



НАУКА СОПРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Газета выходит с ноября 1957 года ♦ № 38 (3726) ♦ Пятница, 8 октября 2004 года

● Сообщение в номер

Циркулирующий пучок электронов на LEPTA

В Лаборатории ядерных проблем имени В. П. Джелепова сооружается тороидальный накопитель заряженных частиц низкой энергии LEPTA (Low Energy Particle Toroidal Accumulator). Эта установка предназначена для генерации направленных потоков позитрония и проверки возможности электронного охлаждения частиц высокой энергии циркулирующим электронным пучком.

В августе была завершена сборка установки и начато тестирование ее фокусирующей системы электронным пучком. 10 сентября был осуществлен захват инжектированного электронного пучка и получена его устойчивая циркуляция в накопительном кольце.

С экскурсией на накопителе LEPTA побывали участники завершающей сегодня свою работу XIX международной конференции по ускорителям заряженных частиц.

Названы лауреаты Нобелевской премии в области физики

Ими стали американские ученые Дэвид Гросс, Дэвид Полицер и Франк Вилчек.

Награда американским ученым присуждена за «открытие произвольности асимптоты в теории сильных взаимодействий», говорится в опубликованном на сайте Нобелевской премии пресс-релизе.

Среди возможных кандидатов на получение данной премии аналитики называли 76-летнюю Веру Купер Рубин (США), астронома, чьи исследования материи заставили ученых переосмыслить представления о влиянии материи на силу гравитации, необходимую для того, чтобы звезды вращались внутри своих галактик.

Наблюдатели называли также среди возможных кандидатов профессора Массачусетского технологического института Малдред С. Дреселхауса, чьи работы с нанотрубками углерода показали, что нанотрубки могут иметь коммерческое

применение. Нанотрубки – сверхтонкие графитовые плоскости, которые можно свернуть в цилиндры с длиной окружности всего 10 атомов. Эти качества дают им такое свойство, как сверхпроводимость.

В прошлом году, говорится в пресс-релизе, Нобелевскую премию по физике получили российские ученые Алексей Абрикосов и Виталий Гинзбург, а также их американский коллега Энтони Леггетт. Премия была присуждена за работы по теории сверхпроводимости.

Как сообщил нам Антонин Яната, Франк Вилчек в 2003 году принимал участие в работе конференции «Физика на ЛНС» (Прага, 6-12 июля) и прочел две лекции. Декан математико-физического факультета Карлова университета вручил ему памятную медаль.

Университету «Дубна» – 10 лет

«Образование – это будущее России»

Свое 10-летие отметил 1 октября Международный университет природы, общества и человека «Дубна».

В своем выступлении на торжественном собрании, посвященном юбилею, ректор университета профессор Олег Кузнецов напомнил об октябре 94-го: общество было резко атомизировано, рушилась система фундаментальной и прикладной науки. Представители научной и образовательной элиты почувствовали себя эмигрантами в своей стране...

«Сегодня здесь много людей, – сказал Валерий Прох на празднике 10-летия, – это говорит о том, что мы сделали очень доброе дело и у университета много друзей. Мы видим, как Университет «Дубна» сегодня превращается в одно из лучших образовательных учреждений в России, занимает все более высокое место в российской образовательной среде».

«Университет «Дубна» – первое выс-

шее учебное заведение в Московской области, имеющее статус губернаторского, и он достойно несет это звание, подтверждая его высоким качеством образования и уровнем научных работ», – подчеркнул в своем выступлении заместитель председателя правительства Московской области Сергей Кошман. По поручению губернатора Московской области Б. В. Громова он вручил губернаторский знак «За полезное» ректору Университета «Дубна» О. Л. Кузнецову. Почетными грамотами губернатора награждены сотрудники университета В. П. Козлов, Ю. А. Крюков, В. Г. Черепанова, В. Л. Громок, благодарственными письмами – Т. Г. Складнова, З. А. Суслова, И. В. Ягодина, В. Ф. Нефедова.

Свои приветствия в адрес коллекти-

ва преподавателей и студентов Международного университета природы, общества и человека «Дубна» направили председатель Совета Федерации С. М. Миронов и председатель Государственной Думы Б. В. Грызлов, министр образования и науки Российской Федерации А. А. Фурсенко.

«Вам 10, нам 250, но разница в возрасте совершенно не ощущается, потому что господствует в наших университетах образование – а это будущее России», – эти слова проректора МГУ Виктора Трофимова были встречены дружными аплодисментами зала.

Персональные стипендии для студентов Университета «Дубна» учредила одна из наиболее ярких российских корпораций, занимающихся наукоемкими технологиями, – АФК «Система». Сертификаты о присуждении корпоративных стипендий, действующие с 1 сентября 2004 года, вручены трем лучшим студентам университета.

(По информации пресс-службы администрации Дубны)

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

Как уже сообщалось в нашей газете, Европейская организация ядерных исследований готовится к своему 50-летию. На страницах нашей газеты была опубликована статья В. Г. Кадышевского и А. Н. Сисакяна, посвященная этой «круглой» дате, своими воспоминаниями о сотрудничестве с ЦЕРН поделился один из ведущих ученых ОИЯИ И. А. Голутвин, а сегодня мы начинаем публиковать ответы активных участников сотрудничества с ЦЕРН на вопросы анкеты еженедельника «Дубна».

В наших отношениях появилось много нового

Александр Григорьевич Ольшевский, директор Лаборатории ядерных проблем, в течение нескольких лет был руководителем группы сотрудников ОИЯИ, работающих в ЦЕРН.

1. Вообще-то у меня было много чего интересного: создание аппаратуры, сеансы набора данных, анализ результатов, их обсуждение, доклады на конференциях... Но все же наиболее значительной мне представляется работа в группе по объединению результатов экспериментов, которая была создана в ЦЕРН в 1991 году. Сейчас ее бы назвали «2x4+1», то есть, в нее вошли по два представителя от каждого из



четырёх экспериментов на ЛЭП (в том числе и я от ДЕЛФИ) под председательством Джека Штейнбергера. Сейчас многое из того, что было сделано в этой группе, выглядит очевидным, но это был исключительно успешный опыт мега-коллаборации – взаимодействия больших экспериментов друг с другом на уровне деталей, которые, как правило, не выносятся за рамки самого эксперимента. Впоследствии группа существенно расширилась, и по тематике и по составу, без ссылки на ее результаты сейчас не обходится ни одна большая конференция.

2. За время работы в ЦЕРН удалось поработать с очень многими физиками, инженерами, техниками. Со многими из них я и сейчас поддерживаю контакты, всегда приятно встречаться или просто слышать, как у них идут дела. Но наибольшее впечатление осталось от совместной работы с Уго Амальди. На меня произвели очень большое впечатление его эрудиция, работоспособность, умение выделять главное и целеустремленно этим заниматься, и, особенно, глубочайшее чувство такта в общении с людьми. Я не претендую на звание его ученика, но, увидев все это, мне многому захотелось у него научиться.

3. На сегодняшний день ЛНС – основной проект физики высоких энергий в мире. ЦЕРН полностью сконцентрировал свои ресурсы на его реализации. Не участвовать в ЛНС означало бы отказаться от стратегического партнерства в этой области. То есть, научные перспективы достаточно очевидны. С другой стороны, в ходе подготовки к пуску ускорителя и экспериментов на ЛНС в наших отношениях с ЦЕРН появилось много нового. В частности, мне кажется, что ЦЕРН более четко осознал международность нашего Института и его богатые возможности по координации действий стран-участниц. Да и в самих странах роль Дубны, в связи с таким масштабным участием в ЛНС, приобрела новое звучание. И этот процесс, безусловно, будет продолжаться и дальше.

4-5. Вряд ли речь может идти о прямом переносе «ноу-хау», ЦЕРН и наш институт развиваются в разных условиях. Но взаимное влияние есть и будет. Работа над перспективными планами, экспертиза проектов, состав и функции Программных комитетов, Ученого совета – все это в нашем Институте вполне соответствует мировому уровню и будет развиваться дальше.

Фото ЦЕРН.



**НАУКА
СОПРУЖЕСТВО
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](mailto:dns@dnsp.dubna.ru)

Информационная поддержка – компания КОНТАКТ и ЛИТ ОИЯИ.

Подписано в печать 7.10 в 13.00.

Цена в розницу договорная.

Газета отпечатана в Дубненской типографии Упрполиграфиздата Московской обл., ул. Курчатова, 2а. Заказ 220.

ОИЯИ – ФРАНЦИЯ: 30 лет спустя

31 августа 1972 года в Дубне был подписан протокол о сотрудничестве между Объединенным институтом ядерных исследований и французским Национальным институтом физики ядра и элементарных частиц во Франции. Этот документ положил начало тридцатилетнему сотрудничеству ученых Дубны и Франции, так как первый совместный эксперимент был проведен в 1974 году. В 70-е годы были подписаны протоколы о сотрудничестве с Институтом Лауэ Ланжевена в Гренобле и с Центром ядерных исследований в Страсбурге. В 1992 году было подписано генеральное соглашение о сотрудничестве с IN2P3.

Все эти годы успешно велись совместные исследования по физике ядра и физике высоких энергий, в области техники ускорителей и в области тяжелых ионов. С 1970 года, еще до подписания официальных соглашений, французские ученые участвуют в экспериментах по изучению механизмов ядерных реакций с тяжелыми ионами, синтезу тяжелых и сверхтяжелых элементов. Среди совместных работ следует отметить работы дубненских теоретиков и их французских коллег из Центра ядерной спектроскопии в Орсе в исследовании структуры атомных ядер, проводимых под руководством и с участием доктора Ш. Бриансон. Специалисты этого центра участвовали совместно с учеными ЛЯП ОИЯИ в исследованиях свойств нейтрино в радиоактивном распаде. Ученые Центра ядерных исследований (Страсбург) под руководством профессора Ж. Лабригг совместно с учеными ЛВЭ ОИЯИ провели одну из первых в рамках сотрудничества работ – исследование альфа-протонных взаимодействий с помощью одномоетровой водородной пузырьковой камеры.

Еще одним событием в развитии сотрудничества стало заключение договора с Национальной лабораторией по физике тяжелых ионов (ГАНИЛ, Кан), одним из самых мощных ускорительных комплексов тяжелых ионов, о проведении совместных работ по изучению свойств экзотических ядер. Этот центр имеет тесные связи с Лабораторией ядерных реакций имени Г. Н. Флерова.

В настоящее время около 15 научных центров и университетов Франции проводят совместные исследования с ОИЯИ.

С тех пор в десятки раз увеличилось количество ученых ОИЯИ, выезжающих в различные научные центры Франции, соответственно возросло и число французских ученых, приезжающих в Дубну. Все эти факты говорят об устойчивой позитивной тенденции укрепления и развития сотрудничества между Объединенным институтом ядерных ис-

следований и Национальным институтом ядерной физики, инициированного 30 лет назад Н. Н. Боголюбовым и Ж. Тейяком.

30 сентября и 1 октября в ОИЯИ прошли мероприятия, приуроченные к юбилею. В Дубну приехала представительная делегация французских ученых. В первый день состоялись переговоры между руководством ОИЯИ и IN2P3, подведены итоги совместных работ ученых в коллаборациях и намечены планы на будущее. Затем в Доме международных совещаний прошло торжественное собрание, посвященное 30-летию сотрудничества, на котором с докладами выступили директор IN2P3 Мишель Спиро, директор ОИЯИ В. Г. Кадышевский и советник по науке, технологиям и космосу посольства Франции в России Бернард Флетье. На пресс-конференции для журналистов города М. Спиро от имени своей делегации выразил восхищение увиденным в лабораториях Института, особенно в Лаборатории ядерных реакций. Он отметил, что планируется активизация контактов между ОИЯИ и ГАНИЛ, принято решение о своеобразном разделении труда – «ганиловцы» будут исследовать поведение экзотических ядер, «ляровцы» сосредоточатся на синтезе сверхтяжелых элементов. Но и там и здесь будут работать совместные группы ученых и специалистов.

Будут также продолжены проекты по изучению нейтрино в подземной лаборатории LSM в Модане, в альпийском тоннеле под горой Фреджюс. В новом научном совместном проекте «Эдельвейс» ученые двух стран примут участие в захватывающем эксперименте по поиску «темной материи». Вел пресс-конференцию вице-директор ОИЯИ профессор А. Н. Сисакян, который отметил эффективность сотрудничества ученых Дубны и Франции, прочность исторических и культурных корней, связывающих наши народы и позволяющих найти общий язык не только в науке, но и в жизни. Во французском городе Кан есть «авеню Дуб-

ны», а в Дубне есть улица имени Жолио-Кюри...

На пресс-конференции, конечно, прозвучал и вопрос по поводу опубликованной накануне «сенсации» о том, что японским ученым удалось синтезировать атом 113-го элемента таблицы Менделеева. В ответ академик Ю. Ц. Оганесян отметил: «Наши японские коллеги, которые многие годы упорно и с большим энтузиазмом работают в той же области, что и мы, наконец увидели один атом 113-го элемента. Мы рады их успеху. Но 115-й и 113-й элементы были синтезированы в нашей лаборатории за год до этого... В общей сложности мы имеем 18 атомов элемента 113. Но все равно хорошо, что есть люди, которые занимаются тем же, что и мы».

1 октября в ДМС ОИЯИ прошел научный семинар, где ученые Дубны и научных центров Франции доложили о своих совместных исследованиях и о новых проектах, рассчитанных на продолжение сотрудничества.

По итогам визита в ОИЯИ делегации Франции М. Спиро и В. Г. Кадышевским было подписано соглашение о новом этапе сотрудничества. В нем, в частности, говорится:

ОИЯИ будет участвовать в программе дальнейших исследований в центре GANIL (Национальный большой ускоритель тяжелых ионов) в Кане (Франция), а также войдет в европейский консорциум ученых, который будет создан вокруг установки SPIRAL2 в GANIL для получения и изучения свойств экзотических ядер.

IN2P3 будет участвовать в исследованиях по синтезу тяжелых и сверхтяжелых элементов, изучению их свойств, а также в других связанных с ними научных программах в Дубне. IN2P3 будет входить в международный консорциум ученых, работающих в Лаборатории ядерных реакций имени Г. Н. Флерова в Дубне.

ОИЯИ будет также участвовать в работах, проводимых в подземной лаборатории в Модане (Французские Альпы), по изучению свойств нейтрино, темной материи и сверхтяжелых элементов.

Все это позволит в дальнейшем расширить обмен научно-техническим оборудованием, обмен учеными и инженерами, особенно молодыми специалистами, для развития сотрудничества, дружбы и взаимного уважения.

Надежда КАВАЛЕРОВА

Слово о библиотеке ОИЯИ

СЛОВО «БИБЛИОТЕКА» состоит из двух греческих слов: «biblion» – книга, «theke» – хранилище. Кстати, «библия» переводится с греческого (βιβλία – книги) как сборник книг Священного Писания (христианская Библия состоит из Нового и Ветхого Заветов – нескольких канонических и неканонических книг).

Библиотека – книгохранилище. В наше время библиотека – организованное в определенной системе собрание книг, предназначенное для общественного или частного пользования.

Первые сведения о библиотеке относятся к 3-му тысячелетию до нашей эры (Египет, Китай). На Руси, в Киеве, библиотека была организована при Софийском соборе в 1037 году.

Нашей дубненской библиотеке – 55 лет, и за этот короткий срок она сыграла огромную роль в просвещении сотрудников ОИЯИ и членов их семей, в просвещении жителей Дубны.

Обратите внимание на каталог нашей библиотеки. В нем имеются отделы естественных наук (математика, физика, химия, астрономия, науки о Земле, география, биология, археология и др.); общественных наук (социология, статистика, психология, педагогические науки, демография, всемирная история, экономика, политика и политические партии, право, военное дело и др.).

Есть специальный отдел – Отечественная война 1941–1945 гг. Есть отделы сельского хозяйства, промышленности, транспорта, медицины и др. Есть отделы культуры, искусства, живописи, графики, музыки и др. Есть отделы языкознания, фольклора, религии, философии, мистики и пр. Есть отдел спорта...

В нашей библиотеке более 200 тысяч названий книг.

Сегодня выходят новые и новые книги по всем видам знания, спорту, детективы и др. Этими книгами наша библиотека должна пополняться ежедневно, чтобы удовлетворять растущие интересы читателей. Это первейшая необходимость... Но, к сожалению, в наше время заботы о хлебе насущном ставятся выше, чем восполнение пицци духовной и интеллектуальной.

Еще хуже обстоит дело с обеспечением читального зала современной литературой, газетами и новыми журналами. В этом году выписывается шесть газет и несколько журналов. Нет даже такой ведущей газеты как «Известия», нет газеты «Советский спорт», столь популярной среди молодежи (да и старшего поколения).

«Книга – памятник ушедшим умам»
(Д. Эвенант).

«Книга – голоса далеких и усопших; они делают нас наследниками духовной жизни минувших веков»
(Мейнинг).

«Книга есть альфа и омега всякого знания, начало начал всякой науки»
(С. Цвейг).

«Тот, кто не был знаком с творениями древних, прожил, не ведая красоты»
(Герель).

«Люди перестают мыслить, когда перестают читать»
(Д. Дидро).

«Вся жизнь человечества последовательно оседала в книгах: племена, люди, государства исчезали, а книга оставалась»
(А. И. Герцен).

«Библиотеки – это сокровищницы всех богатств человеческого духа»
(Г. Лейбниц).

«Хорошая библиотека – есть книжное отражение Вселенной»
(Н. А. Рубакин).

КОГДА ЗНАКОМИШЬСЯ с этими выражениями, то понимаешь, что лучше урезать в бюджете ОИЯИ расходы по каким-то другим статьям, но проблема комплектования библиотеки и читального зала современной литературой, журналами и газетами должна решаться в объемах, соответствующих духовному запросу наших читателей, что, вообще говоря, не так уж и дорого, и при этом надо учитывать тот факт, что сегодня практически каждая семья нашего города живет, мягко говоря, в стесненных финансовых условиях.

В читальном зале я постоянно вижу студентов, встречаю людей пожилых. В библиотеке я часто видел профессора А. А. Тяпкина, академика Д. В. Ширкова, начальника международного отдела ОИЯИ М. Г. Ложилова и многих других сотрудников Института. Несколькими научно-философских статей, отдельные главы моей книги «Обыкновенные, странные, очарованные, прекрасные...», посвященные физике элементарных частиц и научной деятельности нашего Института, были написаны в нашей библиотеке.

Я хорошо знаком с замечательными сотрудниками библиотеки и читального зала Зоей Константиновной Аброскиной, Валентиной Ивановной Жулого, Зоей Федоровной Шкунденковой и другими, работающими не один десяток лет в нашей библиотеке, искренне любящими библиотечное дело, знающими читателей нашего города, вызывающими уважение преданностью библиотеке даже в нынешнее безденежное время.

И нельзя не высказать слова глубокой благодарности в адрес Ирины Евгеньевны Леонович, сегодняшней заведующей библиотекой, отдающей всю любовь, энергию и самоотверженность делу поддержания нашей библиотеки на современном уровне.

«Мы хотим, чтобы читатель мог у нас найти любую книгу по своему запросу, мы пытаемся комплектовать нашу библиотеку наиболее актуальной литературой даже при наших ограниченных средствах, мы хотим, чтобы читателю было у нас хорошо и уютно во время работы с книгой. Если у нас будут хорошие книги, то хорошо будет и читателям, а мы, работники библиотеки, будем знать,

что мы нужны людям», – говорит Ирина Евгеньевна.

«КНИГА ПРОТИВ ТЕЛЕЭКРАНА» – это очень важный вопрос современности. Сегодня многие предпочитают сидеть у экранов телевизоров вместо того, чтобы читать книгу. Телевидение активно вторгается в духовную жизнь человека. Телевидение – эта «бабочка-однодневка» – преследует нас дома, в поезде, в самолете, иногда – на работе, не дает человеку времени на самостоятельное размышление, осмысление происходящих событий, и нужно тратить усилия, чтобы от телевизора переключиться на книгу. Книга заставляет думать и размышлять, телевидение не оставляет времени на размышление, вызывает в вас немедленную реакцию на происходящие события, да и, как правило, подсказывает, как понимать то или иное событие. Очевидно, что нельзя жить чем-то одним – книгой или телевидением. Очевидно, что каждый должен решить для себя, чего он хочет больше: либо глубокое понимание природы, явлений жизни, политики, культуры и т. д. – через чтение книги, размышления над прочитанным, либо развлечение, калейдоскоп внешних событий, идущих с экрана, прослушивание аналитических обзоров различного типа, когда за вас подумали и подсказали (иногда, конечно, в неявной форме), как надо понимать явления нашей жизни.

Телевидение не может научить думать, телевидение ежедневно, ежечасно, ежеминутно снабжает вас информацией, «переварить» которую и сделать из нее собственные выводы может только человек много знающий, то есть ранее обученный на книгах. Итак, сначала книги, потом телевидение. Конечно, возможно по телевидению и обучение: уроки географии, ботаники, зоологии, русского языка, литературы и по другим предметам могли бы быть весьма красивыми и содержательными. Но таких уроков пока нет. Для телевидения они нерентабельны, телевидение живет на рекламе. Детям и молодым людям до 25 лет я бы все-таки рекомендовал как можно больше читать, заниматься накоплением знаний через книги, а потом, когда выработается собственное мировоззрение, можно смотреть и телевидение. критически воспринимая все, что идет с экрана. Пока же телевидение не может дать систематических глубоких знаний – это факт.

Статья начиналась с юбилея нашей библиотеки, а заканчивается мировоззренческими проблемами. Видимо, так оно и должно быть!..

В заключение хотелось бы пожелать здравствования и процветания нашей библиотеке и замечательному коллективу женщин, работающих в ней, отдающих этой работе все свои помыслы, всю свою жизнь.

П. С. ИСАЕВ,
участник Великой Отечественной войны, профессор,
заслуженный деятель науки
Российской Федерации

В Доме книги – праздник

Как все начиналось...

А начиналось все с нескольких десятков книг, которые привезла из Москвы заведующая технической библиотекой Гидротехнической лаборатории Мария Витальевна Богачева. В клубе, где сегодня находится Дом ученых, была выделена комната для художественной литературы, и 1 октября 1949 года на должность библиотекаря библиотеки профкома-22 ГТЛ приказом по личному составу была принята Мария Михайловна Сергеева. К 1 января 1950 года она составила первый отчет о проделанной работе: приобретено 1316 книг, записано 176 читателей, выдано 1955 экземпляров. И началась библиотека!

С момента создания большую помощь библиотеке оказывала дирекция Гидротехнической лаборатории. Первыми «хозяйками» библиотеки были М. М. Сергеева, А. Т. Мойсенко, М. А. Гугнина. В апреле 1954 года библиотеку возглавила Г. С. Кропина. Это было очень трудное время – время организации и систематизации книжного фонда, создания каталогов и картотек. Но библиотека росла, фонд пополнялся, приходили новые сотрудники – Э. К. Аброскина, Н. Р. Денисова, В. Г. Дунайцева, Т. А. Зинова, И. Г. Симонова, Л. Я. Смирнова, М. И. Певзнер.

Галина Степановна Кропина, отличающаяся большим трудолюбием, требовательностью, огромной любовью к книге, прививала эти качества молодым сотрудникам, обучала их тонкостям профессии. После организации в 1956 году ОИЯИ библиотека стала художественной библиотекой Объединенного местного комитета профсоюза.

В 67-м году библиотека переехала в новое, специально построенное по болгарскому проекту здание. К этому моменту в библиотеке хранилось 93 тыся-

чи книг. Сотрудники буквально на руках перенесли весь книжный фонд, обустроились и наладили работу в своем новом доме. Были открыты абонемент, читальный зал, детское отделение, позже – библиографическое отделение, отдел обработки и организации каталогов. Возросло число читателей, увеличился библиотечный фонд, в 1979 году он насчитывал уже 175 тысяч экземпляров. Работа с читателями не ограничивалась подбором и выдачей книг и журналов. В библиотеке организовывались читательские конференции, встречи с писателями и поэтами, проводились циклы лекций, литературные и тематические вечера, экскурсии по историческим и памятным местам Подмосковья, книжные выставки. За годы своей работы библиотека неоднократно награждалась дипломами и почетными грамотами.

Библиотека сегодня

Перемены в жизни страны не могли не отразиться и на существовании библиотеки. Объемы комплектования год от года уменьшаются: если в 1987 году библиотека получила 10 тысяч книг, то сегодня – только чуть больше 2 тысяч. Располагая очень ограниченной суммой на подписку, библиотека стремится и удовлетворить читательский спрос и сохранить традиции, продолжая выписывать сохранившие нравственные ориентиры старые добрые «толстые» журналы и научно-популярные издания. Имея собственные проблемы, библиотека помогает детскому приюту «Надежда» и школе «Возможность», не забывает школы №№ 4, 8, лицей «Гармония», прогимназию «Лучик».

Фонды художественной библиотеки ОИЯИ насчитывают сейчас более 190 тысяч книг по всем отраслям знаний, богатое собрание словарей, справочников, энциклопедических изданий. В том



Сотрудники библиотеки
33 года назад...



...и сегодня.

числе уникальные – библиотеку великих писателей под редакцией Венгерова 1904 года, энциклопедический словарь Брокгауза – Эфрона 1900 года, сочинения Жуковского 1878 года, Григоровича 1896 года и другие. Всего 9 библиотекарей обслуживают более 6 тысяч читателей.

В 1993 году библиотека вошла в состав ОКОО ОИЯИ, что помогло решить ряд проблем. Ощущая постоянную финансовую и моральную поддержку руководства Института и отдела, сотрудники библиотеки продолжают трудиться, как в прежние времена, отдавая много сил читателям и книгам. Благодаря усилиям коллектива, возглавляемого все эти непростые годы И. Е. Леонович, библиотека остается не просто хранилищем книг, а центром культуры и знаний, местом, куда приятно возвращаться вновь и вновь.

Из воспоминаний и отзывов читателей

Я ПРИЕХАЛА в Дубну, тогда еще Иваново, из Шатуры, в начале июля 1949 года. Художественной библиотеки еще не было, и мой муж брал для меня номера журнала «Знамя», в котором печаталась повесть «Майор Вихрь», в технической библиотеке ГТЛ. Ее заведующая Мария Витальевна Богачева привезла из Москвы и первые книги для будущей художественной библиотеки. В нашем клубе, где сейчас Дом ученых, была выделена комната, там и разместилась библиотека поначалу. Ее первыми библиотекарями и заведующими были Мария Михайловна Сергеева, затем Мария Андреевна Гугнина, ее сменила Галина Степановна Кропина. Мы пользуемся услугами библиотеки 50 лет. Очень благодарны всем ее сотрудникам за доброту, отзывчивость и понимание. **Н. И. Приказчикова.**

АХ, КАК ЭТО приятно – среди окружающих ужасов видеть приветливую улыбку на лицах наших милых библиотекарей! Мы приходим к вам, как к близким людям, зная, что встретим полное понимание и желание помочь. И прекрасные эти душевные качества сочетаются с высокой интеллигентностью и знанием своего дела. Желаю вам всего самого лучшего. Чтобы жизнь отвечала и вам улыбкой! **Р. М. Солодовник.**

ПОМНИТЕ ЛИ ВЫ, из каких ручейков начиналась наша библиотека? М. М. Сергеева в 1949 году начала создавать

книжный фонд. Народ прибывал на строительство Института, и потребность читать художественную литературу все возрастала. Мы, тогда молодые общественники, помогали библиотекарям, и вот уже более 50 лет нам помогает библиотека и в радости и в беде. Спасибо за доброту и внимание, которое вы дарите людям! **М. И. Рыбакова.**

Я КОРЕННАЯ жительница Дубны и с детских лет посещаю библиотеку. Там я всегда встречала внимание, отзывчивость, высокий профессионализм и обаяние сотрудников. Желаю всем сотрудникам библиотеки здоровья, счастья и благополучия. А тем, от кого это зависит, хочется сказать, что библиотека должна процветать, жить долго и ей нужно обязательно помогать в наше трудное время! **Р. В. Чванова.**

НАША БИБЛИОТЕКА, моя библиотека – иначе я не могу назвать художественную библиотеку ОИЯИ. Меня всегда сопровождает радостное настроение, когда я иду в библиотеку, от предстоящего общения с ее сотрудниками, с книгами – в уютной обстановке, с цветами. (Такого количества цветов я не видела в библиотеках Москвы.) В библиотеке я ощущаю себя другим человеком, уходят неприятности и стресс, хочется, чтобы это общение длилось и длилось.

(Окончание на 6-й стр.)

(Окончание. Начало на 5-й стр.)

О сотрудниках библиотеки я могу говорить бесконечно: они отзывчивы, внимательны, прекрасно знают книжный фонд и могут подобрать любую книгу. Общение с ними на темы литературы, искусства, политики обогащает. В библиотеке постоянно проводятся тематические выставки, вечера поэзии, делаются обзоры новых книг. Я глубоко благодарна З. К. Аброскиной, Л. Е. Мельниковой, Е. А. Хитевой, Е. Селигей, сотрудникам читального зала В. И. Жулего, З. Ф. Шкунденковой. Большая заслуга в оснащении библиотеки компьютерами, ксероксом принадлежит заведующей И. Е. Леонович, а внутренний дворик – ботанический сад – труды и заботы завхоза И. А. Золиной. В связи с 55-летием библиотеки желаю всем ее сотрудникам здоровья, любви и мира. **Н. М. Соловкина.**

ПРИЕХАВ в Дубну в 1964 году, мы поселились на улице Комсомольской, где вскоре открылось новое великолепное здание библиотеки. Переехав на Черную речку, мы начали пользоваться ее филиалом. Все эти годы мы находили в библиотеке заботу, внимание, исключительную доброжелательность, искреннее желание помочь в выборе книг со стороны всех без исключения сотрудников старшего и младшего поколений... Только благодаря вам у нас есть возможность по-прежнему регулярно общаться с новыми книгами, любимыми журналами. Огромное, сердечное спасибо всем вам! Оставайтесь такими же внимательными и отзывчивыми! Доброго вам здоровья, благополучия и счастья! **Семья Харитоновых.**

МЫ ЧИТАЕМ книги всей семьей. За все годы нам ни разу не отказали в наших запросах, хотя мы очень взыскательные читатели. Это замечательно, что в нашем городе есть библиотека с таким богатым книжным фондом. Спасибо вам большое и низкий поклон за то, что вы есть. **Семья Казниных и Петровых.**

...**ПРИМИТЕ** мои поздравления в день юбилея – все, все, все и каждый в отдельности! Спасибо за радость, которую вы доставляете читателям при общении, за уют и богатство ваших залов. **Т. Преображенская.**

ДОРОГИЕ коллеги, я знаю вашу работу, вам порой бывает очень трудно. Придя на работу, вы все свое плохое настроение оставляете за стенами библиотеки. Любезные, очень внимательные и чуткие, вы оказываете нам радушный прием. Желаю всему коллективу библиотеки хорошего здоровья, счастья и терпения! **Р. Р. Золотарева.**

...**ОТЗЫВЧИВОСТЬ** и доброжелательность сотрудников библиотеки – приятная неожиданность даже в нашей культурной Дубне. Их влюбленность в свою работу и желание разнообразить фонд в нынешнее трудное время делают каждое посещение библиотеки особенно приятным. Желаю вам и дальше оставаться такими же замечательными людьми и хорошими профессионалами! **С. Крылова.**

...**ИСКРЕННЕ** поздравляю весь коллектив библиотеки с юбилеем. Особенно благодарен сотрудникам читального зала, постоянным посетителем которого я являюсь. Большое вам спасибо, крепкого здоровья и оптимизма в это трудное время. **В. В. Алеев.**

...**ЗА МНОГИЕ** годы пользования библиотекой я видела разные формы работы с читателями: свободный доступ к книжному фонду, «передвижки» в лабораториях ОИЯИ – это позволяло читателям познакомиться со многими книгами, доступными и не очень. А сколько здесь было встреч с интересными людьми! Я очень благодарна коллективу библиотеки за домашнюю обстановку, за желание понять читателя и предложить именно то, что он хочет. Желаю всем, несмотря на тяжелейшие времена, оставаться такими же внимательными и обаятельными, удачи во всем! **Т. Б. Белова.**

Подготовила **Ольга ТАРАНТИНА**

«В начале было Слово...»

Сегодня невозможно себе представить наш город без Художественной библиотеки ОИЯИ. Расположенное в одном из самых тихих уголков здание невольно привлекает к себе внимание своим необычным архитектурным обликом. Легкость конструкций, позволяющая свету и воздуху проникать во все уголки здания, живописные внутренние дворики – все здесь призвано служить высокой идее – быть Храмом Книги.

С первых шагов в этом здании ты понимаешь, что находишься именно в Храме, воплощающем в себе идею синтеза искусств. Пейзажи и натюрморты замечательной художницы Ларисы Зиновьевой, выставки детских рисунков, расширяющие и оживляющие пространство библиотеки, со вкусом оформленные уголки живой природы во внутренних двориках, фортепианный уголок – все говорит здесь о близости и взаимопроникновении всех форм искусств: архитектуры, живописи, музыки и, конечно же, литературного творчества. Здесь проводятся вечера музыки и поэзии, презентации новых изданий, выставки флористов и многое другое. Кроме того, в библиотеке работает Публичный центр правовой информации.

Но, конечно же, главная роль здесь отводится Книге как произведению искусства. В те времена, когда книги были рукотворными, уникальными произведениями, оформлялись иллюстрациями, миниатюрами, орнаментами,

каждая из них жила своей собственной жизнью, имела свою историю. Книга – это прежде всего памятник искусства, она несет в себе информацию о ее создателе, о его эпохе. Читая сегодня книгу в электронном виде на компьютере, ты понимаешь, что перед тобой всего лишь текст, самоценность же книги как произведения искусства здесь растворяется, размывается.

При существующем сегодня изобилии источников информации: телевидения, кинематографа и т. д. именно книга дает простор человеку для проявления собственной творческой фантазии, подталкивает его к самостоятельному выстраиванию образов. Книга говорит один на один с читателем, в отличие, к примеру, от кинематографа, где заведомо предлагается чья-то трактовка какого-либо произведения.

Однако в наш технологизированно-компьютеризированный век Книга продолжает жить. И на страже ее жизни, ее «здоровья» стоят сотрудники библиотеки: начиная с таких «ветеранов» своего дела, как З. К. Аброскина, И. А. Золина, В. И. Жулего, Н. В. Коряко, И. Е. Леонович, Л. Е. Мельникова, З. Ф. Шкунденкова и заканчивая такими молодыми специалистами, как А. Б. Смирнова, Е. А. Хитева и др. Что же объединяет этих людей, в разное время начавших свою трудовую жизнь в библиотеке? Прежде всего неослабевающий интерес к работе, постоянный твор-

ческий процесс поиска новых форм работы с читателями. Именно благодаря этим людям библиотека живет сегодня богатой духовной жизнью: устраиваются книжные выставки, посвященные юбилейным датам (сейчас в читальном зале проходит выставка, приуроченная к 200-летию со дня рождения М. И. Глинки), проводятся презентации книг издательского отдела ОИЯИ.

Для маленьких читателей устраиваются циклы тематических бесед («Мир животных и растений», «Домашние животные» и т. д.) с викторинами и выставками детских рисунков. Мир литературных героев оживает в рассказах сотрудников библиотеки. Кроме того, часто проводятся библиотечные уроки.

Радостно отметить, что традиции, заложенные когда-то такими сотрудниками, как Л. Н. Демидова, Н. Р. Денисова, Т. А. Зинова, Г. С. Кропина, Л. Я. Смирнова, Н. М. Тришкина, М. Е. Туркина и другими, легли на благодатную почву. Низкий поклон и глубокая признательность тем, чьими силами создавался существующий ныне фонд библиотеки, чьими стараниями удалось спасти этот островок культуры, тем, благодаря кому сегодня Храм Книги живет.

Храм Книги – это вечная, непреходящая ценность, это истинное человеческое богатство, которое умножают эти замечательные люди, несущие в нашу жизнь ростки любви, мира и красоты.

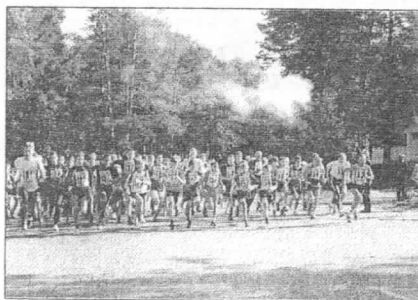
Елена КУРБАТОВА

Последний старт сезона

19 сентября прошел традиционный 35-й легкоатлетический пробег на приз памяти академика В. И. Векслера. На 10- и 5-километровых дистанциях собрались помериться своей выносливостью и тактикой ведения бега спортсмены из Дубны, Дмитрова, Долгопрудного, Яхромы, Кимр, Запрудни, Белого городка, Темпов.

Парад открытия пробега возглавил вице-директор ОИЯИ А. Н. Сисакян. Наш земляк Л. Н. Якутин, стоявший у истоков этого пробега, приветствовал участников своими стихами. Погода и поддержка болельщиков способствовали хорошим результатам. В командном первенстве Дубна была первой, на втором месте – Долгопрудный, третье место у легкоатлетов Белого Городка.

Самым старшим атлетом был дубненец А. Я. Гоголев (1920 г. р.), и самая молодая участница – М. Астахова (1995 г. р.) тоже из Дубны. Тренеры по лыжам ДЮСШ «Дубна» заняли вторые места: С. Рябов – на 10-километровой дистанции у мужчин и В. Коваль – на 5-километровой дистанции среди женщин. В ветеранском забеге на 5 километров Н. Замятин тоже был вторым.



Среди юношей дубненских призеров нет, зато девушки А. Калинина и Е. Буйволова заняли 1-е и 2-е места соответственно. З. Третьякова была второй среди девочек 13-14 лет. А у мальчиков и девочек 12 лет и моложе почти все призовые места наши: 1-е место – С. Третьяков и Е. Романович, 2-е – Ю. Погорелов, 3-е – С. Карпов и О. Жданова. Лучшие результаты среди сотрудников ОИЯИ показали: на десятикилометровой дистанции – С. Неговелев (Управление), на пятикилометровой – Н. Замятин (ЛФЧ).

Все призеры и победители награждены денежными призами, памятными медалями, а победители среди мужчин и женщин – кубками.

Концерты, экскурсии

площади монастыря действует собор постройки 1904 года, а собор из красного кирпича постройки 1815 года ремонтируется. Абрамцево рядом. Сколько автобусов на парковке перед усадьбой-музеем! Раньше ДУ проводил экскурсию в Абрамцево весной, но мне показалось, что и осенью усадебный парк, украшенный разноцветными листьями деревьев, выглядит великолепно, так что фотолюбители были в восторге.

Главный усадебный дом, в котором когда-то жил и работал писатель С. Т. Аксаков, в 1870 году приобрел и расширил С. И. Мамонтов. Сейчас он закрыт на ремонт. Доступны только две комнаты, где развернута экспозиция, посвященная С. Т. Аксакову и его детям, комната, посвященная С. И. Мамонтову, и комната в мезонине (бывшей детской), где выставлены работы художников, которые приезжали в гости к Мамонтовым.

Хороший гид нас проводил еще в домик-мастерскую, предназначенную для лепки, где когда-то трудился и С. И. Мамонтов. Ныне здесь расположена выставка работ Серова.

Мы посетили церквушку, построенную в старорусском стиле по проекту Врубеля, в ее иконостасе находятся иконы работ всех художников, гостивших у Мамонтова.

Последним пунктом нашего путешествия был Сергиев Посад, где большинство экскурсантов посетило Лавру. Нам повезло, вопреки предсказанию метеослужбы, две трети дня простояла безоблачная погода.

Антонин ЯНАТА

Оргкомитет по проведению пробега выражает благодарность за хорошие подарки, кубки и медали директору ЛВЭ А. И. Малахову, директору ЛФЧ В. Д. Кекелидзе, директору ООО «Пани К» В. В. Паникарской, за непосредственное и активное участие в проведении пробега – заместителю директора ЛВЭ В. В. Бакаеву; за безопасность пробега – начальнику ГИБДД Ю. В. Крупенину и его сотрудникам.

Соревнования закончились, но мы с нетерпением будем ждать следующего сезона и приглашаем вас, уважаемые любители легкой атлетики, через год на 36-й пробег памяти В. И. Векслера.

О. ГОРШКОВА,
зав. спортивно-массовым сектором
спорткомплекса ОИЯИ.

ВАС ПРИГЛАШАЮТ ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

Суббота, 16 октября
15.00 Московский театр «Легенда» приглашает детей и взрослых на музыкальную сказочную комедию «Приключения Незнайки». Цена билетов 80, 100, 120 рублей.

Воскресенье, 17 октября
16.00 Абонемент «Золотой фонд мировой музыкальной культуры». Концерт Симфонического оркестра Министерства обороны РФ. В программе: Бетховен (Симфония № 5), Чайковский (Концерт № 1 для фортепиано с оркестром). Цена билетов 60, 80, 100, 120, 150 рублей.

ДОМ УЧЕНЫХ

23 октября Дом ученых организует поездку в Москву на экскурсию в Минералогический музей РАН (на Ленинском проспекте).

Стоимость поездки для членов ДУ 80 рублей. Запись на экскурсию состоится 18 октября в 17.30 в библиотеке ДУ.

Контактный телефон 4-58-12, звонить после 18 октября с 20 до 22 часов.

16, 17 октября
в ДК «Мир» с 10.00 до 19.00
состоится
выставка-продажа меховых изделий кировских фабрик «Белка», «Димитровские меха». Действуют сезонные скидки.

Продается 2-комнатная квартира в новом доме на Черной речке, 72 кв. м, первый этаж. Тел. 4-76-65.

«Концертино» в ДМС

29 сентября в Доме международных совещаний состоялся концерт солистов ансамбля «Концертино» Московской государственной филармонии заслуженного артиста России Виктора Козодова (виолончель) и Дмитрия Шведова (фортепиано). В первом отделении прозвучала Соната № 3 для виолончели и клавира И. С. Баха, во втором отделении – Соната № 38 для виолончели и фортепиано И. Брамса. Третье отделение состояло из сочинений Ф. Шуберта, Л. Годовского, Э. Гранадоса, М. Де Фалья, Э. Вила Лобоса и С. Цинцадзе, которые обыкновенно исполняются «на бис». После бурных аплодисментов было исполнено произведение для виолончели и фортепиано «Умирающий лебедь».

В честь Дня музыки

1 октября в Детской музыкальной школе № 1 прошел маленький концерт в честь Дня музыки. День музыки придумал Д. Шостакович, и в 1975 году он праздновался впервые по решению ЮНЕСКО. В концерте приняли участие ученики школы, а в заключение выступил студент третьего курса Российской академии музыки имени Гнесиных.

В осеннем Абрамцево

2 октября состоялась экскурсия Дома ученых в усадьбу Абрамцево. По пути мы проезжали через Дмитров и видели, как меняется облик одного из древних городов России. Заехали в Хотьково посмотреть древний монастырь, где похоронены родители Сергея Радонежского. Монастырь действующий, женский. На

Почетные звания

3 ОКТЯБРЯ отмечался День учителя. Лучшие педагоги Подмоскovie отмечены государственными наградами Российской Федерации в соответствии с Указом Президента РФ от 23 сентября 2004 года. За заслуги в области образования и многолетний добросовестный труд почетное звание «Заслуженный учитель Российской Федерации» присвоено главному специалисту управления народного образования Дубны Екатерине Владимировне Рожковой и старшему преподавателю Международного университета природы, общества и человека «Дубна» Наталье Алексеевне Сагайдак.

Премии губернатора

ПРИСУЖДЕНЫ именные премии губернатора Московской области для работников образовательных учреждений Подмоскovie в 2004 году. Среди стипендиатов – трое представителей Дубны: Татьяна Николаевна Фетисова – заместитель директора по учебно-воспитательной работе гимназии № 8; Раиса Васильевна Чванова – заведующая детским садом № 8 «Светлячок»; Илья Борисович Шатуновский – заведующий кафедрой лингвистики Международного университета природы, общества и человека «Дубна».

Награды педагогам

В КАНУН Дня учителя постановлением губернатора Московской области почетное звание «Заслуженный работник образования Московской области» присвоено большой группе подмосковных педагогов. Среди них: учитель школы № 1 Светлана Вячеславовна Бугайцова, преподаватель профессионального лицея № 95 Надежда Геннадьевна Ефимова и инструктор по физической культуре детского сада № 18 «Мишутка» Елена Юрьевна Шмакова.

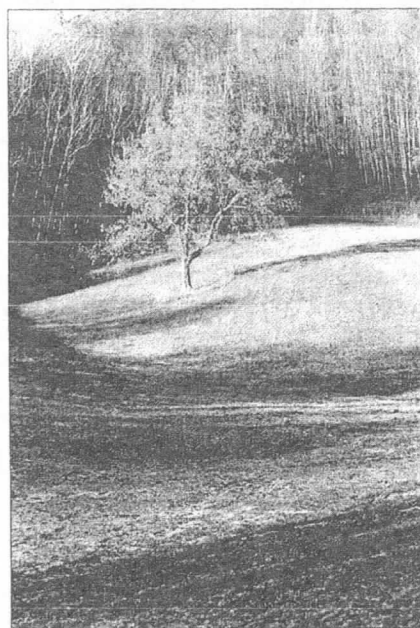
За труды и усердие

ЗНАКОМ губернатора Московской области «За труды и усердие» награжден 1 октября глава города Дубны Валерий Эдуардович Прох. Администрация города поздравляет мэра с высокой наградой и желает ему новых успехов в работе на благо Дубны и живущих в ней людей.

Лучшим в Подмоскovie

25 СЕНТЯБРЯ Президент России В. В. Путин подписал Указ о награждении государственными наградами Российской Федерации

работников предприятий, учреждений и организаций Московской области. За достигнутые трудовые успехи и многолетнюю добросовестную работу медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени награжден первый заместитель главы администрации города Дубны Сергей Федорович Дзюба. За заслуги в обучении и воспитании учащихся и многолетний добросовестный труд почетное звание «Заслуженный учитель Российской Федерации» присвоено учительнице школы № 7 города Дубны Елене Ивановне Материй.



По данным отдела радиационной безопасности ОИЯИ, радиационный фон в Дубне 6 октября 2004 года составляет 9–10 мкР/час.

Принимаются работы по инновационному проекту

ПОДОШЕЛ к завершению третий этап работ по инновационному проекту «исследование технологических возможностей и экономической целесообразности использования полимерных композиционных материалов в промышленном и гражданском строительстве», которое выполняет в рамках Программы развития наукограда Дубна производственное объединение «АпАТЭК-Дубна». И. о. главы города С. Ф. Дзюба распорядился образовать комиссию по приемке образцов и опытно-промышленной партии изделий – элементов конструкций из композиционных материалов.

Благодарность

воднолыжной школе

УСПЕШНО завершили сезон 2004 года спортсмены-воднолыжники Дубны. Этот успех стал возможен во многом благодаря поддержке правительства Московской области и губернатора Московской области Б. В. Громова. В своем письме на имя главы города Борис Всеволодович Громов просил выразить спортсменам-воднолыжникам Подмоскovie благодарность от правительства Московской области и организовать чествование тренеров и их воспитанников.

Пилотный номер журнала

ВЫШЕЛ в свет первый номер научно-популярного журнала СО РАН «Наука из первых рук» (главный редактор – академик Н. Добрецов). Пилотный (нулевой) номер, представленный читателям в начале года, пользовался большой популярностью. В фокусе нового номера – озеро Байкал в рубрике «Природные феномены Сибири», где ученые рассказывают, как образовалось это удивительное озеро, почему оно самое чистое в мире, как появились байкальские организмы. Также представлены статьи: «Наука и Сибирь: от Петра I до века XXI», «Микробы держат небо», «Похвальное слово катастрофам» и другие. Интересные материалы этого номера в сопровождении изумительных иллюстраций бесспорно привлекут внимание большой читательской аудитории. В этом году предполагается выход еще двух номеров журнала.

Цирк зажигает огни

21 ОКТЯБРЯ в ДК «Мир» в 10.00 и 18.00 (два часа с антрактом) – звезды большого цирка с грандиозным шоу: мото-аттракцион «Звездный драйв», хищники Африки, театр каскадеров, брейк-данс, живой звук и многое другое. Розыгрыш лотереи: супер-приз – сотовый телефон. Цена билетов: 120–300 рублей, детских – 80–100 рублей. Дети до 5 лет – бесплатно.

От редакции. В № 36 от 24 сентября были допущены опечатки. На 2-й стр. в заметке «Прием в посольстве Армении» 5–6-ю строки следует читать «... Полномочным Послом Армении в России Арменом Смбатяном». На 8-й стр. в заметке «Заседание попечительского совета»: «Открыл и вел заседание заместитель председателя правительства Московской области С. Н. Кошман». Приносим свои извинения.