

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК ОБЪЕДИНЕНОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Газета выходит с ноября 1957 года № 6 (3195) Среда, 16 февраля 1994 года

• Интервью в номер

9 февраля ОИЯИ посетил заместитель министра науки и технической политики Российской Федерации Г. В. Козлов. Во время беседы в дирекции Института В. Г. Каышевский и А. Н. Сисакян, руководители лабораторий рассказали гостю об основных задачах, которые решает сегодня коллектив ОИЯИ, ознакомили с результатами научных исследований, полученных в 1993 году. Г. В. Козлов побывал в лабораториях ядерной физики, ядерных реакций, высоких энергий, осмотрел их базовые установки. Перед отъездом из Дубны Г. В. Козлов в беседе с редактором еженедельника сказал:

Всем понятно, что Объединенный институт ядерных исследований — это национальное достояние, мировой научный центр, и все, от кого зависит развитие науки, обязаны сейчас содействовать тому, чтобы если уж не приумножить это достояние, то хотя бы не утратить его.

„НЕ ДОЖИДАЙСЬ ХОРОШЕЙ ПОГОДЫ“

Я вижу, как сам Институт показывает другим научным центрам, какие есть варианты, чтобы даже в условиях рыночного финансирования сохранить накопленный потенциал. Самое главное впечатление, которое я увожу из Дубны, — это оптимизм, который смогли здесь сохранить, несмотря ни на что. Люди не сидят, сложа руки, в ожидании хороших погоды, а упорно работают, создают новые, очень сложные установки. Эксперименты в ОИЯИ ведутся на мировом уровне, это общеизвестно.

Все достигнутое в ОИЯИ объясняется, на мой взгляд, тем, что здесь с самого начала существования Института очень ответственно подходили к выбору научных направлений. Сегодня руководство Института затрачивает много усилий на поиски нетрадиционных форм финансирования, а не ходит с протянутой рукой. Разнообразие источников привлечения средств для научных исследований в ОИЯИ — это прекрасный образец, которому в той или иной мере должны следовать другие научные организации.

Министерство науки и технической политики пытается сейчас действовать через Думу, чтобы был принят законопроект о науке — своего рода научная доктрина. Задача заключается в том, чтобы определить позицию государства, общества по отношению к науке. Мне кажется,

ВИЗИТ ПОСЛА США

14 февраля Дубну посетил Чрезвычайный и Полномочный посол Соединенных Штатов Америки в России господин Томас Пикеринг. Среди сопровождавших его лиц были советник по вопросам экологии, науки и технологии г-н Владимир Самбаев, коммерческий атташе г-н Джеймс Винкельман, второй секретарь посольства г-н Маттиас Митман и др.

На встрече с послом США, состоявшейся в дирекции Объединенного института ядерных исследований, обсуждались состояние

и перспективы сотрудничества с американскими научными центрами. Объединенный институт в настоящее время участвует вместе с учеными США приблизительно в 20 экспериментах. Это может стать хорошей основой для заключения двустороннего соглашения о сотрудничестве на правительственном уровне, отмечалось в ходе беседы. Вел встречу директор ОИЯИ член-корреспондент РАН профессор В. Г. Каышевский.

На совещании Финансового комитета

Продолжает работу начавшееся вчера в Дубне в Доме международных совещаний заседание Финансового комитета ОИЯИ.

В первый день заседания с докладом «Деятельность ОИЯИ в 1993 году: некоторые итоги преобразований и реформ. Информация о решениях 75-й сессии Ученого совета ОИЯИ» выступил директор Института профессор В. Г. Каышевский.

Об итогах работы Контрольной комиссии 30 июня — 1 июля 1993 года проинформировал Н. Штефанеску.

С докладами «О выполнении решений Финансового комитета от 16-17 февраля 1993 года и предложений Контрольной комиссии от 30 июня — 1 июля 1993 года»; «Об исполнении бюджета ОИЯИ за 1993 год, о проекте бюджета на 1994 год; О контрольных цифрах на 1995 год» и «О денежной компенсации Венгерской Республике в связи с прекращением ее членства в ОИЯИ» выступил административный директор А. И. Лебедев.

что сейчас — самый подходящий момент, чтобы поставить этот вопрос. Ведь во время прошедших выборов в Думу все партии, все движения так или иначе обещали поддержку науке. Пора выполнять обещанное.

В Законе о науке должен четко определяться объем и порядок ее финансирования. Если бы мы ясно знали, сколько средств в госбюджете будет выделено на науку, то могли бы и соответствующим образом проводить ее реорганизацию. Совершенно очевидно, что сегодня получить финансирование в полном объеме не удастся никому: когда молоко становится тощим, то и сливки на нем тонкие... Поэтому нужны четкие ориентиры. После того, как станет известно, сколько государство способно и готово выделить на науку, министерство, исходя из конкретных условий, сможет определить приоритеты. Ведь это совершенно не нормально, когда те немногие средства, которыми мы располагаем, распыляются, и наука умирает вся. В результате такого подхода мы потеряем безвозвратно самые лучшие силы, потому что они без проблем найдут себе применение в других областях.

К сожалению, общество перестало

понимать, что всем своим благосостоянием оно обязано научным достижениям. Любое техническое средство прошло через этап исследований, в его основе лежит накопленный веками багаж знаний. Среди того, что используется сейчас людьми, нет ничего, к чему бы не были приложены научные результаты. К сожалению, это очень быстро забывается.

В науке сейчас проходит отрыв поколений. Молодежь после окончания институтов уже не идет туда, где можно применить полученные знания. Вероятно, лишь процентов 30 собираются работать по специальности. Значит, мы тратим деньги вхолостую, занимаемся самообманом. Поэтому и здесь надо смотреть правде в глаза. Когда техническое образование у нас в стране стало «избыточным», когда мы не можем трудоустроить выпускников вузов, нужно очень четко определиться, кого, чему и как учить. Идея Международного университета на базе ОИЯИ — идея, безусловно, привлекательная. Однако ее развитие упирается в такие вопросы: кто будет финансировать? Где будут работать выпускники? Но если и это пытаются решить в Дубне — надо только поддерживать.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

О ПРОВЕДЕНИИ ВЫБОРОВ В СОБРАНИЕ
ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ г. ДУБНЫ
и ГОРОДСКОГО РЕФЕРЕНДУМА ПО ВОПРОСАМ
ОРГАНИЗАЦИИ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ

В соответствии с решением Московской областной Думы «О реформе местного самоуправления в Московской области на период поэтапной конституционной реформы» № 7/6 от 03.02.94 г., Положением о выборах в Собрания представителей поселков, городов, районов Московской области и другими нормативными актами, регулирующими деятельность органов местного самоуправления,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Провести 27 марта 1994 года выборы в Собрание представителей города Дубны.

2. С учетом численности населения и в соответствии со ст. 5 Положения о выборах в Собрания представителей поселков, городов, районов Московской области установить, что Собрание представителей избирается в составе 11 человек.

3. Одновременно с выборами в Собрание представителей провести 27 марта 1994 года городской референдум — общегородское голосование по вопросам организации местного самоуправления. (Перечень вопросов прилагается).

4. Установить, что городской референдум проводится в порядке, установленном Положением о городском референдуме в г. Дубне, утвержденным решением малого Совета № МС-54-6/364 от 04.03.93 г. и действующим в части, не противоречащей законодательству и принятым Московской областной Думой нормативным актам.

В. Э. ПРОХ, мэр Дубны.

9 февраля 1994 г.

В О П Р О С Ы ,
подлежащие внесению в бюллетени
для тайного голосования
на городском референдуме 27 марта 1994 года

1. Вы за то, чтобы в Уставе города была предусмотрена выборность главы городской администрации — мэра всеми жителями города?

2. Вы за то, чтобы члены городского представительного органа местного самоуправления (Собрания представителей) не могли одновременно являться должностными лицами городской администрации?

3. Вы за то, чтобы в Уставе города была предусмотрена возможность работы депутатов на оплачиваемых должностях в представительном органе местного самоуправления (Собрании представителей)?

4. Вы за то, чтобы в Уставе города было предусмотрено назначение руководителей муниципальных органов здравоохранения, образования, охраны общественного порядка, по согласованию с городским представительным органом местного самоуправления (Собранием представителей)?

5. Вы за то, чтобы в Уставе города была определена компетенция представительного органа местного самоуправления (Собрания представителей) по земельным вопросам?

„Наука под капельницей“

ТАК ОЗАГЛАВЛЕНЫ в последнем номере еженедельника «Поиск» (№ 5, 11—17 февраля) тезисы доклада министра науки и технической политики Российской Федерации Б. Г. Салтыкова, с которым он выступил на коллегии министерства, где подведены итоги работы в 1993 году и определены задачи по формированию и реализации государственной научно-технической политики в году наступившем. В докладе отмечено, что резко упала престижность научного труда, в частности, из-за низкой заработной платы, которая в 1991 году была на 6,8 процента, а в ноябре 1993 года — на 38 процентов меньше средней по народному хозяйству. Численность работников науки и научного обслуживания за 11 месяцев 1992 года уменьшилась на 350 тысяч человек, или на 13 процентов.

Миллионы Сороса

«ПОИСК» продолжает регулярно информировать своих читателей о состоянии дел с присуждением грантов Международного научного фонда. В связи с переездом Московского представительства МНФ в новое здание его директор Павел Арсеньев сообщает телефоны, по которым можно навести справки по поводу своих заявок на долгосрочные гранты: 956-21-51, 956-21-54, 956-21-52 — контактный телефон отдела поездок на научные конференции. Всем, кто интересуется более подробной информацией о положении дел в Фонде Сороса на сегодняшний день, советуем почитать в 5-м номере «Поиска» на 15-й стр. материал «Победа — у каждого пятого».

В рамках обмена

ПАТТИ ДЖО СТОУВЕР — так зовут учительницу из Ла Кросса, которая приедет не позднее 15 марта, чтобы преподавать дубненским школьникам английский и немецкий языки, физвоспитание. Базовой для этого визита назначена школа № 4, однако после встреч с учащимися, педагогами, родителями миссис Стоувер сама определит, в какой именно школе будет работать до конца учебного года. Что же касается кандидатуры на поездку из Дубны в Ла Крос, то (из числа пяти подавших заявку) она еще не утверждена. Не исключено, что окончательное решение будет переложено «на плечи» принимающей стороны.

„Идеалы и экономика“

ЛЕКЦИЯ ПРОФЕССОРА Б. Н. Захарьева, имеющая также подзаголовок «Социальные модели и жизнь», состоится 17 февраля в 19.00 в Доме ученых. Основные вопросы, которые он намерен обсудить: информация, культура, общество; пределы познания, как улучшить свое положение на пирамиде качества жизни; целительный альтруизм; уроки истории; познать себя в зеркале мировоззрения другого. Вход на лекцию свободный.

Новая и новейшая

ИЗДАТЕЛЬСТВО ИМА-ПРЕСС приступает к выпуску «Энциклопедии новой и новейшей литературы», в число авторов которой войдут все известные литераторы, начиная с середины пятидесятых годов и до наших дней. Для отбора достойных опубликования в энциклопедии создан экспертный совет: 12 человек из числа ведущих филологов, критиков, литераторов. Первые несколько книжек выйдут уже в феврале, а всего до конца текущего года планируется издать почти 160 выпусков энциклопедии.

ГЛАЗАМИ МОЛОДЫХ

ОБ ЭКСКУРСИЯХ ПО ЛАБОРАТОРИЯМ

Томаш СЫКОРА: Произвели впечатление работы по медицинскому применению физики, видно, как наука помогает людям.

Петр ЖИЛАВИ: Понравилось, что можно было спрашивать и получать ответы от всех работников, а не только тех, кто нас сопровождал. Институт — такой же, как другие международные институты, которые мы видели.

О ВПЕЧАТЛЕНИЯХ

Ромеш КУПАЧЕК, 4-й курс: Мы боялись ехать, нам таких сказок наговорили, что здесь нет никакой пищи...

Шейку БЕЦ, 4-й курс: Все мои друзья приходили ко мне прощаться, говорили: «В последний раз вижу тебя», желали легкой смерти... Здесь я один раз был огорчен: тем, что сегодня магазины закрыты, я хотел другу купить балалайку. Много новых слов здесь узнал по-русски и то, что чешские слова в русском языке имеют совсем другое значение.

Мария СТЕПАНКОВА, 4-й курс: Мне очень понравилось в Дубне, здесь красивая природа. Я буду после университета работать в школе или гимназии, буду ученикам устраивать поездки на соревнования по физике, о которых сейчас говорили.

Петр ЖИЛАВИ: Мы получаем о России не очень подробные информации, многое не знали, теперь знаем больше.

Илья ЦУРИН, Уральский политехнический институт: Учусь в МФТИ по внутрироссийскому обмену, сейчас работаю в ЛЯР. У меня немного затянулись экзамены, приходится подолгу здесь бывать. Когда сообщили, что приезжает эта группа, я взялся их сопровождать. Мне было интересно пообщаться, узнать, что правда и что неправда из того, что нам друг о друге сообщают официально...

Ребят сильно поразили гигантские трубы ТЭЦ при подъезде к Москве, они сказали: будете тогда хорошо жить, когда перестанете себя уничтожать...

* * *

После окончания этой встречи я побеседовала с директором УНЦ **Светланой Петровной ИВАНОВОЙ**. Вот наиболее важные моменты, которые она отметила:

Порадовало, во-первых, то, что везде в лабораториях ребят встречали максимально заинтересованно, старались ответить на все вопросы. Во-вторых, эти студенты, сами того не подозревая, сказали очень лестную для нас фразу: здесь так же, как в других международных институтах. А надо заметить, что побывали они в нескольких подобных организациях Западной Европы. Это лишний раз доказывает, что наш Институт сумел во всеобщем развале сохранить высокий уровень.

Кроме того, наметился реальный результат прошедшей поездки: Томаш Сыкора задержался в Дубне

Информация дирекции ОИЯИ

8 февраля состоялось Общее собрание международной Академии наук высшей школы. С докладом выступил ее президент В. Е. Шукшунов. Состоялись выборы новых членов академии, ее действительным членом избран директор ОИЯИ профессор В. Г. Каильшевский.

8 февраля Москва проводила в последний путь выдающегося ученого нашего времени академика А. П. Александрова, имя которого при жизни стало легендой. В Доме культуры РНЦ «Курчатовский институт» состоялась траурная панихида, в которой принял участие вице-премьер правительства России Ю. Ф. Яров. Была зачитана телеграмма соболезнования от Президента Б. Н. Ельцина. На панихиде выступили президент РНЦ Е. Н. Велихов, президент РАН Ю. С. Осипов, министр Б. Г. Салтыков, первый зам. министра РФ по атомной энергетике В. Ф. Коновалов, вице-директор ОИЯИ А. Н. Сисакян и другие ученые. Во всех выступлениях говорилось об огромном вкладе академика А. П. Александрова в мирзовую науку, становление атомной науки и техники в нашей стране. От ОИЯИ на похоронах присутствовала большая делегация, в состав которой входили члены-корреспонденты РАН В. П. Джелепов, Ю. Ц. Оганесян и др. В соответствии с пожеланиями семьи академик А. П. Александров похоронен на Митинском кладбище Москвы.

С 12 по 15 февраля группа шведских ученых из Уппсальского университета — профессор С. Кулландер, д-р Л. Бом и д-р А. Янсон — находилась в ЛВЭ с целью участия в совместных экспериментах в рамках коллаборации «WASA».

Американские ученые д-р Р. Лоутхид и д-р Д. Уайлд (LLNL, Ливермор) прибыли в ЛЯР для участия в совместных экспериментах по синтезу новых тяжелых изотопов 108-го элемента. Эксперименты будут проводиться на циклотроне У-400 в рамках Соглашения между Россией и США в области исследования фундаментальных свойств материи. Визит продлится до 1 марта.

еще на неделю, он заинтересовался обучением в аспирантуре здесь и сейчас фактически занят поисками руководителя в ЛТФ.

Мы со своей стороны в мае отправляем группу студентов в Карлов университет. Предполагаем, что кто-то из них будет там учиться в аспирантуре в Праге.

Будем надеяться, что молодежь восстановит нарушенные связи между нашими странами.

А. АЛТЫНОВА,

«ДУБНА» 3

В обширном списке того, что теперь необходимо восстанавливать, находится и сотрудничество с университетами бывших стран социализма. На поддержку и восстановление традиционных связей в области образования и подготовки научных кадров направлена работа по организации обмена студентами и аспирантами между УНЦ ОИЯИ и известными вузами стран Восточной Европы по программе развития Международного университета «Дубна».

* * *

Группа из девяти студентов Карлового университета вместе со своим руководителем из числа преподавателей, организованная при содействии профессора И. Вильгельма, гостила в Дубне с 1 по 8 февраля. Им была предоставлена возможность посетить все лаборатории Института и ознакомиться с работами почти всех научных направлений. Время приезда — по ряду организационных причин — оказалось не особенно удачным и для приезжавших (им еще предстоит сдавать зимнюю сессию), и для принимавших (наши студенты, наоборот, почти все разъехались на каникулы). Тем не менее, контакт состоялся и был по меньшей мере информативным для обеих сторон.

Вечером 7 февраля была проведена заключительная встреча чешско-словакской группы с руководством УНЦ и НИИЯФ МГУ. Разговор шел о впечатлениях наших гостей об Институте, о Дубне, о России, об их возможном решении приехать в Дубну для работы над дипломными проектами. С динамичной речью о «Диалоге» и налаживании обмена группами школьников выступил Ю. П. Курлапов. Приведу лишь несколько наиболее выразительных высказываний из прозвучавших на встрече. Мне показалось также важно сохранить максимально стиль говоривших, не взирая на некоторый языковый барьер.

О РЕЗУЛЬТАТАХ ПОЕЗДКИ
Иржи НОВОТНЫ, руководитель группы, преподаватель семинара по квантовой теории поля: Почти все, что мы хотели узнать о том, как здесь работать или учиться студентам, мы узнали. К сожалению, люди, которые приехали, уже получили дипломные задания. Если решим прислать сюда группу для учебы, это будут другие люди, с третьего курса, а сейчас приехали с четвертого, пятого курсов и один аспирант.

Томаш СЫКОРА, аспирант: Дипломное задание у нас получают на третьем курсе, и если кому-то захочется приехать, у него не будет никаких проблем, все зависит от его желания. О Дубне наши ребята знают совсем немного. Мы когда приедем, будем им объяснять. Мое мнение — есть смысл здесь учиться; здесь жизнь даже более спокойная, чем у нас, литературы и компьютеров хватает...

Петр ЖИЛАВИ, 4-й курс: Эта поездка для меня была очень нужна, я получил для моей дипломной работы нужную информацию. Спасибо всем, кто это устроил.

Анатолию Васильевичу ЕФРЕМОВУ, профессору, доктору физико-математических наук, начальнику сектора Лаборатории теоретической физики ОИЯИ, хорошо известному специалисту по физике элементарных частиц исполнилось 60 лет. Из них 37 лет, сразу после студенческой скамьи, он работает в Объединенном институте, за плечами огромный жизненный и научный опыт. Сегодня мы предлагаем вниманию читателей интервью, состоявшееся вскоре после юбилейного семинара.

Анатолий Васильевич, расскажите, как зародилось желание стать ученым?

Пожалуй, это произошло под влиянием научно-фантастических романов. Начиная с Жюль Верна. Где-то в пятом классе я очень увлекся его романами. Первый был, кажется, «Таинственный остров». В нем я почувствовал, какой мощью обладает наука. Это меня потрясло. А дальше были самые разные авторы. Все это происходило в Севастополе. Я помню, как просиживал целыми днями в библиотеке и зачитывался научно-фантастической литературой. Вот как-то с этого, видимо, все и началось.

Потом, в старших классах пошли более серьезные увлечения, химией — особенно. Дома у меня был целый химический кабинет. После Севастополя мы переехали в Пушкино под Москву (отец у меня военный, моряк). Там-то я химией занимался особенно усиленно. Мы снимали квартиру, условия были, сами понимаете, какие. Готовили на керосинке. Однажды, когда все легли спать, я принял на керосинке «химичить». Кажется, нитроглицерин делать. И заснул, а керосинка начала кипеть. Утром все прояснулись под толстым слоем сажи... В 9—10 классах я уже проштудировал курсы Глинки, Некрасова, выискивая разные интересные реакции.

Как же получилось, что вы пошли в физику, а не в химики?

А я дошел, как говорится, до конца, до атомного строения вещества и понял, что суть химии — в физике. Поступал я в МИФИ, тогда еще Московский механический институт. Он был очень секретный, и было неясно, на какой факультет нужно идти. Помню, что поступал на четвертый факультет. Потом выяснилось: это не совсем то, что я хотел — факультет был ориентирован на инженерно-технические дисциплины. И когда на третьем курсе предложили перейти в группу теоретиков, я перешел.

Кто преподавал у вас теоретическую физику? Кто особенно запомнился?

Куратором нашей группы был Spartak Timofeevich Belyaev. Из преподавателей я, конечно, очень хорошо помню Исаака Яковлевича Померанчука. Он нас всегда сильно опекал, не только читал лекции, но и учил профессии. Помню, как он читал что-то о ядерных силах, о дейtronе. Вдруг спрашивал: «Кто знает, какова энергия связи дейтранона?». Никто не ответил. Тогда он стал спрашивать всех по порядку, не разрешая садиться. Ответы были самые разные. И вот, подняв всю группу, он прочитал нам лекцию о том, как важно физику знать параметры, числа, что искусство теоретика состо-

ит не в том, чтобы написать точные формулы (их у Природы не существует), а в том, чтобы грамотно делать приближения и оценки. Померанчук оставил у меня глубокое впечатление своей любовью к науке и преданностью ей. Нам казалось, что кроме науки для него ничего другого как бы не существовало.

На диплом я попал к Якову Абрамовичу Смородинскому, который у нас читал квантовую механику и, кажется, электродинамику. А потом получилось следующим образом. После 4-го курса у нас было что-то типа практики, и меня определили в так называемую «Гидродинамичес-

Расскажите, как развивалась ваша научная деятельность, о ваших учениках.

После защиты кандидатской диссертации по дисперсионным соотношениям некоторое время я увлекся аксономатической теорией. А потом возникла эра «реджикистики» и, соответственно, проблема обоснования с этой точки зрения квантовой теории поля. Меня увлекла такая задача: как, глядя на диаграмму Фейнмана и не делая никаких вычислений, сразу сказать, какое высоконаправленное поведение она дает? После нескольких лет усилий удалось получить элегантное решение. Возник соблазн просуммировать асимптотики всех диаграмм. На это также ушло довольно много времени. Результат, который получился, как выяснилось позже, был очень интересным — мы по существу открыли так называемую «парトンную модель» еще до Фейнмана. Единственное, что мы не догадались сделать, это не

ПОКА В НАУКЕ

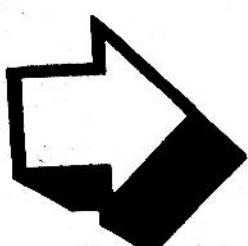
придали решению красивый, «партонный» вид.

Далее потребовалось переносить все эти методы в квантовую хромодинамику. Это была довольно непростая задача. Вот здесь-то возник мой первый ученик Анатолий Радюшкин. В связи с суммированием диаграмм у меня была работа по форм-фактору пиона. И Радюшкин, тогда еще студент, как-то пришел ко мне и говорит: «А вы знаете, у вас здесь неправильно», и действительно показал, что я что-то там забыл учесть. Я говорю: «Прекрасно! Вот вам и задача — сделать все правильно». И Радюшкин прекрасно справился с этой работой. Потом мы начали работать с квантовой хромодинамикой — вместе и отдельно, и тоже как-то очень успешно.

Потом появился Олег Теряев. Ему была поставлена задача о поперечной поляризации странных частиц. Наблюдение этой новой поляризации как бы полностью противоречило партонной модели. Ясно, что решение этой задачи — это уже следующий этап в развитии метода. Мы с Олегом очень долго над этим бились. В конце концов получилось очень красивое и необычное решение, очень красивая работа — пожалуй, самая любимая. Олег за этой работой буквально вырос на моих глазах, и сегодня он один из крупнейших специалистов по спиновым явлениям.

И вы стали работать с Блохинцевым?

Да. Разбирались с комплексными потенциалами, с формфактором пуклона. Ну а потом, когда возникла эра дисперсионных соотношений, здесь я больше стал работать с Дмитрием Васильевичем Ширковым. Блохинцев, надо сказать, никогда не препятствовал, если возникало сотрудничество с другими, и всегда находил время для обсуждения проблем и результатов. Так что у меня, можно сказать, было два непосредственных учителя: Блохинцев и Ширков.



Кроме задач, которыми вы непосредственно занимались, стремились ли вы к универсальности, к пониманию всех проблем физики в целом?

Да, конечно. Но реализовывалось это в основном через посещение различных семинаров как в Дубне, так и в Москве. Вот смотрите (Анатолий Васильевич выдвигает полный ящик стола), сколько записных книжек — это все записи на семинарах за многие годы. Раньше я делал довольно подробные записи. Сейчас, конечно, меньше.

Какой стиль мышления теоретика вам ближе, «на пальцах» или математический?

Довольно трудно сказать. Видимо, сочетание и того и другого. Но, кажется, сначала возникает какой-то неоформленный образ. Образ ответа. Потом он пытается оформиться в математические формулы. Это, конечно, не совсем «палечный» метод, потому что часто трудно представить этот образ решения на

склоне восприятия. И это меня неминимо потрясло. Как быстро пропадает способность удивляться!

Мне известно, что около 20 лет назад вы, физик-теоретик, попытались в буквальном смысле слова «дать стране уголь». Вы придумали такую формулу одного из узлов комбайна, которая существенно увеличивала сортность добываемого угля. Как сложилась судьба вашего изобретения, работает оно где-нибудь в шахтах?

Нет. Сейчас не работает. Хотя были пройдены все испытания. Но в каждом таком деле, видимо, пущен «толкач». Этим толкачом был мой тест. Пока он был жив, он этим занимался, проталкивал. Сего кончиной все замерло. Потом началась «перестройка», у шахтеров возникли совсем другие проблемы, стало не до внедрения новой техники. Так что старые, неэффективные угольные комбайны работают на шахтах

воли», то в рамках, разрешенных волновой функцией.

Видите вы сегодня толковую молодежь в науке?

Сейчас, конечно, очень тяжело. Молодежь подвергнута сильнейшему давлению материальных стимулов. Но я думаю, что всегда есть и будут «сумасшедшие», увлеченные люди. Их немного, но они всегда будут. Страшнее другое: то, что у них может не оказаться учителей и учеников. Пока еще учителя есть, то их все меньше и меньше.

В свое время у нас сложились мощные физические школы. Что с ними происходит?

Они распыляются. Роль этих школ была очень велика. Каждая имела, благодаря незаурядности основателей, свой оригинальный, яркий стиль мышления. И взаимодействие этих школ было очень плодотворным для науки. Теперь, конечно, эти школы не исчезли. Просто их «волновой пакет» размазался по всему миру. Но с уходом учителей — уйдут и школы.

Вы часто бываете на Западе. Какое впечатление у вас от тамошней научной жизни? Чем отличается от нашей?

Там наука держится на крупнейших, ярко выделенных личностях, на столпах. Средний же слой ученых, пожалуй, уступает нашему по многим параметрам — по широте знаний, вообще по уровню научной культуры. Они более pragmatичны, стремятся быстрее сделать карьеру, а собственно увлечены стилем наукой проявляется слабее.

Лаборатория теоретической физики ОИЯИ по числу научных сотрудников, пожалуй, крупнейшая в мире. Как вы думаете, насколько это оправдано?

Это оправдано потому, что в ЛТФ много различных направлений исследований. Скажем, если сравнить число теоретиков ЛТФ и ЦЕРН, занимающихся физикой высоких энергий, то в Женеве их больше. А разнообразие направлений под одной крышей — это очень важно, поскольку таким образом происходит их взаимное обогащение. Хорошим примером здесь может служить так называемая «релятивистская ядерная физика», возникшая после обнаружения кумулятивного ядерного эффекта.

Скажите, с годами вы продолжаете так же легко мыслить как в молодости?

Стало, конечно, тяжелее. Куда-то пропадает фантазия. В молодости, особенно вечерами, рождалось много идей. Правда, утром оказывалось, что почти все они неправильны, но какая-то доля процента все-таки оставалась. С возрастом, скорее всего, даже не возраст сам по себе, а возрастание забот и суеты (это должен сделать то; с этим поговорить, с тем; этому нужно написать, тому ответить) вытесняют время для раздумий, размышлений, для «ничегонеделания». А для учебного, я считаю, «ничегонеделание» — вещь весьма полезная.

Беседу вел
А. ЛИТВИН.

ЕСТЬ УЧИТЕЛЬ...

пальцах. Но какое-то упрощение он содержит.

Я так понял, что у вас все время была тяга, что называется, поработать руками. Не возникало желания более серьезно заняться экспериментом?

А я все время довольно тесно работаю с экспериментаторами и никогда не теряю с ними связь. Вот только что перед вами приходила сотрудница из группы ДЕЛФИ и мы с ней обсуждали новый анализ струй.

Вы читаете в МИРЭА курс сопромата?

Я очень люблю этот предмет! Поначалу была даже мысль, не пойти ли работать в Институт физики твердого тела. Помню, как я, готовясь к экзамену по сопромату, решил экспериментально проверить на устойчивость формулу Эйлера. Взял метровую рейсшину, взгромоздил на нее какую-то банку и стал наливать воду — и, естественно, в какой-то момент все это обрушилось, но что меня нескаженно удивило — как раз при расчетной нагрузке!

Вам нравится работать и с детьми?

У меня был некий опыт работы с ними. Помню, когда мой старший сын учился в школе, меня попросили рассказать что-нибудь интересное. Это был, кажется, 7-й класс. И я начал им излагать теорию относительности. На самом простом языке: клетка, птичка летает туда-сюда, вместо птички световой луч, постоянные скорости, тик-так, вот вам и часы. Теперь клетка движется — часы замедляются, длины сокращаются, а массы возрастают. Меня удивила реакция детей. Они все поняли, но не могли поверить, вскачивали, что-то говорили, в общем — вели себя очень непосредственно. А в десятых классах было совсем другое. Десятиклассники все слушали спокойно, у них пропало дет-

до сих пор. А у меня толкать — сил нет.

Вы, конечно, хорошо представляете себе ту пропасть, которая отделяет культуру мышления современного ученого-физика от зачастую малограмотных решений тех или иных проблем производства, приводящих к огромным потерям и затратам? Что вы думаете по этому поводу?

Да, пропасть существует до сих пор. Помню, однажды я столкнулся с разработкой непрерывного вззвешивания угля, когда он идет по транспортеру. Разработчикам приходилось вводить эмпирическую поправку в зависимости от угла наклона транспортера. Грамотному человеку сразу ясно, что это просто коинус! Это же показало и сравнение их поправки с таблицей Брадиса.

Если бы сейчас представилась возможность реально, «без дураков», помочь производству, вы бы согласились «потерять» часть своего времени?

Да, конечно. Без сомнений. Я часто вас видел на конференции «Наука. Философия. Религия». Какие вопросы вас волнуют? Насколько вам представляется реальность «нефизического мира»?

По воспитанию, образованию я, конечно, рационалист. Но в то же время я смотрю, как много людей этим увлекаются. И я пытаюсь понять, действительно ли за этим что-то стоит? Как ученый я пока ничего не нахожу, кроме общественной идеологии и нравственности. Но, видимо, общество без какой-то идеологии невозможно. А вопросы нравственности, конечно, очень важны.

Есть такое понятие — «свобода». И если есть, действительно, свобода личности, то детерминизм и причинность пропадают, и ясно, что науке область свободы недоступна...

Не совсем так. Все-таки в основе всего лежит квантовая теория с ее вероятностями. А это — «свобода

ФАКТ И КОММЕНТАРИЙ

Можно сказать, что пора безвременя для бывшего ОРСа, а ныне АО ТПК «Дубна» кончилась. На прошлой неделе был подписан договор администрации города с индивидуальным частным предприятием «ЧДП», которое заняло второе место в инвестиционном конкурсе, предложив 104 миллиарда рублей. Призер конкурса ИЧП «Тибет» от своей победы (301 млрд. 270 млн. рублей) отказался. Прокомментировать это событие наш корреспондент Л. И. Зорина попросила заместителя мэра, председателя комитета по управлению имуществом Дубны, О. Г. УСПЕНСКОГО.

ПОЯВИЛСЯ НОВЫЙ ХОЗЯИН

Сразу хочу уточнить, что сегодня контрольный пакет акций сосредоточивается в двух фирмах — частных индивидуальных предприятиях «ЧДП» (руководитель — Чебыкин Дмитрий Павлович) и «Тибет» (В. Ю. Дрямов). Первая приобрела на инвестиционном конкурсе 29 процентов акций. Крупным пакетом акций владеет «Тибет», скупавший их по цене, в сто раз превышающей номинальную, и решивший передать их по доверенности «ЧДП». Фактически «ЧДП» владеет контрольным пакетом акций, однако «Тибет» будет совместно участвовать в управлении ОРСом, влиять на принятие решений, вкладывать инвестиции.

Много сейчас ходит разговоров о самом процессе организации на базе ОРСа акционерного общества, о его нынешних хозяевах. Мы же будем основываться на фактах, а они пока дают надежду на то, что все складывается не так уж плохо.

Прежде всего надо сказать, что было принято правильное решение: продавать акции этой торговой организации крупным пакетом. Только таким путем мы могли выйти на достаточно серьезного инвестора, в котором сегодня ОРС очень нуждается. Владельцы мелких пакетов акций не стали бы вкладывать в ОРС крупные средства.

Простое преобразование Отдела

рабочего снабжения в акционерное общество даже после выпуска и распространения акций среди его работников не решило всех проблем. Когда он находился в ОИЯИ и действовало централизованное финансирование, в ОРС регулярно завозились товары, оборудование ремонтировалось. Словом, Отдел рабочего снабжения выполнял свои функции. Однако и тогда ощущалось, что эта база несколько превосходит потребности города и Института. Товары завозились большими партиями и чаще всего — дорогостоящие. Недаром многие дубненцы предпочитали покупать обувь, одежду в соседних Кимрах, Конакове, где все это стоило дешевле.

В последние годы из-за изменившейся финансовой ситуации ОИЯИ уже не мог вкладывать в ОРС достаточно средств, хотя его материальная база уже нуждалась в перевооружении. У города также нет средств, чтобы содержать столь мощную базу. Ведь нашего городского бюджета не хватает даже на самое необходимое.

Какова сегодня стоимость ОРСа?

По ценам 1992 года — 19,5 миллиона рублей. Чтобы получить сегодняшнюю цену недвижимости, эту цифру надо умножить на 30. Я говорю о балансовой стоимости, рыночная значительно выше. Материальная база ОРСа — это склады,

теплицы, ряд магазинов, предприятий общепита.

Хорошо ли для города то, что контрольный пакет акций сосредоточился в одних руках?

Если это разумный хозяин, кровно заинтересованный в результатах работы, — хорошо. Мы уже имеем достаточно печальный опыт колхозов, где хозяевами были все и никто. Зачем же снова создавать колхозы? Кстати, не все и стремятся стать хозяевами. Недаром когда «Тибет» начал скупать акции АО ТПК «Дубна», продавцов нашлось немало. Продавали те, кому важнее просто получать деньги, не имея других забот. Причем — сегодня. Но я бы не осуждал их за это, уж такая сейчас жизнь.

Надо упомянуть еще о том, что по ряду причин акционирование ОРСа затянулось. Уже более года его коллектив томился в неизвестности. От одного берега ушли, к другому не пришли. Была просто неработоспособная обстановка, разлад в коллективе. Сегодня, по крайней мере, появились фирмы, готовые вложить в бывший ОРС крупные инвестиции. Кстати, в конкурсе также участвовало ТОО «Селен» из Перми, предложившее 14 миллиардов 200 млн. рублей. Его рекомендовала областная администрация. «Селен» также имел ходатайство Пермской администрации. По моему мнению, эта фирма предложила не такую уж маленькую сумму инвестиций и достаточно четкую программу инвестиций. Но конкурс есть конкурс..

Станут ли «ЧДП» и «Тибет» хорошими хозяевами? Надежда на это есть. Правда, «ЧДП» организовано недавно, и о его деятельности я знаю мало. Но о магазине «Хлеб, Молоко» на Большой Волге, принадлежащем «Тибету», можно сказать, что он с появлением нового хозяина стал работать лучше. Продлились часы его работы, расширился ассортимент продуктов.

Договор с «ЧДП» был подписан 11 февраля, и в этом же месяце Д. П. Чебыкин уже должен внести 20 процентов годового объема инвестиций, а вся программа рассчитана на три года. Планы по реконструкции и реорганизации бывшего ОРСа большие. Контроль за их выполнением будет осуществляться постоянно. В договор заложен достаточно четкий механизм контроля использования и своевременного вложения инвестиций, предусмотрены гарантии инвестора. Что мы все получим в итоге — покажет время.

Специальный налог — 2/3 части налога — республиканский бюджет р/с 000100526 в филиале ММКБ г. Дубна; 1/3 часть налога — областной бюджет р/с 010132601 Уникомбанк г. Москва, участок А-6 МФО 211026 (5 экземпляров платежных поручений).

Транспортный налог — 100% налога в областной бюджет р/с 010132601 р. 12 § 65, Уникомбанк г. Москва, участок А-6 МФО 211026 (5 экземпляров платежных поручений).

болевания, как рак. Почти на 100 страницах излагаются методики различных систем излечения, приводятся народные рецепты, таблицы продуктов питания, рассказы онкологических больных, сумевших выzdorovetъ. Женщин может заинтересовать материал «Рак молочной железы — риск возрастает», в котором рассказывается о работе Московского маммологического центра. Список литературы, использованной для подготовки журнала, поможет тем, кто хочет глубже ознакомиться со всеми аспектами темы, обозначенной на обложке спецвыпуска «Знахаря», цена которого не превышает стоимости трех буханок хлеба.

У „Знахаря“ много советов

«ЗНАХАРЬ» — так называется единственный в России журнал по народным методам целительства. В нем, как утверждают издатели ежемесячника, содержится уникальная информация по естественному оздоровлению, практические советы на все случаи жизни, читателям предоставляется возможность исцелить не только тело, но и душу. Спецвыпуск журнала, который можно приобрести в киоске «Роспечать» на площади Жолио-Кюри, целиком посвящен предупреждению и лечению методами народной медицины такого грозного за-

◆ КОНСУЛЬТАЦИЯ ПО ПРОСЬБЕ ЧИТАТЕЛЕЙ

Прошу вас дать на страницах газеты справку по поводу приватизированного жилья. Мы с мужем приватизировали квартиру совместно. Муж умер, я осталась одна. Нужно ли его половину квартиры оформлять через нотариуса? Этот вопрос волнует не только меня, а многих жителей Дубны.

В. Н. ЕВСИНА.

СОВМЕСТНАЯ ДОЛЕВАЯ ИЛИ СОВМЕСТНАЯ? Выбирайте!

При приватизации квартир у граждан часто возникают вопросы — в чем разница между общей совместной собственностью и общей долевой собственностью на квартиру и какие последствия для членов семьи повлечет выбор той или иной формы собственности при приватизации?

В совместной общей собственности право каждого из собственников распространяется на всю квартиру, и пока существует право общей совместной собственности, у каждого из собственников нет определенной доли в этом праве. Из этого следует, что ни один из собственников не может самостоятельно, без остальных распорядиться квартирой или ее частью. Собственники могут участвовать в сделках по квартире только все вместе. Тот из собственников, кто являлся ответственным квартироносителем, никаких преимуществ при этом не имеет, все собственники обладают одинаковыми правами.

В случае смерти одного из собственников его права переходят к оставшимся собственникам, наследования в этом случае не происходит, так как нет конкретной доли собственности, которая могла бы наследоваться.

Поэтому, например, если семья из 4-х человек (муж, жена, ребенок и бабушка) приватизировали квартиру в общую совместную собственность и через некоторое время бабушка умерла, то наследство на часть квартиры за бабушкой не открывается и то право собственности на квартиру, которое было у бабушки, автоматически переходит к оставшимся собственникам. Аналогично вопрос решается, когда супруги приватизировали квартиру в общую совместную собственность и один из них умер, то к оставшемуся супругу переходит право собственности на всю квартиру без какого-либо дополнительного оформления.

В том случае, если с квартирой, один из собственников которой умер, проводится сделка, например, купля-продажа, то нотариус должен указать в договоре, что квартира была в общей собственности и один из собственников умер.

„Партнёрство“ обнадёживает

Недавно по городскому радио произошло интервью с менеджером фонда «Партнерство» Андреем Полозовым. Поскольку многие дубненцы стали акционерами этого фонда, мы публикуем краткую запись беседы с ответами на интересующие их вопросы.

Когда начнется выплата дивидендов?

Как мы и обещали, выплата дивидендов планируется на 1 квартал. Собрание акционеров будет проходить, по всей видимости, в марте. Сейчас мы отрабатываем вопрос о форме проведения этого собрания, поскольку собрать всех наших акционеров чрезвычайно трудно. Но я понимаю, что акционеров волнует не то, куда им надо ехать, что решать, а когда и сколько им будут платить дивидендов. Практически во всех крупных чековых фондах собрания акционеров тоже будут проходить где-то в марте, и выплата дивидендов в то же время.

Значит, выплата дивидендов пойдет сразу же после собрания акционеров?

Да. Потому что основной вопрос, который нужно будет решить — это о процентах выплат. По основным документам, по существующему законодательству размер дивидендов устанавливается на общем собрании акционеров по предложению совета директоров, а утверждает собрание акционеров.

Смогут ли все желающие принять участие в работе собрания акционеров?

Естественно. Сейчас мы как раз и думаем над тем, каким образом его провести. Говорят, Первый ваучерный фонд в связи с большим количеством акционеров вообще не собирается проводить собрание — очень трудно принять всех в Москве. Хотя у нас акционеров меньше, чем в Первом ваучерном, проб-

лема та же. Но тем не менее интерес каждого акционера должен быть учтен, и голос каждого должен быть услышан при подведении итогов собрания.

В нашем городе ходит много слухов о том, что фонд уже «прогорел», что он не существует и все в таком духе... Что вы можете по этому поводу сказать?

По всей видимости, это является следствием нашей ошибки — не уделяли достаточного внимания рекламе фонда. В ближайшее время в газетах появится наша информация, мы опубликуем годовой баланс. Пока точно не знаю, в какой именно газете, может, это будет в «Экономике и жизни». Я советую всем акционерам нашего фонда регулярно читать «Российскую газету», там приблизительно раз в месяц будет выходить колонка, где представлена информация о всех чековых фондах, о наиболее стабильных и успешных среди них; как они действуют и что с ними происходит. Например, в недавнем выпуске (за 21 января) этой газеты опубликована таблица с данными о том, кому пролегла лицензия на следующий год, — то есть о тех фондах, с которыми следует иметь дело, у кого финансовые и прочие дела надлежащим образом оформлены. Там вы найдете название и нашего фонда.

Как акционеры узнают о дате собрания?

Об этом будет объявлено в печати. Скорее всего, нужно ожидать информации о нас в тех же изданиях, где есть наша реклама. Если у нас в каком-то городе есть агент, мы, безусловно, будем подключать к этой работе и его, поскольку это наиболее удобно и акционерам, и нам самим.

Жители Дубны будут оповещены о дате проведения собрания акционеров фонда «Партнерство» через городское радио.

Участники общей совместной собственности могут по взаимному согласию определить свои доли в праве на имущество в нотариальном удостоверенном договоре. Если требование определить доли исходит от одного из собственников, а остальные не хотят этого или не согласны с размером долей, то вопрос может быть решен в судебном порядке.

Наряду с общей совместной собственностью существует **долевая собственность**. При этой форме собственности устанавливается конкретная доля каждого из собственников в праве на общее имущество. При этом все собственники также должны действовать в сделках с общего согласия. Каждый из собственников имеет право продать, обменять, подарить принадлежащую ему

долю в общем имуществе. Если один из собственников общей долевой собственности умер, его доля наследуется по закону или по завещанию. В случае продажи доли одним из собственников он должен сперва предложить купить эту долю остальным собственникам (ст. 120 ГК РСФСР), а затем, если они откажутся приобрести эту долю по предложенной цене и на определенных условиях, то можно продать долю любому другому лицу. Но цена и условия продажи должны быть теми же, по которым доля предлагалась собственникам.

«Домашний адвокат»,

№ 20, 1993 г.

Материал предоставлен юридическим бюро ОИЯИ.

Зовёт „Лыжня России“

Оргкомитет праздника «Лыжня России» приглашает всех желающих принять 19 февраля участие в этом традиционном пробеге. Начало — в 11.00 на зимнем стадионе ОИЯИ. Предусмотрены также дополнительные старты: от стены и от д/сада «Мишутка». Контрольные пункты трассы: 1-й — у трех холмов («пик Тяпкина»); 2-й — в районе завода «Тензор»; 3-й — у моста деревни Козлаки. Необходимо взять карточку в одном из этих КП и с нею следовать на финиш (лыжный стадион ОИЯИ), где можно будет получить

значок участника праздника и горячий сладкий чай.

Ребята из детских садов проведут свой праздник на стадионе ОИЯИ тоже в 11 часов. Их ждут соревнования в беге на коньках, лыжах, катании на санках, конкурс на лучшего снеговика. Детей также будут угождать горячим чаем, победители получат интересные призы.

Прогулка в лесу на свежем воздухе заменит вам любое лекарство, создаст чувство комфорта, укрепит здоровье.

Ждем вас на праздник!

Б. КУЗИН.

Формально танцы стали спортом

Долгие новогодние праздники еще и в конце января позволяли вести разговоры на вполне новогодней ноте, потому вопросы, заданные мной руководителю студии современного бального танца Дома культуры «Мир» Виктору Степановичу ЕМЕЛЬЯНЕНКО, были тоже из разряда новогодних: «Что было значимым в прошлом году? Каковы планы?»

Новое для нас в прошлом году — переход в Российской Федерацию спортивных бальных танцев. Теперь мы из области культуры перешли в область спорта, наши танцоры будут иметь спортивные разряды. Пока еще трудно сказать, каковы плюсы и минусы этой ситуации, но время покажет.

В прошлом году в Москве стали проводиться еженедельные рейтинговые турины. И мы с сентября по декабрь участвовали в 22 таких туринах — благодаря спонсорской помощи Образовательного центра.

Для танцоров эти турины, я считаю, так же необходимы, как для актеров, например, участие в спектаклях — это и самовыражение, и закалка, и наработка профессионализма. И, надо сказать, дети это тоже чувствуют, они с большим желанием едут на эти турины, за три месяца почти все пары в своих результатах резко продвинулись вперед, мы стабильно танцуем в финалах рейтинговых туриров. Причем из области приезжаем фактически мы одни — остальные участники москвичи. Тем не менее по результатам сезона 92—93 годов у нас командное второе место — это высокий показатель. Был в прошлом году и блестящий личный результат: на отборочном турнире Москвы и области в

декабре наша ведущая пара — Настя Лизунова (шк. № 6) и Сережа Николаев (шк. № 2) — вошли в состав сборной команды, примут участие во всероссийском конкурсе.

Планы на этот год у нас интересные, только бы не помешали их осуществлению финансовые неурядицы.

В марте пройдет наш студийный отборочный турнир в ДК «Мир». В апреле — предположительно 23—24-го — назначено проведение V Международного детского конкурса бальных танцев. Планируем в рамках этого конкурса провести и традиционный, ночной концерт, не состоявшийся в обычный для него срок с 13 на 14 января все из-за того же финансового голода. Теперь есть договоренность о проведении этого концерта в ДМС.

В мае будет наш первый юбилей — пятилетие студии. Будем, конечно, проводить торжества в честь этой даты, более точные сроки устанавливаются позднее. А на лето запланирована поездка с концертами по нескольким городам Франции. Представители французской стороны уже приезжали в Дубну, обсудили ряд конкретных вопросов, касающихся организации нашего путешествия. Для нас это первый выезд за рубеж, надеемся, что он пройдет удачно.

А. ВОЛОБУЕВА.

ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ

Семья и родственники Евгения Дмитриевича Воробьева выражают сердечную благодарность организациям и лицам, выразившим соболезнование по случаю его кончины и принялшим участие в похоронах близкого нам человека.

Лаборатории ядерных реакций Объединенного института ядерных исследований ТРЕБУЕТСЯ начальник группы механосборочных работ (специальность — инженер-механик по работе с химическим оборудованием).

За справками обращаться в отдел кадров ОИЯИ по телефону 6-24-35 или в ЛЯР ОИЯИ по телефону 6-21-92, 6-58-74.

ВАС ПРИГЛАШАЮТ

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

19 февраля, суббота

12.00 и 14.00. Детское цирковое представление. В программе — веселые клоуны, эксцентрики, жонглеры, иллюзионисты и фокусники, акробаты, пирковые куклы, а также большой питон, обезьянка, птицы и самые веселые игры, шутки, смех.

19 и 20 февраля

20.00 Молодежный вечер.

ДОМ УЧЕНЫХ ОИЯИ

16 февраля, среда

19.00. Концерт фортепианной музыки. Исполнитель — доцент Российской академии музыки им. Гнесиных Игорь Никонович. В программе произведения Шуберта, Шумана, Листа, Метнера (цена билетов 500 и 400 руб.).

17 февраля, четверг

19.00. Дискуссионный семинар. Руководитель А. А. Тяпкин. Лекция «Идеалы и экономика». Лектор Б. Н. Захарьев. Вход свободный.

18 февраля, пятница

19.00. Новый художественный фильм «Выстрелы в Далласе» (США).

19 февраля, суббота

17.00. Концерт оркестра народных инструментов (г. Дубна). Художественные руководители Любовь Волкова и Михаил Дорофеев. Солисты Людмила Трубачинова и Геннадий Черняев. В программе — русская и зарубежная классика, русская народная музыка. Вход свободный.

20.00. Художественный фильм.

20 февраля, воскресенье

16.00. Лекция по истории русской живописи XIX века «Загадки Кунсткамеры». Лектор — искусствовед Государственной Третьяковской галереи В. А. Петров.

19.00. Художественный фильм.

7 марта в Доме ученых состоится вечер, посвященный женскому дню 8 Марта. Запись на столики 1 марта в 18.30. Справки по тел. 63-189.

ПРОДАЕТСЯ автомашинка «Хонда цивик», 1987 г. выпуска, трехдверная, полуспортивная, белого цвета, в хорошем состоянии, звонить с 20 часов до 23-х по тел. 4-00-40.

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.

Подписано в печать 15.02 в 14.00.



Газета выходит по средам.

60 номеров в год.

Тираж 1550

Индекс 55120

Редактор А. С. ГИРШЕВА

Регистрационный № 1154. Цена в рознице — 25 руб.

Ежедневную информацию о радиационной обстановке можно получить по тел. 67-111.

Дубненская типография Упрполиграфиздата

ул. Курчатова, 2а. Мособлисполкома, г. Дубна, Заказ 346