ОИЯИ, который будет только обогащен внедрением таких идей.

Профессор Дж. Эллис: ...Как «вписаны» в «дорожную карту» некоторые из тех проектов, о которых говорилось в докладе Г. Д. Ширкова? Есть много и «физических» проектов, но

где граница между ними, как они распределены между лабораториями, особенно, экспериментальными и теоретической? Мне кажется, ответы на эти вопросы достаточно важны...

Профессор Б. Пейо: Не знаю другого такого научного центра, где в таких сложных условиях люди получают столь высокие результаты. Лично я признателен всему персоналу Института, сумевшему преодолеть трудные времена. И ученым из стран-участниц, сплотившимся в этом Институте. Мне кажется, этот факт надо обязательно довести до сведения правительств стран-участниц, в первую очередь, России... С этой трибуны я аплодирую не только дирекции, но и всему коллективу Института (*аплодисменты в зале*).

Профессор Н. М. Шумейко: Мы уже четыре с лишним года живем в третьем тысячелетии, и достойно выглядим в глазах мирового научного сообщества... Развитие радиобиологии, радиационной медицины, безусловно, придает вес Институту и свидетельствует о его широких возможностях... Мне кажется, мы должны сформулировать обращение к КПП, к правительствам стран-участниц ОИЯИ с обоснованием необходимости увеличения бюджета ОИЯИ, поскольку уже не раз здесь шла речь буквально о «чуде», которое ОИЯИ демонстрирует в столь непростых условиях. Особенно важно это сейчас, когда Институт готовится войти в свою новую полувековую историю...

* * *

Вопросы, заданные в ходе дискуссии, получили от дирекции ответы, ряд проблем было решено обсудить на следующей сессии. Обсуждены и приняты рекомендации. Через полгода «дорожная карта» предстанет перед Ученым советом уже в новом свете. Будем надеяться, зеленом.

Евгений МОЛЧАНОВ

Субботний день в Архангельском

4 июня, после десятилетнего перерыва, состоялась экскурсия в государственный музей-усадьбу Архангельское, замечательный памятник русской культуры конца XVIII – начала XIX веков. Он известен дворцовым парковым ансамблем, художественными коллекциями, уникальной библиотекой, усадебным театром.

Первый дворец находился близ храма Архангела Михаила, от него усадьба и получила свое название. С XVI века усадьба принадлежала князьям Голицыным, при них началось строительство дворца и окружающих его парков – регулярного французского и пейзажного английского. В 1810 году Архангельское приобрел вельможа и меценат князь Н. Б. Юсупов. Он привез с собой коллекции живописи, скульптуры, графики, редких книг. Усадьбу посещали российские императоры, начиная с Александра I, в их честь воздвигались колонны. Сюда приезжали деятели культуры, в том числе Пушкин, Карамзин. В начале XX века по проекту Р. И. Клейна возвели монументальное здание усыпальницы – «Колоннаду». Весной 1919 года здесь открылся государственный музей. В 1933-м усадьба с музеем переходит в ведомство министерства обороны и приобретает новое качество – оздоровительного комплекса. Позже на месте бывших оранжерей возведены корпуса здравницы, ар-

хитекторы создали строения, которые не нарушили общий стиль ансамбля.

Большой дворец сейчас недоступен для туристов, он находится на реставрации. Если в 1995 году он больше напоминал руины, то сейчас уже отремонтировано главное здание, но библиотека и жилые помещения еще в строительных лесах. Малый дворец «Каприз» сейчас используется в качестве хранилища мебели и других вещей Большого дворца. Два больших полотна (Антоний и Клеопатра) выставлены в летнем храме усыпальницы, часть небольших картин, мебели и фарфора – в «Конторском флигеле». С 1994 года вновь стал действующим храм Архангела Михаила, это памятник русского зодчества XV-XVI веков.

Выехали мы рано, потому что экскурсия была назначена на утро, после обеда в Архангельском начинался джазовый фестиваль. После экскурсии у нас было два часа свободного времени. В «Конторском флигеле», кроме выставки юсупов-



ких собраний, эксклюзивная современная резьба по кости потомственных косторезов Севера. Я спустился под «Кладовой над оврагом» к Москва-реке, прошел вдоль реки и по большой лестнице, напоминающей знаменитую одесскую лестницу из фильма Эйзенштейна, поднялся к корпусам здравницы. Замечательные, красивые места. С 1977 года усадьба была передана Министерству культуры, здравница принадлежит Минобороны. Пока удастся отстоять окрестности и усадьбу от застройки коттеджей. Надеемся, в таком виде она просуществует еще долго!



Антонин ЯНАТА

Выставки

Мгновения в бесконечности... Какие они? Радостные, грустные, трагические или смешные? Ведь из них состоит наша жизнь. Взглянуть на жизненные эпизоды, запечатленные на фотографиях и... во флористических коллажах и композициях, имели возможность все желающие, пришедшие посмотреть на необычную выставку под названием «Мгновения в бесконечности». Она прошла в Дубне с 21 по 30 мая в Доме культуры «Мир».

Интересные интерьерные работы с цветным оазисом, объемные флористические композиции и свечи, эксклюзивные букеты и огромное количество фоторабот Л. Кострубицкой удивительно тонко вписались в мир цветов.

Выразить свои чувства, эмоции и впечатления попытались авторы флористических коллажей. Понять это можно было по названиям работ: «Нежность», «Последняя любовь», «Встреча», «Веселый кавардак» и другие. Удивили и картины из бисера, созданные Н. Афанасьевой. Это целые полотна, вышитые рукой мастерицы. Кстати, организаторы выставки предложили всем желающим оставить в книге отзывов свои названия их работ.

22 мая гости выставки с удовольствием участвовали в мастер-классе по созданию интерьерной флористической работы, проведенном преподавателями и учениками ландшафтно-флористической школы «Язык цветов» и приуроченном к открытию в Дубне филиала этой школы (тел. 8-926-2622277).

Организаторы выставки – ландшафтно-флористическая школа «Язык цветов», фитодизайнер Т. Кудряшова

«Мгновения в бесконечности»



и фотохудожник Л. Кострубицкая – отметили благожелательную атмосферу, созданную работниками Дома культуры «Мир». Искренние слова благодарности были сказаны в адрес обаятельной женщины, профессионала в своем деле – заместителя директора ДК Любови Николаевны Орелович. Во многом благодаря ее стараниям и состоялась эта выставка.

Н. ПЕРЕЛОВИЧ

День защиты – детей? От детей? Для детей?

Этому празднику не очень повезло – нынче он пришелся в аккурат посередине между празднованием 60-летия Победы и днями города. Со всеми вытекающими отсюда последствиями.

1 июня на площади у ДК «Мир» отмечался День защиты детей. Идеальным вариантом было бы присутствие на празднике детей не старше пяти лет без родителей. Чтобы не уметь читать лозунгов митингующих учеников «Родника». Чтобы не задаваться вопросом – где были найдены лоскуты для гирлянды флажков. Чтобы найти смешное в скачущем на метле мужчине (прыганье на метле и в мешках называлось «Веселые старты»). То есть, чтобы воспринимать жизнь такой, какая она есть, и ни о чем не думать больше. Поэтому дети, в общем, остались довольны – участвовали в конкурсах, рисовали на асфальте, катались на лошадях, получали призовые «Чупа-чупсы» (кстати, вредные они, все-таки, или полезные?).

Родителям было хуже, в том смысле, что приходилось-таки думать – где взять полагающиеся такому случаю воздушные шары, как избежать покупки сладкой ваты. Особенно

странным показался маленький концерт... Ситуацию спас ДК «Мир». Во-первых, ведущая праздника, которая, как говорят о хороших актерах, не испортит ни одной сцены, – милая и веселая Марина. Во-вторых, в выставочном зале открылась выставка работ учеников С. Ефремовой «10 талантов». Из зала не хотелось уходить, настолько разнообразны и действительно талантливы картины. В-третьих, ДК предоставил сцену актерам студии «Экополис» (школа № 6) под руководством Л. Селивановой. Юные артисты всегда великолепны на сцене, они дарят радость не только взрослым, но и детям.

В целом все получилось неплохо, но не за счет спонсорских или бюджетных средств и не за счет тщательной подготовки. А за счет детей, их фантазии, способности найти развлечение да хоть в осколке бытового стекла!

Галина МЯЛКОВСКАЯ

ВАС ПРИГЛАШАЮТ

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

Суббота, 11 июня

19.00 Звезды Московского театра оперетты в спектакле И. Кальмана «Сильва». В главных ролях Л. Амарфий и В. Мишле. Билеты (от 250 до 450 рублей) в кассе ДК «Мир» с 10 мая.

ДОМ МЕЖДУНАРОДНЫХ СОВЕЩАНИЙ

Вторник, 21 июня

19.00 Концерт. Лауреат премии «Рекорд» за лучший классический диск 2003 года ансамбль солистов «Концертино» Московской государственной филармонии. В программе: Дж. Россини - Б. Бриттен, П. Чайковский, В. Гаврилин, И. Брамс, А. Алябьев, Р. Штраус, Х. Нин, М. Понсе, И Альбеннис и др. Цена билетов 60 и 80 рублей.

Студия «Балет Дубны» под руководством Натальи Малины проводит набор детей в возрасте от 5 до 7 лет в подготовительный класс студии 14, 15 июня с 17 до 19 часов.
Справки по телефонам: 4-05-68, 4-86-23.

Уважаемые дубненцы! 13-14 июня в помещении Дома международных совещаний ОИЯИ состоится двухдневный семинар «Правовые вопросы жилищно-коммунальной реформы». Ждем вас с вопросами и предложениями 13 июня с 14 до 18 часов, 14 июня с 10 до 16 часов.

Здоровье! Красота! Заработок! Российская компания «Родник здоровья» приглашает вас на встречу каждую субботу в 15.00 по адресу: ул. Блохинцева, 5а, ДШИ «Сфера» (двор школы № 4).

Подписка-2005

Уважаемые читатели!

Заканчивается подписка на нашу газету на второе полугодие 2005 года.

Подписаться можно во всех отделениях связи города. Наш новый индекс – 00146.



ИПЧК СОЮЗДЕСТВО ПРОГРЕСС

Если вы хотите получать газету в редакции, подписаться на нее можно с любого номера.

Стоимость подписки в редакции на 2-е полугодие составляет 40 рублей.

РАСПИСАНИЕ движения поездов Дубна – Москва с 29 мая 2005 года

Отпр. из Дубны	Отпр. с Б. Волги	Прибыт. в Москву	Отпр. из Москвы	Прибыт. на Б. Волгу	Прибыт. в Дубну
4-55	5-05	7-20	5-06	7-15	7-27
5-30	5-40	8-10	7-43	10-07	10-17
7-04	7-16	9-09	8-35(в)	10-56(в)	11-14(в)
7-46	7-56	10-20	9-45(р)	12-04(р)	12-14(р)
10-55	11-06	13-42	10-05(в)	11-47(в)	11-59(в)
11-44(в)	12-00(в)	14-20(в)	11-40(в)	14-16(в)	14-26(в)
13-15(в)	13-27(в)	15-20(в)	14-45	17-07	17-17
15-00	15-10	17-38	16-51	18-43	18-55
17-41	17-51	20-20	17-13	19-34	19-44
19-25	19-37	21-30	19-14	21-27	21-37
20-02	20-12	22-41	20-33	22-56	23-06
21-52	22-02	0-36	21-54	23-44	23-46
Экспресс «Москва-Дубна» выделен жирным шрифтом.			23-22	1-38	1-48

Летний сеанс на нуклотроне

6 ИЮНЯ на нуклотроне начался летний сеанс, который, по плану, продлится до 2 июля. Будут проведены эксперименты с поляризованными дейтронами, ряд исследований по плану лаборатории с участием физиков из других научных центров, радиобиологические эксперименты.

Инновации обсудят за «круглым столом»

14–15 ИЮНЯ Дубну посетит представительная делегация Республики Беларусь во главе с Полномочным представителем президента этой страны, заместителем премьер-министра белорусского правительства Василием Долголевым. В Дубне они встретятся со своими российскими коллегами и за «круглым столом» обсудят вопросы сотрудничества в области промышленности в рамках торгово-экономического, научно-технического сотрудничества Республики Беларусь и Московской области на 2004–2006 годы. От Дубны в работе «круглого стола» примут участие глава города Валерий Прох и его первый заместитель Александр Рац, директор ОИЯИ академик Владимир Кадышевский и вновь избранный директор Института профессор Алексей Сисакян, руководители ряда инновационных предприятий и фирм.

С Днем России!

12 ИЮНЯ страна местопребывания ОИЯИ отмечает государственный праздник – День России. В этот день была принята декларация о государственном суверенитете Российской Федерации. В канун праздника глава города Дубны В. Э. Прох и председатель Совета депутатов В. В. Катрасев обратились к дубненцам с пожеланиями жить в единении и согласии, которые станут залогом многих новых добрых начинаний и дел, полезных людям, а также здоровья и счастья.

«Ловить или не ловить?..»

СУДЬБЕ «Нейтринного детектора» ОИЯИ – ИФВЭ посвящена статья научного сотрудника ГНЦ ИФВЭ Леонида Ширшова «Ловить или не ловить – вот в чем вопрос», опубликованная 8 июня в «Независимой газете». НТС ИФВЭ, рассмотревший судьбу установки, принял решение продолжить анализ экспериментов, проведенных на «Нейтринном детекторе», а окончательную судьбу детектора определить на декабрьском заседании НТС.

Фестиваль анимационного кино

С 12 ПО 24 ИЮНЯ в городах Подмоскovie будет проходить областная фестиваль анимационного кино «Пойдем в кино». Организаторы форума – Министерство культуры Московской области и Государственное учреждение Московской области «Мособлкино». Цель проведения фестиваля – популяризация отечественного анимационного кино среди широкой зрительской аудитории, особенно среди детей и подростков. В фестивале примут участие профессиональные артисты-клоуны, фольклорные ансамбли, театры ростовых кукол. Перед показом фильмов специально для детей будут проводиться увлекательные игры и конкурсы.



По данным отдела радиационной безопасности ОИЯИ, радиационный фон в Дубне 8 июня 2005 года составил 8–10 мкР/час.

День рождения Протвино

В ТЕЧЕНИЕ трех дней в Протвино отмечалось 45-летие города. Официальная часть праздника началась с приема делегаций, в числе которых были гости из белорусских городов Гомеля и Лагуйска. В рамках года культуры Азербайджана в России, Протвино посетили представители Баку. Как сообщает «Подмосковье настоящее», были в гостях у города и соседи – главы Серпухова и района. Суббота и воскресенье стали для протвинцев днями развлечений. На центральной сцене, установленной в Молодежном проезде, выступили популярные в 70-х

ВИА «Самозвезды» и «Поющие сердца», а также нынешние звезды эстрады – группа «Чай вдвоем».

В зеркале статистики

ПО ДАННЫМ Главного управления ЗАГС Московской области, уровень рождаемости в регионе немого понизился. С января по июнь 2005 года на свет появились 24653 малыша, что на 0,5 процента меньше, чем за аналогичный период прошлого года. На 0,6 процента в Подмоскovie возросла смертность. За 5 месяцев умерли 48852 человека. Жители Подмоскovie стали меньше разводиться. За пять месяцев 2005 года зарегистрированы 12952 развода, что на 5,9 процента меньше, чем за тот же период прошлого года. Однако в то же время в области уменьшилось и количество вступающих в брак. Соединить свои судьбы в первые пять месяцев решили 14499 жителей Подмоскovie, что на 7,4 процента меньше, чем за тот же период прошлого года.

Для сохранения промышленного потенциала области

ПО ИНИЦИАТИВЕ областного правительства создано некоммерческое партнерство «Некоммерческий областной консультативный центр по защите промышленных предприятий Московской области от недружественных поглощений». Центр создан для сохранения промышленного потенциала Подмоскovie и противодействия стихийному переделу собственности. Некоммерческое партнерство может оказать юридическое сопровождение всех видов деятельности, провести мониторинг финансово-экономического состояния хозяйствующего субъекта, а также выявить возможность недружественного поглощения предприятия. По результатам исследования разрабатывается стратегия защиты компании.

Продолжается операция «Засада»

В ПРОШЕДШИЕ выходные в Московской области состоялась вторая крупномасштабная операция «Засада», организованная Главным управлением Государственного административно-технического надзора Московской области. За 11 часов инспекторы Госадмтехнадзора задержали 377 нарушителей за незаконный выброс мусора. Большинство владельцев было оштрафовано на сумму в размере от 500 до 2500 рублей. Инспекторам удалось предотвратить сброс 215 кубических метров нелегального мусора!