

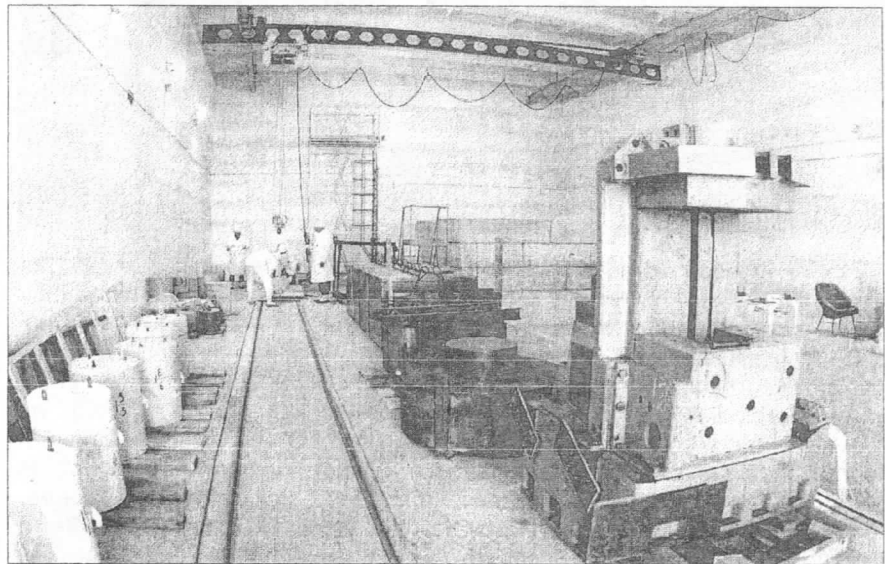
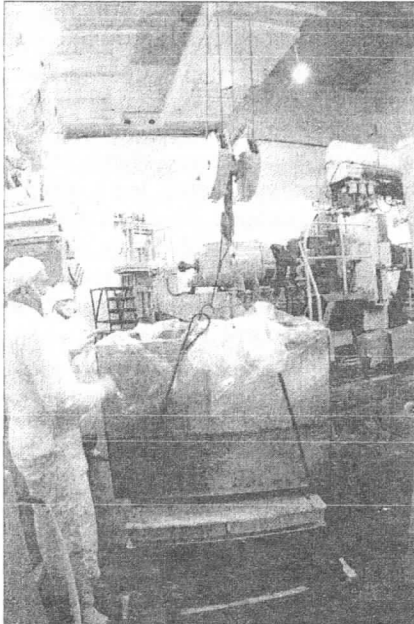


# НАУКА СОПРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Газета выходит с ноября 1957 года ♦ № 40 (3778) ♦ Пятница, 14 октября 2005 года

## ● Сообщение в номер



## Начат демонтаж ИБР-30

12 октября в соответствии с утвержденным планом-графиком в Лаборатории нейтронной физики имени И. М. Франка начался демонтаж установки ИБР-30.

Началу демонтажа предшествовала длительная подготовительная работа: было построено и введено в эксплуатацию здание 117/6 для временного хранения малоактивного оборудования, получены необходимые лицензии, про-

ведены тренировки и аттестация персонала.

В течение почти тридцати лет ИБР-30 являлся базовым источником нейтронов для исследований по нейтронной ядерной физике. За это время были проведены многочисленные эксперименты по исследованию свойств атомных ядер в реакциях с нейтронами, в которых принимали участие сотрудники Объединенно-

го института ядерных исследований из всех стран-участниц. Получены уникальные результаты, некоторые из них зарегистрированы как открытия. Заложенные создателями ИБР-30 параметры установки позволяли ей в течение всего времени эксплуатации оставаться в ряду лучших мировых нейтронных источников.

**В. ШВЕЦОВ,**  
заместитель директора ЛНФ,  
фото **Юрия ТУМАНОВА.**

## Технопарк «Дубна»

## Выездное заседание по РЦП

Сегодня в Доме международных совещаний ОИЯИ состоится выездное заседание градостроительного совета и коллегии министерства строительного комплекса Московской области.

Проект по созданию Российского центра программирования в Дубне представит глава города В. Э. Прох. С информацией по разработке Генплана Дубны выступит директор НИИПИ градостроительства С. Г. Елизаров. О кон-

цепции застройки РЦП расскажут руководители компании «Джон Томпсон и партнеры» (Великобритания).

На заседании выступят министр строительства Московской области Е. В. Серегин и заместитель

начальника главного управления архитектуры и градостроительства Московской области Ю. А. Новоселов. Участники заседания планируют посетить: строительные площадки города; университет (студгородок, корпуса, стенды); спорткомплексы («Волна» и вновь проектируемый); кинотеатр «Юность» (реконструкция); новую дорогу к РЦП на ул.Макаренко; парк культуры и отдыха на Большой Волге.

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

6 октября в Доме международных совещаний состоялась встреча директора ОИЯИ В. Г. Кадышевского и избранного директора ОИЯИ А. Н. Сисакяна с руководством ОАО «Комстар – Объединенные Теле-системы» в лице заместителя генерального директора Т. А. Костровой.

## На взаимовыгодных условиях



Это не первая встреча руководителей ОИЯИ и «Комстар». Отношения между организациями динамично развивались в течение всего 2005 года. Весной был подписан Меморандум о стратегическом партнерстве, а летом, в июне, состоялся визит в Институт генерального директора ОАО «Комстар – Объединенные Телесистемы» С. В. Рабовского и его беседа с А. Н. Сисакяном. В ходе предыдущих встреч, а также в результате работы специалистов обеих организаций заданные Меморандумом направления сотрудничества были проработаны до конкретных договоренностей, реализация которых соответствует интересам как ОИЯИ, так и «Комстар».

На встрече были подписаны договоры по участию ОАО «Комстар» в работах по созданию гигабитного канала связи до Москвы, ведущихся ОИЯИ совместно с ФГУП «Космическая связь» (ГПКС); по аренде ОАО «Комстар» части этого канала емкостью 10 Мбит/с (в том числе, для реализации совместных проектов); по поставкам в ОИЯИ необходимого коммуникационного оборудования и по развертыванию в Дубне сети хот-спотов Wi-Fi.

Документы подписаны на взаимовыгодных условиях. Гигабитный канал связи необходим ОИЯИ для

полноценного участия в экспериментах на LHC (ЦЕРН) – ATLAS, CMS и ALICE. Сооружаемый канал обеспечит возможность интеграции Grid-инфраструктуры ОИЯИ в соответствующие инфраструктуры экспериментов на LHC, а также в мировую Grid-инфраструктуру в целом, то есть обеспечит возможность принимать, обрабатывать и хранить огромные массивы данных. Развертывание сети хот-спотов Wi-Fi на территории Дубны поможет ОИЯИ иметь постоянный доступ в Интернет из гостиных, мест проведения совещаний и конференций, а в перспективе – создать в городе коммуникационную среду нового поколения. Сейчас идет подготовка договоров по организации в ОИЯИ телефонной связи нового поколения и мультисервисной сети, объединяющей компьютерную и телефонную сети Института.

Встреча прошла в теплой дружеской обстановке, стороны выразили глубокое удовлетворение ее итогами и договорились продолжать начатое сотрудничество в интересах обеих организаций. Во встрече приняли участие: директор департамента продаж ОАО «Комстар» И. И. Пальчиков, директор ЛЯП А. Г. Ольшевский, директор ЛИТ В. В. Иванов, заместители директора ЛИТ П. В. Зрелов и В. В. Кореньков, ученый секретарь ОИЯИ по НТИ Б. М. Старченко.

**П. ЗРЕЛОВ,**  
заместитель директора ЛИТ

## Семинары

### Особые экономические зоны: правовые аспекты деятельности

19 октября в Доме международных совещаний состоится семинар «Правовые аспекты деятельности особых экономических зон» для руководителей предприятий, начальников финансовых департаментов и руководства отделов развития бизнеса.

Основные темы семинара:

1. Правовое регулирование создания и деятельности особых экономических зон;
2. Органы по управлению особыми экономическими зонами;
3. Основные условия и процедура получения компанией статуса резидента особой экономической зоны;
4. Основные льготы и преимущества, связанные с ведением бизнеса в особой экономической зоне;
5. Таможенный режим особой экономической зоны;
6. Налоговый режим особой экономической зоны;

7. Возможности эффективного сотрудничества с компаниями – резидентами особой экономической зоны;

8. Перспективы развития особых экономических зон в России.

На семинаре выступят:

Юрий Николаевич Жданов – руководитель Федерального агентства по управлению особыми экономическими зонами,

Айгуль Рашидовна Халикова – помощник министра экономического развития и торговли,

Александр Алексеевич Рац – первый заместитель главы администрации г. Дубна

Ведущие юристы по налоговому и таможенному праву.

В семинаре примут участие более 100 крупнейших предприятий Москвы и Московской области, в том числе представительств иностранных компаний.



Еженедельник Объединенного  
института ядерных исследований

Регистрационный № 1154  
Газета выходит по пятницам  
Тираж 1020  
Индекс 00146  
30 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 13.10 в 13.00.

Цена в розницу договорная.

Газета отпечатана в Дубненской типографии Упрполиграфиздата Московской обл., ул. Курчатова, 2а. Заказ 738.

## Андраник Мелконович Петросьянц

8.05.1906 - 2.10.2005

Дирекция и интернациональный коллектив Объединенного института ядерных исследований с глубокой скорбью восприняли известие о кончине на 100-м году жизни Андраника Мелконовича Петросьянца.

Андраник Мелконович был, несомненно, яркой личностью, талантливым ученым, крупнейшим авторитетным организатором советской атомной промышленности в 1940-1980-е годы. В долгий период времени, когда он занимал высокий государственный пост председателя Государственного комитета Совета Министров СССР по использованию атомной энергии, он одновременно являлся и Полномочным Представителем правительства СССР в ОИЯИ и сделал очень много для успешного развития международного научного центра в Дубне.

А. М. Петросьянц родился во Владикавказе 8 мая 1906 года. Его трудовая деятельность началась в 1922 году. После окончания в 1933 году Уральского механико-машиностроительного института работал на Уральском заводе тяжелого машиностроения имени М. В. Фрунзе, где прошел путь от сменного мастера до заместителя главного инженера завода. В феврале 1939 года А. М. Петросьянц становится начальником отдела и членом коллегии Наркомата тяжелого машиностроения СССР, а в июне 1941-го был назначен первым заместителем наркома станкостроения СССР.



С ноября 1941 по июль 1943 года Андраник Мелконович – заместитель наркома танковой промышленности, а с августа 1943-го – помощник члена Государственного Комитета Обороны. В августе 1945 года его назначают помощником заместителя Председателя Совета Народных Комиссаров СССР, с марта 1947 года он – заместитель начальника Первого главного управления при Совете Министров СССР. В марте 1955 года А. М. Петросьянц становится первым заместителем министра среднего машиностроения. Когда в 1962 году был создан Государственный комитет Совета Министров СССР по использованию атомной энергии, Андраник Мелконович назначается его председателем.

Государство высоко оценило заслуги А. М. Петросьянца в деле создания и развития атомной отрасли. Ему было присвоено звание Героя Социалистического Труда. Он награжден шестью орденами Ленина, многими другими орденами. В 1949 году ему была присуждена Государственная премия СССР. А. М. Петросьянц был академиком НАН Армении, почетным доктором ОИЯИ и ряда зарубежных центров.

Персональный пенсионер союзного значения генерал-майор инженерно-технической службы А. М. Петросьянц занимался просветительской деятельностью. Широко известны в нашей стране и за рубежом его статьи и книги, переведенные в одиннадцать стран мира.

Выражаем наши самые искренние и глубокие соболезнования родным и близким Андраника Мелконовича. Мы сохраним в наших сердцах светлую и добрую память об этом замечательном человеке.

Дирекция Объединенного института ядерных исследований.

\* \* \*

5 октября на Ваганьковском кладбище в Москве состоялись похороны А. М. Петросьянца. На траурном митинге выступили руководитель Федерального агентства по атомной энергии академик А. Ю. Румянцев, избранный директор ОИЯИ профессор А. Н. Сисакян и другие. Выступившие отмечали выдающиеся заслуги покойного в становлении и развитии атомной науки и техники, в том числе его большую роль в укреплении международного научно-технического сотрудничества ученых и в создании и развитии Объединенного института ядерных исследований в Дубне.

## XVI Международная школа в Варне

С 19 по 26 сентября в Варне (Болгария) прошла XVI Международная школа по ядерной физике, нейтронной физике и ядерной энергии, организованная Институтом ядерных исследований и ядерной энергии БАН при активном участии ОИЯИ и Болгарского агентства по ядерному регулированию. Школа собрала около 90 ученых из Болгарии, ОИЯИ, России, многих стран Европы, США и Японии. Программа Школы включала лекции известных ученых, в которых детально освещались некоторые из современных проблем ядерной физики и физики нейтронов, и короткие доклады молодых участников, посвященные задачам более частного характера.

Проводимая каждые два года Школа в Варне имеет давние традиции, и сотрудники ОИЯИ, как правило, активно участвуют в ее работе. На только что завершившейся Школе участие сотрудников ОИЯИ было особенно заметным: они входили в комитет научных советников и оргкомитет Школы, 9 сотрудников ОИЯИ выступили с лекциями и докладами.

В рамках Школы отмечалось 80-летие профессора В. Г. Соловьева (1925–1998), выдающегося российского теоретика, основателя дубненской школы в теории атомного ядра. Памяти В. Г. Соловьева была посвящена одна из сессий Школы, с лекциями и докладами выступили его ученики и друзья. Они воочию продемонстрировали, что и идеи В. Г. Соловьева, и конкретные результаты его исследований продолжают оставаться в арсенале современной ядерной физики, развиваются и совершенствуются, находят новые приложения созданная им квазичастично-фононная модель ядра. Неслучайно и то, что память В. Г. Соловьева было решено почтить на Школе в Варне: он долгие годы активно сотрудничал с болгарскими учеными, здесь работают его ученики и последователи. В качестве гостя на Школе присутствовала вдова ученого Г. М. Соловьева.

С 19 по 20 октября в Лаборатории теоретической физики будет проходить семинар, посвященный 80-летию Вадима Георгиевича Соловьева.

А. ВДОВИН



# Решая яркую, многогранную проблему

15 октября исполняется 70 лет со дня рождения главного научного сотрудника научно-экспериментального отдела нуклотрона Лаборатории высоких энергий, профессора Е. Д. Донца.

Евгений Денисович работает в Объединенном институте ядерных исследований с 1959 года. Окончив Ленинградский политехнический институт, молодой специалист приехал в Дубну и активно включился в работу коллектива созданной всего два года назад Лаборатории ядерных реакций ОИЯИ. Главной научной целью лаборатории был синтез трансфермиевых элементов на пучках ускоренных многозарядных ионов. Е. Д. Донец проявил себя способным, искусным экспериментатором, обладающим умением постановки и проведения сложных физических экспериментов. Первая успешная работа лаборатории по синтезу изотопа  $^{258}102$  была выполнена группой Е. Д. Донца в 1963 году. Творческое участие Евгения Денисовича в экспериментах по синтезу сверхтяжелых элементов отмечено двумя зарегистрированными научными открытиями: № 32 «Явление образования изотопа 102-го элемента» и № 134 «Явление образования 103-го элемента Периодической системы Д. И. Менделеева», зарегистрированными соответственно в 1963 и 1965 годах. По результатам этих исследований в 1966 году Е. Д. Донцом была успешно защищена диссертация на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук.

Вся дальнейшая научная и практическая деятельность Е. Д. Донца концентрируется фактически на решении одной, хотя и многогранной проблемы, — исследование процессов глубокой ионизации атомов электронными пучками и создание источников многозарядных ионов. Еще работая в Лаборатории ядерных реакций, он начинает активно заниматься разработкой предложенного им источника, основанного на электронно-лучевом методе получения ионов высоких зарядностей. Принятая концепция такого источника с использованием гелиевых температур и сверхпроводящего солениода позволила в дальнейшем в полной мере реализовать преимущества этого метода глубокой ионизации атомов.

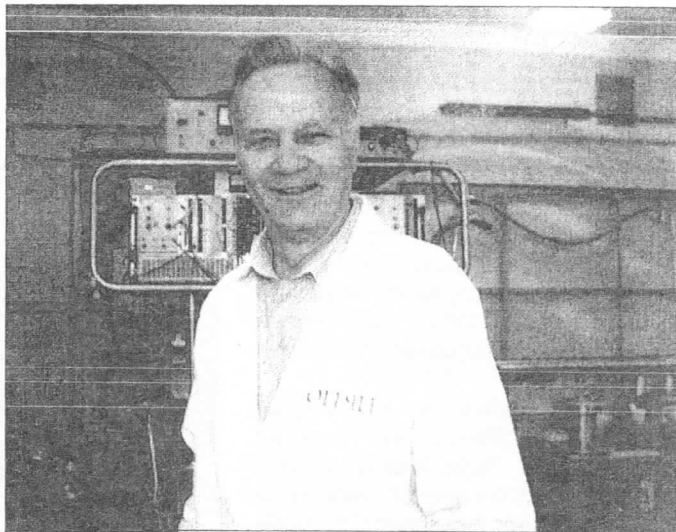
После перехода в ЛВЭ в 1971 году Е. Д. Донец возглавил сектор,

организованный для изучения процессов ионизации в сверхпроводящем электронно-лучевом ионизаторе и разработки ядерного нового типа для ускорительного комплекса ЛВЭ. Такой источник, названный КРИОН-1, был создан и впервые использован в 1977 году на синхрофазотроне ОИЯИ для получения релятивистских пучков ядер углерода, азота, кислорода, неона. Источник КРИОН-1 успешно использовался для проведения физических экспериментов на синхрофазотроне в последующие шесть лет. На основе этого цикла работ в 1981 году Евгений Денисович Донец защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора физико-математических наук.

В последующий период под руководством Е. Д. Донца проводится обширная программа исследований процессов ионизации атомов и физике высокозарядных ионов на созданных ионизаторах КРИОН-2, КРИОН-С и КРИОН-М. Наряду с прямыми измерениями сечений ионизации ионов углерода, азота, кислорода, неона, криптона, ксенона и других атомов, были впервые обнаружены многократно возбужденные состояния атомов и ионов, названные сверхвозбужденными состояниями.

Эти исследования принесли Е. Д. Донцу широкое признание и мировую известность. Он пользуется неоспоримым авторитетом у специалистов в области науки и техники источников многозарядных ионов, а в создании электронно-лучевых источников является мировым лидером.

Новый цикл работ Е. Д. Донца, выполненный в 90-е годы, связан с исследованием предложенного им отражательного режима работы электронного ионизатора. Результатом явилось обнаружение явления «электронная струна» и принципиально новый шаг в практическом использовании таких источников на ускорителях ядер. Эти исследования



в сентябре нынешнего года отмечены престижной международной наградой «Brightness Award» («Яркость»), учрежденной международным сообществом исследователей в области физики и технологии получения высокозарядных ионов и ионных источников, врученной профессору Е. Д. Донцу на XI Международной конференции по ионным источникам.

Практическое использование электронно-лучевого источника в режиме «электронной струны» дало возможность получения пучков релятивистских ядер аргона и железа на сверхпроводящем ускорителе нуклотроне, пришедшем на смену синхрофазотрону.

Научная и практическая деятельность Евгения Денисовича Донца отмечена правительственными наградами, многими дипломами, грамотами, премиями ОИЯИ. Он является автором многих научных публикаций, ряда патентов и изобретений. Значительный вклад Е. Д. Донца внес в общественную деятельность коллектива Института, выполняя длительное время обязанности председателя ОМК профсоюза ОИЯИ.

Евгений Денисович встречает свой юбилей в то время, когда результаты его научной деятельности широко востребованы как в ОИЯИ, так и далеко за его пределами. Он полон новых идей, творческих замыслов и так же увлеченно, с большой самоотдачей продолжает заниматься их практическим воплощением вместе с коллективом созданного им в ЛВЭ сектора источников многозарядных ионов. Поздравляя Евгения Денисовича с 70-летием, желаем ему еще многих лет активной творческой работы, здоровья, семейного счастья и благополучия.

**В. Г. КАДЫШЕВСКИЙ,  
А. Н. СИСАКЯН,  
А. И. МАЛАХОВ,  
А. Д. КОВАЛЕНКО**

## В широком диапазоне поиска

11 октября исполнилось 70 лет со дня рождения ведущего научного сотрудника Лаборатории ядерных реакций имени Г. Н. Флерова, доктора физико-математических наук, профессора Гургена Мкртычевича Тер-Акопяна.

Профессор Г. М. Тер-Акопян – один из ближайших учеников академика Г. Н. Флерова по праву входит в число ветеранов Лаборатории ядерных реакций, внесших определяющий вклад в становление и развитие лаборатории. Вся научная биография Гургена Мкртычевича связана с ЛЯР, где он начал работать в 1958 году по окончании Ленинградского политехнического института. Это было время зарождения физики тяжелых ионов.

Первые научные успехи были достигнуты под руководством Виталия Александровича Карнаухова. Гурген Мкртычевич стал соавтором открытия протонного распада радиоактивных ядер. Признанием его большого вклада в исследование этого нового явления стала успешная защита кандидатской диссертации в 1967 году.

С 1969 года Гурген Мкртычевич приступает к самостоятельной работе, руководит научно-исследовательской группой. В 1971 году он утвержден в должности начальника сектора. В этой должности Гурген Мкртычевич проработал ровно тридцать лет и три года. За эти годы в возглавляемом им коллективе выполнены работы высочайшего экспериментального уровня, а сам Гурген Мкртычевич проявил себя как глубокий и разносторонний ученый.

Научная деятельность Г. М. Тер-Акопяна отличается разносторонностью тематики, оригинальностью решений, надежностью результатов и высочайшим профессионализмом. За годы, прожитые в науке, он занимался исследованиями структуры и свойств атомных ядер на границе нейтронной стабильности, синтезом и изучением свойств трансфермиевых элементов, синтезом и поиском в природе сверхтяжелых элементов, исследованием деления и слияния сложных ядер, механизмов ядерных взаимодействий, изучением структуры и свойств легких экзотических ядер, а также применением методов ядерной физики в смежных областях науки и техники.

Неутомимый труженик, преданный ядерной физике талантливый

ученый-экспериментатор, Гурген Мкртычевич блестяще справлялся с самыми сложными научными проблемами. В этой связи показательна его многолетняя работа, посвященная сверхтяжелым элементам в природе. Гургеном Мкртычевичем были разработаны и созданы высокочувствительные приборы для регистрации и изучения редких событий спонтанного деления, выполнен цикл исследований по поиску сверхтяжелых элементов в метеоритах, геологических образцах и продуктах их химического обогащения. Для анализа результатов Гурген Мкртычевич основательно овладел знаниями в области астрофизики и наук о Земле. Эта огромная исследовательская работа явилась частью его докторской диссертации, которую он успешно защитил в 1984 году.

Наряду с широтой научных интересов характерной чертой творческого почерка Г. М. Тер-Акопяна является высокий уровень научно-методических разработок, создания и использования в экспериментах современных оригинальных установок. Успешно работающие на пучках циклотронов ЛЯР кинематический сепаратор ВАСИЛИСА и сепаратор радиоактивных пучков АКУЛИНА созданы под руководством и при непосредственном участии Гургена Мкртычевича.

Научные работы Г. М. Тер-Акопяна получили широкое признание и неоднократно отмечались наградами и премиями. В 1975 году он был удостоен Государственной премии СССР как соавтор цикла работ по синтезу и изучению свойств атомных ядер вблизи границы ядерной устойчивости. В 2003 году Гурген Мкртычевич стал лауреатом международной премии имени Г. Н. Флерова. Дважды его работы отмечались премиями на конкурсах научных работ ОИЯИ. Десятки раз Гурген Мкртычевич с успехом делал доклады на международных научных конференциях. На его счету более 250 научных публикаций, в том числе обзоры. Его трудовая деятельность отмечена медалями «За доблестный труд», «За трудовое отличие» и



почетным дипломом за заслуги перед ОИЯИ.

Успешной научной работе Гургена Мкртычевича сопутствует плодотворная научно-педагогическая деятельность. Им подготовлена целая плеяда высококвалифицированных физиков. Под его руководством защищено девять кандидатских диссертаций. Гурген Мкртычевич с увлечением читал лекции студентам МГУ и МИФИ. Он является членом специализированного совета ОИЯИ по присвоению ученых званий и защите диссертаций.

Гурген Мкртычевич – не только прекрасный ученый, замечательный физик-экспериментатор, он мудрый и доброжелательный человек, обладающий широкой эрудицией, с которым интересно работать и общаться. Обсуждение с ним научных проблем часто открывает новые, иногда неожиданные стороны явлений.

В последние годы Гурген Мкртычевич, полный энергии и творческих замыслов, вместе с выросшим рядом с ним коллективом единомышленников занимается исследованием свойств экзотических нейтроно-избыточных ядер  $^{4,5,7}\text{H}$ ,  $^{5,6,8,9}\text{He}$ . Опубликованные на эту тему работы уже получили заслуженное признание научной общественности. В уникальных экспериментах, проводимых на установке АКУЛИНА, стремятся принять активное участие ученые из ведущих ядерно-физических научных центров Франции, Германии, Бельгии, Японии и США.

Желаем нашему юбиляру новых творческих удач, доброго здоровья, счастья и благополучия!

Дирекция ЛЯР,  
друзья и коллеги

## «Стела»: десять лет спустя

3 октября в НИИЯФ МГУ прошло собрание пайщиков потребительского общества индивидуальных застройщиков (ПОИЗ) «Стела». В последнее время наметились положительные сдвиги, казалось бы, с мертвой точки, поэтому организаторы собрания – правление общества – решили дать исчерпывающую информацию, показать истинное положение дел, объединить усилия для решения назревших проблем.

Десять лет назад ПОИЗ «Стела» начало комплексное освоение сильно заболоченного района малоэтажной застройки. В освоение территории членами общества вложено свыше 40 миллионов рублей. Эта территория входит в генеральный план как район города, и ОИЯИ как градообразующее предприятие вложил в освоение этого района около 6 млн. рублей. За счет средств пайщиков была разработана проектная документация, сделана геодезическая разметка территории, исследована подробная геология района, построена дренажная система для осушения болота, раскорчевана территория, сделаны дороги протяженностью 9 км и другие работы. Но наступил 1998 год, и деятельность замерла. Несмотря на то, что строительство для многих пайщиков, в основном сотрудников ОИЯИ, оказалось в то время не по средствам, правление во главе с А. В. Рыхлюк продолжало работать. Защищая интересы пайщиков общества, вели переписку с местными органами вла-

сти, проводили консультации.

В эти годы ряд пайщиков ПОИЗ «Стела» неоднократно обращался в администрацию города за разрешением на начало строительства на земельных участках, выкупленных ими у города под индивидуальное строительство. Но вопрос не решался из-за отсутствия инженерных сетей на территории «Стелы».

Сейчас, когда в Дубне оживилась инвестиционная деятельность, желающих вложить средства в жилищное строительство становится все больше, вопросы землеотвода и правовое урегулирование взаимоотношений ПОИЗ – ОИЯИ – город стоит очень остро. Ведущая роль в решении проблем должна принадлежать ОИЯИ, так как именно Институту и его сотрудникам было в свое время дано право вести строительство на этой территории. 4 августа 2004 года дирекция Института обратилась в администрацию города с просьбой о подтверждении землеотвода 54,7 га (за исключением земель, находящихся в частной собственности) в

районе малоэтажной застройки. Реакции на письмо не последовало. Правление ПОИЗ «Стела» обратилось в администрацию с просьбой о выделении в аренду земель общего пользования на территории малоэтажной застройки, что позволило бы обеспечить координацию строительства сетей для всего района. Заместитель главы города А. А. Усов ответил письмом от 23.09.04, что для изучения данного вопроса нужно дополнительное время.

Все эти факты свидетельствуют о заинтересованности города в использовании земель района «Стелы» по своему усмотрению. Примером, увы, очень тревожным, может служить эпизод с выделением земли компании ЛЕТЕН для химического производства пластмассовых изделий в непосредственной близости от участков собственников и захватом десяти участков из резервного фонда правления. В этой связи правление «Стелы» обратилось в СЭС города и к начальнику территориального управления Роспотребнадзора О. Г. Черкашину с официальными письмами, требующими предотвратить это нарушение прав пайщиков.

Собрание, прошедшее 3 октября, подтвердило готовность правления и всех членов ПОИЗ к более активной деятельности по защите своих прав

Надежда КАВАЛЕРОВА

## Какой быть первой опере, или О любви с первого взгляда

Первое знакомство с таким непростым жанром, как опера, во многом влияет на дальнейшее отношение человека к этому искусству. Многие подростки на предложение родителей сходить в театр категорично заявляют – я уже смотрел десять лет назад какую-то оперу, на всю жизнь хватило.

Поэтому профессионализм актеров, привлекательность декораций и костюмов, необычность постановки на долгие годы определяют вкус маленьких зрителей, их желание возвращаться в волшебный мир театрального зала.

Опера «Кошкин дом», которую подарили дубненским ребятам солисты «Новой оперы», думается, со временем станет одним из шедевров русского оперного искусства для детей. В спектакле много неожиданных режиссерских решений, а само действие разделилось на несколько сцен, которые как бы втягивали зрителя в происходящее. На балконах

расположился хор: слева мужской, справа – женский, маленькие зрители (да и сопровождавшие их взрослые) очень удивились, что голоса доносятся сверху, и стали искать глазами поющих. Оркестр разместился между зрителями и сценой, и у родителей была возможность заодно познакомиться малышей с музыкальными инструментами.

Сам спектакль можно было бы условно разделить на визуальную и звуковую части – арии оперных солистов разыгрывали актеры, скрытые под большими куклами. В то же время эти компоненты были органично связаны – поющие артисты, согласно образу, танцевали и общались между собой. Иногда, отвлекаясь на певцов, зрители забывали смотреть на кукол, и наоборот. Не отстали по оригинальности от действия и декорации – сложные многоуровневые конструкции в один момент превращали фасад дома в празднично украшенную гостиную,

## Послесловие к спектаклю

а нарядный кошkin дом – в пожарище. В общем, скучать не приходилось, можно было все время прислушиваться, рассматривать, сравнивать (благо, текст детям знаком и нет надобности сверяться с либретто по программке).

Замечательный, прекрасный подарок и детям, и родителям. Хочется поблагодарить лично Е. Ставинского – его стараниями мы обязаны удовольствием слышать и видеть солистов «Новой оперы»: а также отметить работников ДК «Мир», которые способствуют и помогают этому достойному просветительскому делу.

Отрицательный момент, обойти который невозможно, – это слишком маленькие зрители. Видимо, повлияло то, что дети до трех лет пропускались бесплатно, а, может, и зрители постарше вели себя на уровне трехлетних. Перед артистами, признаться, было неудобно, мы пытались неловкостью компенсировать аплодисментами. Пусть утешением труппе служит наше родительское убеждение, что, несмотря на сложность восприятия, наши дети смогли полюбить оперу с первого взгляда!

Г. АЛЕКСЕЕВА



## «Стимула» отметила десятилетие



7 октября в ДМС ОИЯИ прошла региональная конференция «Гендерный аспект реформы ЖКХ», собравшая представительниц женских общественных организаций городов Дубна, Талдом, Сергиев Посад, Кимры, Пущино, Жуковский, Дмитров, Москва.

Эта конференция подвела итоги работы женского информационно-образовательного центра «Стимула» не только по проекту «Ускорение реформы ЖКХ путем вовлечения в нее жителей», но и за время его десятилетней деятельности.

С основным докладом выступила руководитель центра Т. Ивашкевич. Она рассказала о наиболее значимых делах организации, как главный приоритет отметила защиту прав женщин. За эти годы «Стимула» приобрела много друзей в женском движении России и за рубежом, члены организации – активные участницы международных проектов, неоднократно приглашались на конференции, семинары, школы.

На конференции с докладами выступили известные ученые – политолог, доктор наук, профессор Института США и Канады Н. Шведова, экономист, доктор наук, профессор, эксперт бюджетного комитета Госдумы по вопросам социальной политики Л. Ржаницына, руководитель Женской информационной сети России Е. Божкова, исполнительный директор Института социальной и гендерной политики Л. Федорова, президент общественной организации «Восток-Запад. Инновационные проекты» Н. Бердникова, журналистка-правозащитница Т. Федяева, академик РАН, преподаватель Российской академии госслужбы, заслуженный экономист России Н. Бережная.

На встрече поднимались самые разнообразные проблемы, которые волнуют сегодня участниц женского независимого движения России и особенно тех, кто стоял у

его истоков, кто представлял на первом женском независимом форуме в 1991 году в Дубне свои организации.

Прошли годы, изменилось отношение в обществе ко многим демократическим завоеваниям того времени. Женское движение все больше оттесняется на уровень узких социальных проблем. Как сказала одна из участниц: «Нами затыкают социальные бреши, такие, например, как ЖКХ». Эту мысль подтвердила выступившая на конференции председатель самоорганизовавшегося домкома по улице Понтекорво, д. 16 Л. С. Стальцова, которая рассказала, как женщины-пенсионерки на свои деньги отремонтировали этажи, подъезд, отмечают юбилей ветеранов. Е. Божкова рассказала об опыте города Пущино, где, имея всего 15 тысяч рублей на рассадку, инвентарь, краску, женщины, подключив школьников, посадили множество цветов, покрасили детские площадки.

**20 октября в 18.00 в Доме международных совещаний состоится открытие общественного клуба активного долголетия. В программе:**

– доклад руководителя школы здоровья доктора педагогических наук В. Д. Кряжева о передовых технологиях оздоровления и омоложения;

– знакомство с планами работы клуба;

– проведение показательных оздоровительных занятий.

**Телефоны для справок:**  
4-99-77 после 13.00, 2-47-47 до 14.00.

Вход свободный.

Относиться к такому опыту можно по-разному, поэтому в зале разгорелась дискуссия. Можно пойти по другому пути: требовать от муниципальной власти порядка в городе и при этом быть сторонним наблюдателем, но путь активного участия в городских делах получил явную поддержку в зале. Конференция продемонстрировала неиссякаемый запас творческих идей женских организаций.

Правительственная телеграмма пришла в адрес конференции от депутата Госдумы В. В. Гальченко. В конференции приняли участие заместитель управляющего делами администрации города О. Карягина и начальник отдела Н. Прислонов. От имени ОИЯИ гостей приветствовал главный ученый секретарь В. Жабицкий. Представительницы женских организаций, тепло поздравляя «Стимулу» с юбилеем, отмечали, что она верна своим принципам, являясь «островком» гражданского общества в городе.

Надежда КАВАЛЕРОВА

### ВАС ПРИГЛАШАЮТ

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

19 октября, среда

**19.00 Спектакль театра-студии «Ангажемент» «Любовники и круглая кровать».** В главной роли - народная артистка России Наталья Крачковская, в спектакле заняты заслуженные артисты России Татьяна Жукова, Валентина Шарыкина, Михаил Лебедев и другие. Билеты (300, 350 рублей) в кассе ДК «Мир» ежедневно с 14.00.

23 октября, воскресенье

**16.00 Концерт камерной музыки.** Исполняет Дубненский симфонический оркестр. В программе: Лист, Барток, Бах, Григ. Солисты - стипендиаты Фонда В. Спивакова. Дирижеры - Ставинский (старший), Ставинский (младший). Цена билетов 100 рублей, пенсионерам - 80, учащимся музыкальных школ - 60.

ДОМ МЕЖДУНАРОДНЫХ  
СОВЕЩАНИЙ

21 октября, пятница

**19.00 Молодые таланты России.** Лауреат международных конкурсов, лауреат премии президента России «За творческие достижения», стипендиат Фонда В. Спивакова Ася Корепанова (фортепиано). В программе: Ф. Лист (12 этюдов исполнительского мастерства). Цена билетов 60 и 80 рублей.

### **В канун сессий ПКК**

В ЛАБОРАТОРИЯХ ОИЯИ проходят научно-технические советы, на которых рассматриваются научно-тематические планы на 2006 год, идет утверждение новых тем, подводятся итоги проделанной работы. Вопросы подготовки к программно-консультативным комитетам, которые пройдут в ноябре, были рассмотрены на директорском совещании 13 октября.

### **ТРАСТ навыки даст**

13 ОКТЯБРЯ в университете «Дубна» состоялась торжественная церемония передачи в дар университету от Российской академии естественных наук современного отечественного программно-технологического комплекса ТРАСТ, обеспечивающего обучение студентов навыкам математического моделирования геологических и гидродинамических процессов. В создании ПК ТРАСТ участвовали свыше 200 специалистов из 17 организаций России. Это первый отечественный программный продукт такого уровня, получивший одобрение Министерства природных ресурсов РФ, Министерства информационных технологий и связи РФ, РАН, Комитета по природопользованию Совета Федерации ФС РФ.

### **Неформальное поздравление**

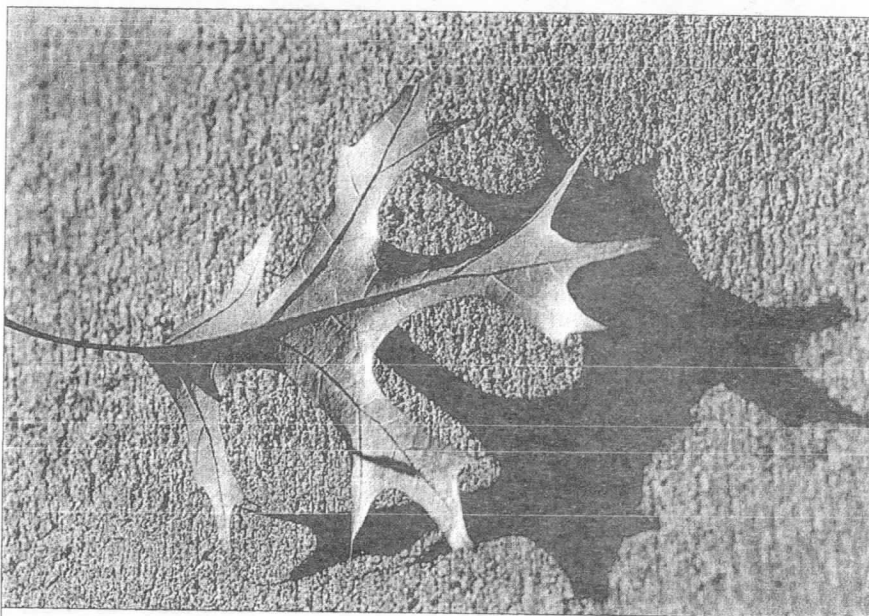
ДЕПУТАТ Госдумы Валерий Гальченко обратился к работникам дорожного хозяйства, отмечающим 16 октября свой профессиональный праздник, с такими словами: «8 октября, в субботу, я участвовал в соревнованиях автомобилистов-любителей, проходившем на улицах Москвы. Главным условием соревнований было соблюдение всех правил движения. Нарушителей снимали с дистанции. В ходе этих соревнований я лишний раз убедился в том, насколько взаимная невежливость и нарушение правил стали нормой жизни на дорогах. Возможно, это и есть одна из главных бед России. Кроме плохих дорог, конечно. Ведь если бы наши дороги были идеальными, и по ним ездили только очень тактичные, вежливые и законопослушные люди, жизнь в стране стала бы совершенно другой».

### **Что было до Большого взрыва?**

К СВОЕМУ 125-летию знаменитый научно-популярный журнал «Сайенс» опубликовал список величайших загадок, которые стоят перед современной наукой. Большая их часть касается насущных проблем человечества, но на первом плане –

вечные философские вопросы. Авторы статьи, редакторы Дональд Кеннеди и Колин Норман, полагают, что, хотя ответов на эти вопросы пока нет, они могут появиться уже в ближайшие 20 лет. Всего в списке 125 научных проблем. Для удобства редакция поделила их на 25 главных и 100 второстепенных. Первой в списке значится тайна, волновавшая человечество с древнейших времен: строение Вселенной и материи.

реправа». Его жанр – лирическая поэма о людях, реке, переправе. В фильме совсем нет дикторского текста, но сам он выплился в философское размышление о времени, о жизни, о людях, которые нас окружают. Лауреатом фестиваля в номинации «Власть и мы», учрежденной Московской областной Думой, стал телесюжет Ульяны Фомичевой о том, как решаются проблемы власти и общества в Дубне.



По данным отдела радиационной безопасности ОИЯИ, радиационный фон в Дубне 12 октября 2005 года составил 8-10 мкР/час.

### **В дома подают тепло**

ГЛАВА города В. Э. Прох распорядился обеспечить подачу тепла в жилые дома и другим потребителям с 11 октября. Такое указание дано теплоснабжающим и жилищно-коммунальным предприятиям и организациям города 10 октября в связи с наступлением осенне-зимнего сезона 2005–2006 годов и окончанием основных работ по подготовке к отопительному сезону объектов теплоснабжения, тепловых сетей и потребителей тепловой энергии.

### **Гран-при – телеканалу «Дубна»**

IX ОТКРЫТЫЙ фестиваль телекомпаний Подмосковья «БРАТИНА» проходил в Сергиевом Посаде с 5 по 9 октября 2005 года под патронатом губернатора Московской области Б. В. Громова. Телеканал «Дубна» вновь подтвердил звание лучшей телекомпании Подмосковья, завоевав главную награду фестиваля – Гран-при (приз губернатора). Этой наградой весьма компетентное жюри, в составе которого были мэтры отечественного телевидения, оценило документальный фильм Игоря Бельведерского «Пе-

### **В память об актрисе**

В КИМРАХ, сообщила газета «Компаньон», № 39, торжественно открыта мемориальная доска народной артистки СССР Нины Сазоновой. Она установлена на доме № 17 по улице Троицкой, где родилась и провела детство великая актриса. Инициатором этого выступил клуб местных краеведов, идею которого поддержали депутаты Кимрского городского собрания.

### **Моноспектакль в библиотеке**

15 ОКТЯБРЯ в 16.00 в художественной библиотеке ОИЯИ (ул. Блохинцева, 13) состоится музыкальный спектакль «Я распахну...» гости из Москвы Светланы Костиной. В апреле на праздник Пасхи она приехала к нам с благотворительным концертом. Дубненцам он запомнился теплом, любовью, необыкновенной добротой в отношении к людям.

### **Краски осени**

И ЕЩЕ один приятный сюрприз ждет зрителей в библиотеке – выставка флористики Валентины Бабаевой. Чудесные морские коллажи напомнят о лете, а композиции из листьев и ягод порадуют красками осени.