

Компьютинг. Математика. Физика.

В эти дни в Лаборатории вычислительной техники и автоматизации проходит Международная конференция «Математическое моделирование и компьютеринг в физике». Организатор конференции — ОИЯИ, соорганизатор — Российский университет дружбы народов, спонсорами выступили Миннауки и РФФИ. С 16 по 21 сентября около сотни участников из российских университетов и академических институтов, а также из стран ближнего и дальнего зарубежья (Армении, Белоруссии, Украины, Литвы, Германии, Италии, Китая, Монголии, Тайваня, Швейцарии) прослушают почти 130 докладов, около тридцати из них подготовлены сотрудниками нашего Института. Первые половины рабочих дней конференции посвящены пленарным заседаниям, последовавшие часы — секционным. Предусмотрена работа трех параллельных секций: «Математическое моделирование», «Численные методы и компьютерная алгебра», «Обработка данных». В рамках конференции сегодня пройдут постерная сессия и презентация программных средств.

НОВЫЕ ЗАЩИТЫ

ЗАВТРА на заседании специализированного совета ЛВЭ состоится защита кандидатской диссертации Ю. И. Романовым на тему «Разработка и создание многоканальных световодных систем управления и контроля ионных источников линейных ускорителей» и кандидатской диссертации В. Д. Аксененко на тему «Разработка и создание стримерной камеры и высоковольтных генераторов спектрометра ГИБС».

ЧИТАЙТЕ

В СЛЕДУЮЩЕМ НОМЕРЕ:

◆ Сегодня в Опытном производстве ОИЯИ (к Дню машиностроителя).

◆ Окончание мемуаров профессора Франсуа Легара «Сказки «золотой клетки».

«ОСЕННИЙ МАРАФОН»

ВСТРЕЧИ НА XIII МЕЖДУНАРОДНОМ СЕМИНАРЕ ПО ПРОБЛЕМАМ ФИЗИКИ ВЫСОКИХ ЭНЕРГИЙ

«Есть в осени первоначальной короткая, но дивная пора: весь день стоит как бы хрустальный, и лучезарны вечера». Эти поэтические строки удивительно точно вписались в атмосферу XIII Международного семинара по проблемам физики высоких энергий, именуемого, в честь своего организатора и вдохновителя академика А. М. Балдина, в физическом простории «Балдинской осени». Действительно, первые сентябрьские дни порадовали участников семинара, съехавшихся в Дубну из множества научных центров мира, ярким солнцем, теплом, прелестью закатов над Волгой. Ну и, конечно, традиционным для этой серии семинаров, очень сильно «отвлекающим» от любования природой обилием свежей научной информации, так что организаторы после первого пленарного дня перешли на работу параллельных секций. Поскольку труды семинара будут опубликованы и тираж разойдутся по научным библиотекам мира, порадовав свежей информацией специалистов, исследующих проблемы релятивистской ядерной физики и квантовой хромодинамики, мы постараемся в газетной публикации затронуть некоторые проблемы, которые могут показаться сиюминутными. Но — так или иначе влияющие на состояние физики и физиков.

ЛИСТАЯ

СТАРЫЕ ПОДШИВКИ

Подшивки нашей газеты хранят множество свидетельств о том, какие были первые семинары этой серии. И перед открытием 13-го я перелистал несколько старых газетных номеров.

Декабрь 1969 года: В последнее время среди ученых все большей популярностью пользуется опыт проведения семинаров по узконаправленным проблемам современной физики. Такого типа международный семинар по проблемам векторных мезонов и электромагнитных взаимодействий был проведен ОИЯИ совместно с АН СССР. Как отметил в своем вступительном слове академик М. А. Марков, открывший семинар, «мы все более убеждаемся в полезности такого рода обсуждений отдельных проблем в авторитетном международном коллективе». В работе первого семинара этой серии принимали активное участие ученые многих стран, в том числе такие известные физики как А. И. Алханян, Д. Беркен, З. Г. Т. Гирягоян, С. Тинг, Л. Д. Фаддеев, а всего более ста приглашенных ученых и многие физики ОИЯИ, участвовавшие в дискуссиях...

В июне 1971 года в международном семинаре по бинарным реакциям адронов при высоких энергиях приняли участие уже около 200 ученых. Тема семинара, говорилось в газетном обзоре, совпадает с основным направлением исследований Лаборатории высоких энергий, поэтому ЛВЭ была инициатором и организатором семинара. Поддержала идею проведения семинара и активно участвовала в его организации Лаборатория теоретической физики. Такое сотрудничество двух лабораторий стало с тех пор традицией, в рабочий оргкоми-

тет семинара входят представители ЛВЭ и ЛТФ.

Июнь 1973 года. В комментарии к результатам Международного семинара по глубоконеупругим и множественным процессам при высоких энергиях академик А. М. Балдин отмечает: «Нам удалось подвести итоги новейших исследований, узнать о последних достижениях и программах предстоящих работ различных ускорительных центров мира. Разумеется, были с особым интересом восприняты сообщения об опытах на мощных ускорителях в Серпухове, Батавии и встречных пучках в ЦЕРН».

Июнь 1975 года. IV Международный семинар по проблемам физики высоких энергий, кажется, впервые утвердил в научном языке понятие «релятивистская ядерная физика». Первые исследования, проведенные в Лаборатории высоких энергий ОИЯИ по физике множественного рождения частиц при взаимодействии релятивистских ядер, показали, что новая область дает возможность исследовать фундаментальные вопросы, связанные с масштабной инвариантностью и локальными свойствами ядерной материи.

Июнь 1978 года. В день открытия 5-го семинара, посвященного множественному рождению частиц и предельной фрагментации ядер, Нобелевский лауреат академик П. А. Чerenkov дал интервью нашей газете: «Мой интерес к семинару... обусловлен включением в его программу релятивистской ядерной физики. Это новое, оригинальное научное направление, родившееся в Лаборатории высоких энергий ОИЯИ, завоевывает все больше приверженцев и последователей...»

ДЕСЯТЬ НОВОСТЕЙ НА ОДНОЙ СТРАНИЦЕ

Памяти Б. М. Понтекорво

ТРАДИЦИОННЫЙ общелабораторный научный семинар памяти Бруно Максимовича Понтекорво пройдет в этом году в Лаборатории ядерных проблем 23 сентября. В программу включены следующие доклады: «Последние результаты поиска массынейтрино в бета-распаде трития» (В. М. Лобашов, ИЯИ, Троицк), «Экспериментальный статус исследований двойного бета-распада» (В. Б. Бруданин, ЛЯП ОИЯИ), «Бруно Понтекорво и объединение слабых взаимодействий» (G. Fideca, CERN). Семинар состоится в конференц-зале ЛЯП, начало в 14 часов.

Обсуждаются проекты

В МИНУЩУЮ пятницу состоялось заседание научно-технического совета Лаборатории ядерных проблем. Здесь прошло обсуждение двух важных проектов. Первый из них — «Изучение эффектов внутренней странности протона при измерении продольной поляризации J-L-гиперонов в глубоконеупругом рассеянии мюонов на спектрометре COMPASS (Проект L)» — представлял М. Г. Сапожников, рецензировали С. Б. Герасимов (ЛТФ) и С. А. Бунятов (ЛЯП). Второй проект — «Поиск эффектов нарушения правила Окуба-Цвайтаг-Изуми в рождении фи- и омега-мезонов при взаимодействии поляризованного пучка дейtronов с поляризованной протонной мишенью (Проект PDHEZ)» — докладывал В. П. Номоконов, рецензентами выступали Л. А. Кондратюк (ИТЭФ) и Н. А. Кучинский (ЛЯП).

Аспирантура будет очной

ОТКРЫТ НАБОР в аспирантуру Международного университета «Дубна» на очное обучение. Солидный перечень специальностей отвечает и духу времени, и традиционным дубненским направлениям исследований. Это: применение вычислительной техники, математического моделирования и математических методов в научных исследованиях (по отраслям науки); радиobiология; экономика и управление; физика твердой Земли; экологическая геология. На первый год обучения планируется принять 20 аспирантов всех специальностей. Занятия будут проходить на базе университета, научными руководителями аспирантов приглашены профессора ведущих московских вузов. Заявления о приеме и необходимые документы принимаются в отделе аспирантуры университета до 15 декабря этого года. Телефон для справок: 2-26-54.

Если хочешь в МГУ

11 СЕНТЯБРЯ аудитория им. Д. И. Блохинцева НИИЯФ МГУ была практически заполнена: будущие слушатели подготовительных курсов знакомились с преподавательским составом. Директор филиала Т. В. Тетерева отметила, что эксперимент, начатый 3 года назад, по подготовке будущих студентов МГУ по двухгодичной программе (10—11 классы) — удался. За 2 года учащиеся получают более основательные и прочные знания, удобно это и преподавателям. Десятиклассники имеют право выбрать предметы и преподавателя. Для работы на курсах приглашены учителя средних школ, лицеев, гимназий. Так, например, биологию будет преподавать Л. В. Перельгина, русский язык — Т. А. Царенкова и В. Д. Кириллова, физику — А. А. Леонович, историю — Т. Е. Ломовцева, географию — Е. В. Рожкова. Кроме того, будут проходить занятия по английскому языку, государству и праву, математике. НИИЯФ МГУ организует также и одногодичные курсы — для учащихся 11 классов.

Наши компании — тоже...

ТРАДИЦИОННЫМИ в ЛВТА стали презентации разработок зарубежных компьютерных фирм — очередная состоится сегодня в 15 часов в рамках международной конференции по программированию и математическим методам решения физических задач, проходящей на

этой неделе в лаборатории. Недалеко, возможно, и то время, когда в подобных презентациях в ЛВТА станут представлять свои разработки и российские фирмы. Об этом свидетельствует успешное выступление нескольких из них на проходившей в начале сентября в Москве выставке «WINDOWS EXPO MOSCOW-96». Здесь были представлены около шестидесяти компаний, среди которых с такими знаменитыми как Microsoft, IBM, Digital, INTEL на равных соседствовали наши «Анкей», «Родник Софт», «Мегапьютер». Свои разработки в области защиты компьютерной информации представил также НТЦ ФАПСИ. Примечательно, что новейшая разработка фирмы «Мегапьютер» использует нейронные алгоритмы обработки информации.

Нет проблемы общения

В РАМКАХ программы «Гейзенберг-Ландау» в ЛТФ проводилось с 12 по 14 сентября рабочее совещание «Коллективные движения в ядрах». В совещании принимали участие около 50 теоретиков и экспериментаторов из ОИЯИ и различных ядерно-физических центров России — Санкт-Петербурга, Арзамаса, Москвы — а также физики из Германии, США, Японии. В свободных дискуссиях были обсуждены различные аспекты физических процессов, связанных с взаимодействием тяжелых ионов с ядрами, с процессами ядерного деления. Рабочие совещания, посвященные исследованиям коллективного движения в ядрах, проводятся в международном физическом обществе довольно часто, хотя нынешнее было первым из состоявшихся в России. Следующее состоится в Италии, в Мессине.

Проживём и на мазуте!

НА СОСТОЯВШЕЙСЯ в мэрии встрече руководителей города с представителями СМИ выступил начальник отдела городского хозяйства В. И. Любавин. Подготовка города к зиме в условиях взаимных неплатежей, латаемого на ходу бюджета, спасительных, но в то же время и обременительных кредитов, — дело тяжелое. Не хватит денег на газ — спасет мазут. Уже сейчас его завезено 60 процентов от необходимого количества. При этом было отмечено, что отдел городского хозяйства не несет ответственности за ОГЭ ОИЯИ и, стало быть, не может прогнозировать результаты его деятельности.

У „Гармонии“ — все права

АТТЕСТАЦИОННАЯ комиссия департамента Московской области по образованию, заседавшая 9 сентября, присвоила государственную аккредитацию лицеею «Малая академия «Гармония». Согласно федеральному закону об образовании это означает признание государственного статуса лицея. Теперь «Гармония» как любая государственная школа обладает правом выдавать своим выпускникам документы государственного образца о соответствующем образовании, правом на пользование гербовой печатью, а также правом на включение в схему централизованного государственного финансирования.

Чтобы к лещу носа...

КАК СООБЩИЛА радиостанция «Маяк», появился клещевой энцефалит в некоторых районах Московской области: Орехово-Зуевском, Шатурском, Дмитровском, Талдомском. Как мы уточнили в городской СЭС, в Талдоме и Дубне заболеваний вирусным энцефалитом не зарегистрировано. Но, собираясь в лес, помните об этом насекомом — закрывайте шею, голову, плотно застегнитесь. Так, чтобы не только комар, но и клещ «носа не подточил»!

Филиал превращается...

ПОЧТИ год не работал филиал библиотеки ОКП-22 (ул. Московская, 6). За это время изменились его форма (статус) и содержание (фонды): филиал стал муниципальной библиотекой, а его фонды уменьшились. И хотя работы по составлению каталогов еще не завершены, но библиотека открылась к новому учебному году.

Франсуа Легар

Сказки „Золотой клетки“

Печатается в сокращении. Начало в № 19, 20, 22, 24-26, 29-34.

Партия оказалась в пенсионном возрасте, и поэтому пошла в отставку. Этому содействовали как бывший президент Советского Союза Михаил Горбачев, так и сегодняшний президент России Борис Ельцин и многие другие. Ведь мир им за это должен быть благодарен. Прекратилось оплачивание западных компартий Советским Союзом, прекратилось снабжение Кубы. Представителям западных компартий теперь некуда поехать в отпуск.

Через короткое время развалился Советский Союз. В том, что уйдут балтийские республики, мало кто соискался. Но то, что оторвались другие, стало, по моим соображениям, шагом назад. Многие из этих самостоятельных государств сегодня не могут обеспечить минимальный жизненный уровень, который намного ниже, чем в России. Возникли новые границы — и это в то же самое время, когда Европа объединяется. Возникли проблемы в разных областях экономики, которые все знают. Для ОИЯИ такая обстановка неблагоприятна. С точки зрения воспитания новой интелигенции во многих странах бывшего Советского Союза считаю такой развал почти катастрофой. Этого мне жалко.

Развалилась и Чехословакия. Чехам кажется, что этого хотели словацкие, мои словацкие коллеги обвиняют оба правительства. Когда меня кто-нибудь спрашивает, я чех или словак, — отвечаю, что я француз. Сегодня в Чешской Республике жизненный уровень неплохой, пусть кто угодно говорит что угодно. Это была всегда самая богатая часть австро-венгерской монархии. Большинство чехов в Праге уже общего государства со словаками не хотят, эмигранты к этому привыкнуть не могут. Взаимные отношения между чешскими и словацкими физиками, на счастье, остались теми же самыми.

НОВАЯ ДУБНА

После прекращения нашего эксперимента в ФЭРМИЛАВ, уже в конце 1990 года, я стал думать, что можно сделать с отличной поляризованной мишенью, созданной в Сакле, за деньги Сакле и Аргонской лаборатории. Она стоила почти два миллиона долларов и работала на пучке три месяца. Я предложил отправить ее в Дубну и полностью перестроить силами ОИЯИ с помощью Сакле. Долгое время это считалось переальным, и мне одному это никогда бы не удалось осуществить. Я был только частью той большой машины, которая начала медленно двигаться. После долгих дискуссий проектом заинтересовались Аргонские физики согласились передать свою часть мишени Дубне. Новый директор центра в Сакле

ле профессор Ж. Хаисински план поддержал, академик А. М. Балдин, А. Д. Коваленко и А. И. Малахов уточняли с ним проект, директор ЛЯП Н. А. Русакович согласился на соответствующие работы в его лаборатории. Сильная группа специалистов из ЛЯП, ЛВЭ, Москвы, Гатчины и Харькова была в состоянии довести дело до победного конца.

Вместе с Ф. Леонтом и Ж. Дурандом из Сакле мы составили международную коллаборацию из лабораторий разных стран и попросили поддержку европейской организации ИНТАС. Деньги, не очень большие по мировым масштабам, были получены. Все заинтересованные лаборатории и дирекция ОИЯИ (профессор А. Н. Сисакян) подписали соответствующие документы, и мишень в апреле 1994 года была переправлена в Дубну. Из Сакле Жиль Дуранд приехал на несколько месяцев в Дубну и стал организовывать работу вместе с Юрием Усовым. Чудеса бывают не каждый день, но к середине декабря 1994 года перестройка мишень работала. Так как мишень — передвижная, она была переправлена из ЛЯП на пучок в ЛВЭ.

К сожалению, магнит мишени бывший директор обещал отдать из Сакле в Германию, и Ж. Хаисински был вынужден выполнить такое обязательство. Все знали, что придется строить другой магнит. Все-таки немецкие физики согласились продлить срок до апреля 1995 года. Таким образом, мы могли успеть еще в начале 1995 года с поляризованной мишенью и поляризованным пучком частиц из синхрофазотрона померить разницу полных сечений в нейтрон-протонном рассеянии. Этот эксперимент я предлагал осуществить во время моего визита в Дубне в 1989 году, и позже группы Л. Струнова, Н. Пискунова, Б. Хачатурова и другие с планом согласились.

Проект был одобрен и планировался как первое измерение с мишенью. В ЛВЭ был для этой цели получен поляризованный нейтронный пучок, и Леонид Струнов со своей группой измерил его интенсивность. Все дирекции согласились провести эксперимент, и в Сакле опять помогли материали. Евгений Строковский вез ящик в 100 кг с собой самолетом из Парижа в Москву, и через короткое время материала оказалось у дубненских физиков. Ответственным за эксперимент стал Василий Шаров, директор ОИЯИ и дирекция ЛВЭ нашли деньги на электричество, физики из всех лабораторий напряженно работали и помогали, и мастерские выполнили заказы блестящие. Второй раз «черт спал!» Эксперимент закончился успехом в начале марта 1995 года. Все надеялись померить хотя бы точку на одной энергии, получили результаты на трех энергиях, на которых до тех пор никто не ме-

рил. Результаты использовали и теоретики, которые их попробовали объяснить с помощью новой модели «инстанций».

Из Сакле в эксперименте участвовали трое: Ж. Дуранд, Аллан де Лескан и я. Не все проходило гладко, следы разногласий на разных уровнях не полностью исчезли. Но чувствовалось, что этот эксперимент опять улучшил взаимные отношения. Пусть это сохранится!

В 1992 году некоторые мои друзья в Праге, на Западе и даже в Дубне уговаривали меня баллотироваться на пост директора ОИЯИ. От таких предложений я однозначно отказался. В 1993 году меня выбрали в члены Ученого совета Института. От этого я, наоборот, не отказался. На год позже я стал еще членом Программно-координационного комитета и посещаю Дубну регулярно.

Я часто дискутирую со многими сотрудниками ОИЯИ не только о науке, но и о политике и ежедневных проблемах. Что такое демократия, старались определить многие. Я воспользовался определением Уинстона Черчилля, что демократия — плохая система, но к сожалению, лучшей мы пока не знаем. С политической точки зрения Россия стала вполне демократической страной, на том же уровне, что и любая страна Западной Европы. Это явление само по себе большой успех, так как демократических традиций в «странах могучей» не было. Большинство людей откровенно высказывает свое мнение, газеты, радио и телевидение ничего не скрывают, информация — точная. Носять можно куда угодно. Может быть, стукачи еще живы, но некуда стукнуть. Дубненским институтом руководит дирекция, а не партком.

О законодательстве и экономике рассуждения будут другие. Существующее законодательство уже не старое, но еще не такое, которое нужно стране. Во многих случаях оно позволяет даже то, что нельзя разрешить. Но криминальные случаи разбирать не собираюсь. Хочу только добавить, что для России никакая западная модель не годится, и необходимо изобретать прямо на месте.

С экономикой еще хуже, и законодательство не помогает. Эти две области сильно коррелированы. Оказывается, что законодательство не решает проблемы производства — как промышленности, так и сельского хозяйства. Производство всегда должно быть источником основой прибыли. На определенное время кажется, что перепродажей можно заработать намного больше. Украдь на западе «Мерседес», перегнат его, продать и получить большие доходы. Таких случаев очень много во всей Европе.

Разница зарплат в России очень велика, и зарплаты сотрудников ОИЯИ об этом свидетельствуют. Если зарплата старшего научного сотрудника будет меньше, чем зарплата клерка в банке, научные сотрудники будут вымирать. Естественно, несколько лет это никто не почувствует, но некоторые физики стараются найти решение уже сейчас.

Окончание следует.

Продолжение. Начало на 1-й стр.

Шестым по счету и первым по-настоящему осенним — «застолбившим» на много лет вперед в плане конференций ОИЯИ первые сентябрьские дни — стал в 1981 году семинар, на котором впервые побывал и автор этих строк. С некоторыми его участниками я встретился в Дубне вновь пятнадцать лет спустя, уже на XIII семинаре по проблемам физики высоких энергий.

ПЯТНАДЦАТЬ ЛЕТ СПУСТЯ

Тогда, в 1981 году, беседуя с профессором Л. Пондромом из Висконсинского университета (город Мэдисон), я, конечно, не мог и подозревать, что через некоторое время Ла Кросс, штат Висконсин, породится с Дубной, а возникший в Дубне университет станет сотрудничать с Висконсинским. 15 лет спустя мы встретились вновь, на теплоходе, следовавшем курсом Дубна — Белый Городок вниз по Волге, когда участники конференции получили первую возможность слегка расслабиться и интенсивнее пообщаться друг с другом после нескольких дней очень насыщенной научной программы. Чуть позже профессор Ежи Бартке из Польши, работавший заместителем директора ЛВЭ в начале 80-х, скажет, что редко на каких конференциях рабочий день длится с 9 до 20 часов...

Профессор Бартке еще заметил, что «энглизированность» семинара — главным и единственным рабочим языком был английский — означает усиление международного характера Института. А его коллега из Висконсина вспомнил, что 15 лет назад перевод на семинаре был «односторонним» — только с английского на русский, и когда он делал свой доклад, переводчики сидели в курилке и о чем-то оживленно говорили между собой. Что делать — пришлось говорить по-русски (что и было продемонстрировано и не без успеха в ходе нашей беседы) — и это было как взрыв атомной бомбы! Переводчики побежали в кабину и сразу стали переводить. В это время, вспоминает профессор Пондром, мой «русский» доклад закончился и я стал говорить по-английски, а переводчики — работать...

Что касается научных пристрастий профессора из «породненного университета», то они, практически, не изменились, и эти дубненские семинары по-прежнему интересны ему с точки зрения «самой современной физики», развивающейся на пересечении физики ядра и элементарных частиц.

Те, кто приезжает в Дубну эпизодически — икак мои нынешние собеседники — имеет возможность оценить происходящие здесь изменения иначе, чем мы. Ежи Бартке отметил, увы, привычное для нас оскудение книжного магазина «Эврика», из которого практически исчез отдел специальной, научной литературы, зато похвалил отдел, насыщенный разнообразной художественной литературой, которую раньше нельзя было купить ни за какие деньги, возвращение забытых и прежде запрещенных писателей... Мы решили, что динамика изменения цен на книги не так уж

велика, и те, кто раньше старался пополнить домашние библиотеки новинками, стараются делать это и сегодня. И снова вернулись к «главному породителю» Дубны и Ла Кросса Давиду Натаевичу Белту, чья книга об английском языке ««Улыбкой» стала для польского физика одним из приятных подарков, который он увезет из Дубны.

Профессора Бартке несколько раз приглашали на семинары, но по разным причинам поездки откладывались. Тем приятней ему было вновь посетить родную ЛВЭ, встретиться с коллегами. И — грустно от сознания того, что «иных уж нет...» — с большим теплом он вспоминает совместную работу с Михаилом Иосифовичем Соловьевым, Михаилом Исааковичем Подгоренским.

Другая встреча пятнадцать лет спустя — с бывшим членом Грузинской Академии наук, который к этому времени стал уже академиком

хранить этот потенциал невозможно. Может быть, это и не нужно. Но сохранить необходимый уровень науки за счет интеграции в мировое научное сообщество, развития контактов с Дубной, где, кстати, работают ученики академика Копалейшили, — в этом он видит настоятельную необходимость. И как человек активный всемерно этому способствует: «С Россией меня объединяют не только научные интересы, у меня жена родом из Нижнего Новгорода, а дети впитали в себя черты и российской и грузинской культур...».

У НАС И У НИХ, ИЛИ «САТУРН» УЖЕ ПОЧТИ НЕ ВИДЕН

«Внутри» семинара — множество своих групп, группочек, колабораций, объединенных общностью научной тематики, совместными работами, и — реальным сотрудничеством, в ходе которого осуществляется непрерывная

„ОСЕННИЙ МАРАФОН“

— Т. И. Копалейшили — перевела беседу в несколько иное русло. И если в 81-м мы говорили о кварковых аспектах ядерной физики, о сближении высоких энергий и физики ядра, а грузинский учёный радушно приглашал дубненских коллег в Тбилиси, то сегодня с горечью констатировал, что наука в Грузии, как и в России, переживает далеко не лучшие времена. Заведующий теоротделом физики высоких энергий Тбилисского университета не пропускал ни одного семинара этой серии в Дубне. Исключением был лишь 1994 год: «Вы помните, какая тогда была ситуация в Грузии, и несмотря на любезное приглашение оргкомитета, я так и не смог приехать в Дубну».

Семинар, по мнению грузинского учёного, полностью оправдал надежды его организаторов и стал одним из самых престижных форумов, потому что «позволяет специалистам разных школ, направлений, разных вкусов, работающим на стратегических направлениях физики высоких энергий и элементарных частиц, глубже понимать тенденции развития этой области науки, те процессы, которые лежат в основе физической картины строения мироздания. Я хотел бы искренне поблагодарить оргкомитет, давший мне шанс участвовать в этой конференции, участвовать не пассивно, я всегда был активным человеком. Поблагодарить лично председателя оргкомитета академика Балдина (как грузинский академик — российского академика!)...»

Многое изменилось в мире СНГ за прошедшее время, и конечно, грузинского учёного не может не тревожить судьба науки в Грузии. Основной заботой научного сообщества он считает сохранение хотя бы четверти того интеллектуального, научного потенциала, который накоплен в республике. В нынешней ситуации полностью со-

звязь между участниками. Евгений Стрековский подвел меня к своим коллаборантам — хорошо известному в дубненских кругах Борису Татищеву и его коллеге Жаку Ионне: «Посмотри на Жака, примерь к нему в воображении латы средневекового рыцаря...» — «Это у тебя от дочери такая фантазия?» — «А может это у нее от меня?» (Татьяна работает в городском археологическом музее). Действительно, крепкая фигура француза и его грубовато-выразительная мужская красота выдавали в нем потомка древних франков. А потомок славного российского рода профессор Татищев после множества интервью, данных в разные времена в Дубне (и сегодня — корреспонденту одной из городских газет) любезно согласился выступить в роли переводчика.

На семинаре доктор Ионне уже второй раз — ему хотелось приехать и раньше, но непонятно почему упорно отказывали в визе. Он имел в виду традиционную «спиновую конференцию», проходившую в Протвино около 10 лет назад. Кажется, имело о ней упоминание в мемуарах Франсуа Легара, фрагменты из которых сейчас печатаются в нашей газете, а полностью будут выпущены отдельной книжкой в издательском отделе ОИЯИ. Хотел еще через «Интуррист» побывать на Кавказе — и снова отказал. Кстати, мое упоминание о Легаре Жак встретил с энтузиазмом — он работал с ним около пяти лет в Сакле (удивительно тесен этот физический мир!).

Он не только тесен — в этом мире существуют и свои законы, которые, хотя и зависят во многом от национальных традиций, но все же объективно развиваются в одном направлении. Сегодня направление это не устраивает ни грузинских, ни российских, ни французских, ни американских физиков, потому что экономика

дavit науку везде. Но — давит по-разному, и здесь уже играют свою роль «особенности национальной охоты».

Кстати, в кулуарах конференций имел я беседу с одним нашим физиком-теоретиком, который стал гражданином Вселенной. Проживает и работает в центре Европы, в Гейдельбергском университете:

— Возвращаюсь домой в Гейдельберг из разных командировок с очень приятным чувством и начинаю ощущать, что привык к этим немцам. Если сначала смотрел на все эти их странные привычки искося, сейчас начинаю их понимать и многое в этом укладе даже нравится...

— А в Дубну тянет?

— Так я же в Дубне!

Напомним физикам, работающим в перерывах между трулами физическими на «Сатурне-1» и «Сатурне-2», на всякий случай напомню, что французский «Сатурн», то есть ускоритель,

приезжать в Дубну, ведь ваша наука может продолжаться на синхрофазотроне и нуклононе?

— Да, у нас даже есть идея использовать в Лаборатории высоких энергий наш инженер. Сейчас проработкой этой идеи занимается наша коллега Эгле Томази.

КАК ЖИВЕТЕ, КОЛЛЕГИ?

Эта загадочная русская душа, похоже, не дает покоя западным физикам. Наверное, и поэтому они с такой охотой используют любой повод, чтобы еще раз побывать в России, пообщаться с русскими у них дома, а не в стенах западных лабораторий, где «наши», похоже, начинают своим количеством и невероятной трудоспособностью «давить на психику» привыкших к степенному распорядку и работе «от гудка до гудка» абори... то есть, простите, хозяев. А потому у себя дома почему бы и не поговорить, как живут коллеги сотрудников ОИЯИ в дружественных россий-

бенно хочу отметить высокий уровень этих семинаров. Даже по сравнению с «главной» конференцией по физике высоких энергий — Рочестерской, которая проходила в Глазго в 1994 году и в которой я принимал участие, уровень дубненских семинаров не ниже. Особенно важны эти встречи для физиков из научных центров России и стран СНГ — для многих это, можно сказать, единственное окно в мир.

Ответ на вопрос, как живете, Юрий начал с того, что его институт считается относительно благополучным, прежде всего в силу его включенности в Московский университет: «Не помню случаев задержки зарплаты и, более того, администрация даже находит возможность платить различные надбавки». Однако прямое сравнение с такими центрами как Дубна показывает, что основные составляющие научной работы: приобретение оборудования, поддержание высокого уровня экспериментальной базы, научные командировки, — в МГУ финансируются за счет различных грантов, то есть личной инициативы сотрудников. В отличие от ОИЯИ, где гранты служат в основном дополнительным средством материального поощрения. Таким образом, реальный бюджетный доход научных сотрудников НИИЯФ выше, чем их коллег в Дубне, но поддержка науки в Дубне, по мнению москвича, более активна.

Что же касается Санкт-Петербургского университета, Владимир отметил некоторое различие между финансовым состоянием преподавательского персонала и научных сотрудников, работающих в НИИ физики СПбГУ. На заре перестройки НИИФ долго боролся за свою хозрасчетную самостоятельность и независимость, и он ее получил. Однако когда круг хоздоговорных работ сузился, положение стало просто бедственным. Доцент университета, имеющий 15-й разряд, с различными надбавками получает около 880 тысяч рублей, а научный сотрудник, не имея надбавок, ограничен 440 тысячами. Более того, поскольку финансирование не подкрепляется гообюджетом, гранты расходуются только на зарплату, а теоретический отдел имеет из бюджета лишь 30 процентов.

Если в России создан Фонд фундаментальных исследований, который хоть как-то поддерживает проекты и их авторов, претендующих на свое слово в науке, то в бывших республиках положение похоже на «губернаторское»...

Окончание на 6-й стр.

ВСТРЕЧИ НА XIII МЕЖДУНАРОДНОМ СЕМИНАРЕ ПО ПРОБЛЕМАМ ФИЗИКИ ВЫСОКИХ ЭНЕРГИЙ

с нашими садово-огородными товариществами ничего общего не имеет. Хотя не исключаю, что тот, кто придумал это название в Дубне, в силу профессии мог иметь какое-то отношение скорее к французскому ускорителю, чем к планете, и грядущие перспективы наслаждаться собственным вином из погребов от будущих урожаев были навеяны приятными французскими воспоминаниями. Но если у садов наших такое приятное будущее есть, то французский ускоритель, как поведали гости из «Сатурна», закрывается в конце 1997 года. И если такое решение принято — оно, будьте уверены, обязательно осуществится.

Чуть позже, во время остановки теплохода на час напротив Белого Городка, на живописном берегу, среди желтых от подсолнухов полей и стройных зеленых сосен, Е. А. Строковский скажет: «Их ускоритель, способный выдать еще не мало добрых результатов, решили закрыть — и закроют. Наш тоже решили закрыть. Но не закроют. Он работал и будет работать на физику. Вот на этом физика в России и держится». Его коллеги из Франции сокрушались:

— Будущее темно и неизвестно. Ускоритель закроют — и лабораторию закроют. Это очень большая ошибка — закрывать хороший ускоритель, единственный в мире в этой области энергий, который дает великолепные поляризованные пучки протонов и дейtronов. Сегодня утром мы были на вашем синхрофазотроне. И хотя ваш ускоритель гораздо старше нашего, и аппаратура наша значительно более современна, и экономических трудностей во Франции гораздо меньше, чем в России, — все это как-то даже не укладывается в сознании!

— Ну что же, тогда будете чаще

скажут и бывших советских научных центрах.

Юрий Михайлович Чувильский, ведущий научных сотрудников НИИЯФ МГУ, москвич, и Владимир Викторович Вечеринин, старший научный сотрудник Санкт-Петербургского государственного университета, несмотря на традиционно натянутые издревле отношения «старой» и «новой» столиц, служат науке с одинаковым пристрастием. Включая диктофон...

Юрий: Ну, начать, наверное, надо с того, что ОИЯИ всегда был центром, который связывал всех ядерщиков бывшего Советского Союза со всем миром. И эта функция, хотя и уменьшилась, потому что мы завели собственные связи, сохранилась до сих пор. На чем она держится? На том, что ОИЯИ — это действительно международный научный центр, и здесь автоматически появляются сотрудники из других стран. Но и, все-таки, на том, что, сколько бы ни критиковали руководство Института — поддержка этих связей остается, условно говоря, чем-то святым. И хотя на фоне инфляции, несвоевременной уплаты и неуплаты взносов стран в Институте вынуждены задерживать рост зарплаты — есть и возможность ездить в зарубежные командировки, и аппаратура поддерживается на неплохом уровне. Мне приходилось бывать в Дубне и на других конференциях — «нейтронных», организованных ЛНФ, на «еляровских» — по физике тяжелых ионов, и вижу, что до сих пор тонус Дубны как центра международного общения держится, и я этому очень рад.

Владимир: Я посещаю конференции, которые проводятся в Дубне, мне кажется, начиная с 92-го года. Это очень важное дело, потому что в условиях дезинтеграции такие семинары стали связующим звеном, и осо-

«ОСЕННИЙ МАРАФОН»...

Окончание. Начало на 1, 4-5-й стр.

Следующий — и последний на сегодня собеседник — ведущий научный сотрудник Института теоретической физики им. Н. Н. Боголюбова Национальной академии наук Украины Ласло Ласлович Енковский, гражданин Украины, по паспорту венгр, но духу человек, воспитанный в традициях двух великих культур, как он сам подчеркивает...

И одной из иллюстраций взаимопроникновения национальных культур и научных традиций может служить история Института теоретической физики имени Боголюбова, который (цитирую профессора Енковского) «основали Николай Николаевич Боголюбов вместе с Альбертом Никифоровичем Тавхелидзе (Микифоровичем звали его по-украински) и Виталием Петровичем Шелестом на окраине древнерусского города Киева, на территории древнего монастыря Феофания, что в переводе с греческого значит «Богоявленная». Эти «три богатыря» основали таким образом ИТФ, а к открытию нового здания

была приурочена проходившая здесь Рочестерская конференция 1970 года».

Примерно к тому же времени Ласло Ласлович закончил аспирантуру под руководством Игнена Ван Хьеу и А. Н. Тавхелидзе — нынеших президентов национальных академий наук Вьетнама и Грузии. Ну, а что теперь?

— Провели границы. Струминский, Зиновьев, Кобушкин и я — мы все чувствуем себя детьми ЛТФ и братьями, потому что в мире существует

два института — Лаборатория теоретической физики ОИЯИ и Институт теоретической физики, которые носят имя Николая Николаевича Боголюбова. В этом году нам исполняется 30 лет. Институт хиреет. Все хорошее, что было заложено, сохранилось... на половину, все остальное на грани выживания. Объективная причина — катастрофические последствия перестройки. Субъективные — понятно, внутри нас самих. Но хочу надеяться, мы сами можем сделать больше. И сделаем. Будем бороться...

* * *

Мой рассказ о встречах на семинаре, теперь понимаю, может служить (и стал для меня) поводом для размышлений о том, что же произошло в Дубне, в Институте за эти пятнадцать лет (от 6-й до 13-й «Балдинской осени»). Ну, пятнадцать лет назад, как водилось, я бы побежал «зaverять» текст у соответствующего облеченного администрацией-цензурным доверием начальника. Да и текст был бы совершенно другим (без «Сатурнов» и «странствующих физиков»). А в Дубне? Гости наши отнюдь не в благодарность оргкомитету, а искренне говорили об ОИЯИ как о центре, который продолжает объединять физиков. Традиции по сути своей инерционны, и это замечательная инерция. И кто знает, может быть, когда-нибудь «Балдинская осень» будет продолжаться как многонедельная школа, начавшись с ранней осени и постепенно переходя в позднюю. И это дает повод для заключительной цитаты: «Дни поздней осени бранят обыкновенно, но мне она мила, читатель дорогой»...

Е. МОЛЧАНОВ.

ЕСЛИ ВЫ РЕШИЛИ...

...ВСТУПИТЬ В БРАК

С 1 марта 1996 года введен в действие новый семейный кодекс РФ. Это принципиально новый документ, который на 80 процентов содержит другие подходы, нежели ранее действующее законодательство. Не существовало ранее в нашем законодательстве и брачный договор. Нас уверили, что наша семья основана на совершенно иных принципах, нежели в капиталистических странах. Считалось, что основу брака у нас составляют личные права и обязанности, а имущественные отношения — производные от них. Наконец-то и в России супругам предоставлено право с помощью брачного договора устанавливать режим собственности на имущество. Кроме того, в новом семейном кодексе укреплен режим совместной собственности супружеских пар при отсутствии брачного договора, предусмотрена ответственность по личным и общим долгам.

В общих положениях брачного договора определяется, какое имущество считается совместной собственностью супружеских пар, как оно распределяется в случае расторжения брака.

Рассматриваются в брачном договоре и особенности правового режима отдельных видов имущества:

банковские вклады, сделанные супружескими парами во время брака, а также проценты по ним являются во время брака и в случае расторжения его собственностью того из супружеских пар, на имя которого они сделаны;

акции и другие ценные бумаги, приобретенные во время брака, а также дивиденды по ним принадлежат тому из супружеских пар, на имя которого оформлено приобретение акций и других ценных бумаг;

доля в имуществе и доходах коммерческих организаций, приобретенная во время брака, является во время брака и в случае его расторжения собственностью того из супружеских пар, на имя которого оформлено ее приобретение;

ювелирные украшения, приобретенные супружескими парами во время брака, являются во время брака и в случае его расторжения собственностью того из супружеских пар, который ими пользовался;

свадебные подарки, а также полученные супружескими парами или одним из них во время брака иные подарки, предназначенные для пользования обоими супружескими парами (кроме недвижимого имущества) в период брака являются общей совместной собственностью супружеских пар, а в случае расторжения брака — собственностью того из супружеских пар, чьими родственниками (друзьями, знакомыми, сослуживцами и т. п.) эти подарки были сделаны.

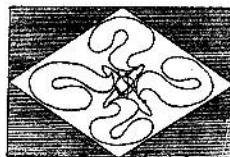
Оговариваются в брачном договоре и некоторые дополнительные условия.

Семейный кодекс рассматривает теперь и сферу предпринимательства. Если предприниматель вступает в брак, то на его имущество, внесенное в уставный фонд, и получаемую в результате функционирования предприятия прибыль супруг предпринимателя никакого права не имеет. Они составляют личную собственность супружеского предпринимателя. Прибыль, полученная в результате предпринимательской деятельности, не может рассматриваться как имущество, нажитое во время брака.

...ПОЕХАТЬ ЗА ГРАНИЦУ

Более 200 консульских учреждений РФ готовы помочь гражданам в решении ряда вопросов. Они могут: указать адрес, куда вы должны обратиться для получения информации

• ВАШЕ ПРАВО



о законах страны пребывания; выдавать, продлевать заграничные паспорта граждан РФ и вносить в них изменения; нотариально оформлять документы, зарегистрировать акты гражданского состояния и выдать соответствующие свидетельства; принять меры к охране имущества, оставшегося после смерти гражданина России; сообщить фамилии местных врачей и адвокатов; известить близких родственников о случившейся беде; в случае ареста россиянина оповестить его родственников или друзей, при этом добиться недискриминационных условий заключения и ведения дела; оказать помощь в случае стихийных бедствий или беспорядков в стране пребывания.

Что консульские учреждения не могут и не обязаны делать? Не рассчитывайте, что вас будут встречать, обеспечивать транспортом, сопровождать в поездке по стране. Консульство не имеет права предоставлять средства связи. В консульстве не дают взаймы, не оплатят услуги врачей и юристов, не будут заниматься вашим трудоустройством, помогать в получении местных документов, разрешений на пребывание в стране или виз третьих стран.

(По материалам газет «Ваше право», «Экономика и жизнь» и издательского дома «Социальная защита», предоставленных юридическим отделом ОИЯИ).

АЛКОГОЛИЗМ: не бороться, а учить по-новому

Контакты между Дубной и Ла Кроссом в области здравоохранения начались четыре года назад, когда были подписаны договоры о взаимодействии по одиннадцати программам. Конференция, проходившая 10 и 11 сентября в Ратмино, явилась итогом двухлетней работы по проекту лечения алкоголизма «Наш совместный поход» Ла Кросс (США) — Россия, обеспеченному грантом американского агентства Уолд Лернинг. В конференции приняли участие специалисты из США, российских городов — участников проекта — Дубны, Дмитрова, Запрудни, Клина, Сергиева Посада, Талдома и представители городов, проявивших интерес к проекту — Калуги, Тулы, Орла, Кирова, Ярославля и других.

Открыл конференцию заместитель мэра Дубны Ю. Н. Комендантов. Он обрисовал сегодняшнюю социально-экономическую ситуацию в России, способствующую высокому уровню и росту алкоголизма, подчеркнул, что алкоголизм остается главным убийцей наших сограждан. Заместитель мэра поблагодарил американских партнеров за организационную работу и финансовую помощь в проведении конференции и пожелал успехов.

Важность завершающего проекта подчеркнула Сандра Маккорник — одна из инициаторов всех работ. Она отметила, что важны даже не столько сами достижения (немалые после двух лет работы), сколько отношения, возникшие среди людей и объединяющие их. Она выразила большую благодарность штатным работникам центров по проблемам алкоголизма, американским сотрудникам, Дубненскому образовательному центру.

Историю создания проекта с первых дней поведал Боб Хиллари (Ла Кросс). США, как и Россия, пережили периоды запрета алкоголя, не давшие ни в той, ни в другой стране каких-либо положительных результатов. Алкоголизм — это тяжелая болезнь, и больной должен рассчитывать на сочувствие. Но чтобы можно было эффективно проводить лечение, больной должен понять и признать, что он болен.

Первым в США приехал Евгений Александров, затем там побывали еще две группы в течение года. Они познакомились с работой групп анонимных алкоголиков, профилактической работой в школах, получили определенные навыки и знания. С большим энтузиазмом начали работать в России и достигли хороших результатов. Поэтому возникла идея расширения проекта. Два года назад встретились с представителями Дмитрова, затем еще несколько городов присоединились к проекту — таким образом рамки его расширились до шести городов Московской области.

Некоторые итоги работы Дубненского центра наркологии подвела его директор О. П. Васютина. Центр работает в трех направлениях — профилактика, лечение и реабилитация. Созданы группы взаимопомощи АА, Ал-Анон, Алатин. Но эффективность программы оценивать еще рано — сейчас, два года спустя центр опять в начале пути, хотя и на качественно новом уровне.

Лиса Радтке, клинический координатор проекта с американской стороны:

В штат набирали по два человека из каждого города — участника проекта (в начале это были четыре горо-

да, потом подключились Запрудня и Клин).

В мае—июне 1995 года наши русские коллеги на шесть недель приехали в США. Там они обучались индивидуальной и групповой терапии, узнали о важности психологической поддержки больных. Обучение продолжалось и в России. Мы обучали их, теперь они профессионалы и смогут обучить вас здесь, на конференции.

Т. Л. Житникова, клинический координатор с российской стороны:

Профилактика, лечение, реабилитация — это три пути решения проблемы алкоголизма. При этом основной подход — не борьба, а предоставление больному возможности выбора. Мы должны каждому помочь найти себя.

Основные принципы такого подхода: алкоголизм — болезнь, которую можно лечить; это семейная болезнь; лечение неэффективно без построения будущего, причем без ухода в иллюзии; преодоление проблем духовного возрождения и роста; алкоголизм — особая болезнь, имеющая социальный и духовный аспекты.

В области профилактики большое внимание следует уделять изменению отношения общества к проблеме алкоголизма. Мы сейчас находимся в «полуцивилизованном» состоянии — с одной стороны, выдаются больничные листы, то есть алкоголизм признается болезнью, с другой — бытует мнение, что с ним нужно бороться. Поэтому наша задача — изменить отношение общества к алкоголизму. В этом нам помогают средства массовой информации. Также мы встречаемся с учителями, психологами, школьниками — став нашими сторонниками, они несут полученные знания другим людям, детям, своим сверстникам.

Относительно лечения. Мы не выс-

тупаем против традиционной школы лечения алкоголизма в России. Мы меняем акценты, наши методы — дополнение к традиционным.

Основой процесса реабилитации является духовно-ориентированная программа «Двенадцать шагов», опробованная в 140 странах мира. Важна организация групп — объединяясь, люди поддерживают друг друга. Мы сомневались, пойдут ли люди в группы, хотя знали, что в Москве такие группы уже существуют. Получилось — группы образованы и работают во всех шести городах.

М. С. Бикбулатова, административный координатор проекта с российской стороны:

Начинать было трудно. Но набрали штат, нашлись добровольные помощники, администрации всех городов проекта всегда шли нам навстречу. А результаты вы увидите в статистических данных. Мы собирали ежеквартально статистику работы центров и проводили опросы населения — и посыпали в Ла Кросс, где данные обрабатывались.

Со статистикой работы центров за последний квартал (апрель — июнь 1996 года) собравшихся познакомили Барbara Претаски и Чак Янг (Ла Кросс). Работа оценивалась по следующим показателям: число постоянных членов групп (от 5 до 23 по шести городам); рост количества групп (наблюдается); число консультаций и количество пациентов, обратившихся к психологам, количество пациентов, обратившихся впервые (в трех городах превысило 50 человек); суммарное число обратившихся, включая повторные обращения, по всем городам за два года составило около 1200 человек. За этот квартал в шести городах было опубликовано 146 статей в газетах, подготовлено 6 телевизионных и 13 радиопрограмм.

Теплая атмосфера, установившаяся на конференции с первых ее минут, показала, что здесь собирались люди заинтересованные, неравнодушные, радующиеся успехам соратников в других городах —плоды которых встречаются сообщения о количестве занимающихся в антиалкогольных группах. И в этой же атмосфере прошли групповые обсуждения, открытые собрания и работа по секциям.

О. ТАРАНТИНА.

Информация со стенда Дубненского центра «Возрождение» по проблемам алкоголизма и наркомании (июль 1995 года — июнь 1996 года):

◆ 3012 учащихся школ, студентов ПТУ прошли курс обучения в рамках профилактических программ «Здоровый образ жизни», «Позитивное развитие личности подростка», «Нет — наркотикам»;

◆ 36 учителей школ обучены преподаванию программ «Позитивное развитие личности подростка», «Профилактика вредных привычек»;

◆ подготовлено и выпущено 22 телепрограммы, 46 радиопрограмм, 74 статьи в периодических изданиях;

◆ 247 человек — больных алкоголем и членов их семей обратились за помощью к психологам центра;

◆ проведено 1032 индивидуальные консультации;

◆ ведутся 3 психотерапевтические группы;

◆ центр финансируется из городского бюджета, в 1996 году выделено 170 млн. рублей.

Лучшие легкоатлеты

НАЗВАНЫ ПО ИТОГАМ ПРОБЕГА ПАМЯТИ В. И. ВЕКСЛЕРА

В прошедшее воскресенье, как будто специально для любителей бега, дождь прекратился. И хотя было пасмурно, настроение участников пробега памяти академика В. И. Векслера (их было 87 человек) оставалось праздничным. Страницами спортивного клуба «Дубна» соревнования удалось Благодаря спонсору — Конверсбанку победители получили ценные призы.

Среди городов Дубна заняла первое место, на втором — Дмитров, на третьем — Долгопрудный. Победители — коллективы физкультуры: ОИЯИ (I), Москва-26 (II). Среди подразделений ОИЯИ на первом месте ЛЯП, на втором — МСЧ, на третьем — ОРБ.

В личном первенстве на дистанции 5 км у мужчин 51 — 60 лет победил Евгений Тараненко («Радуга»), на втором месте — Игорь Антоновский (Дмитров), на третьем — Анатолий Романов («Радуга»). Среди участников старше 60 лет первым стал Николай Красавин (Дмитров), вторым — Михаил Антонов (Москва), третьим — Леонид Голованов (Дубна).

У юношей 1979 — 81 годов рождения первым пришел к финишу Дмитрий Валитов (Долгопрудный), вторым — Николай Климов (Дмитров), третьим — Максим Кузнецов (Дмитров). Среди девушек того же возраста победила Наталья Возьышева (Дубна).

Среди мальчиков 13 — 14 лет все три призовых места у дубненцев —

это Павел Чернышов, Виктор Турев, Юрий Меринов. У девушек этого возраста победили дубненки Лиза Клименко, Дашиа Машник, Настя Клименко.

У мальчиков 1984 года рождения и моложе на первом месте Василий Семин, на втором — Павел Любовин, на третьем — Евгений Середкин — все из Дубны. У девочек первой были Лена Зеленова (Дубна).

На дистанции 10 км у мужчин возраста 41 — 50 лет первое место занял Геннадий Комиссаров (Москва), у женщин в возрастной группе от 18 до 50 лет первое место заняла Елена Митрофанова (Долгопрудный), второе — Наталья Хмырова (Дмитров), третье — Инна Емельянова (Дмитров).

Дистанция 15 км для мужчин от 18 до 40 лет покорилась Олегу Чернецову (Москва), вторым пришел Борис Чурик (Дубна), Анатолий Митрофанов (Долгопрудный) — на третьем месте.

В пробеге приняли участие и детсадовцы — 18 малышей из 7 детских садов города. У девочек первой финишировала Света Исаева (д/с № 9), второй — Катя Горшкова (д/с № 26), третьей — Вика Карлукова (д/с № 24). У мальчиков первым был Валя Кропин (д/с № 22), вторым — Дима Векшин (д/с № 22), третьим — Максим Антонов (д/с № 7).

Б. КУЗИН.

НА ЗАМЕТКУ

Приятно узнавать, что в море книжной безъязычности нет-нет да и появляются островки серьезной литературы. В издательстве «Международные отношения» вышел энциклопедический справочник «Хронология российской истории», составленный группой французских ученых во главе с профессором Сорбонны Франсисом Контом. Написан он после долгого изучения документов российских архивов.

Ну а тем, кто давно уже полюбил таинственный и притягательный мир Востока, будут интересны рассказы японских писателей в переводах Михаила Григорьева «Похвала тени» (Центр «Петербургское востоковедение»). Блистательные переводы Григорьева еще никогда не издавались в России. Вся его жизнь с 20-летнего возраста до самой смерти (1943 г.) была связана с Японией, он познако-

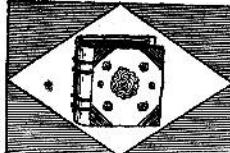
КНИГОЛЮБАМ

мил русскую эмиграцию на Дальнем Востоке с творчеством лучших японских писателей. Теперь дошла очередь и до нас.

В Дубне бывал с концертами авторской песни Александр Розенбаум. В книге «Белая птица удачи» (издательство «ННН») собрано более трехсот его песен и стихотворений, которые лучше всего расскажут об авторе и его восприятии мира.

Надеемся, что эти новинки в самом окорок времени появятся на книжных прилавках Дубны и порадуют любителей серьезного чтения.

Н. СЕРГЕЕВА.



РАДИАЦИОННАЯ ОБСТАНОВКА В ДУБНЕ

По данным отдела радиационной безопасности и радиационных исследований ОИЯИ радиационный фон в Дубне 16 сентября 9—11 мкР/ч.

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

Дубненская типография Упрполиграфиздата Московской обл. г. Дубна, ул. Курчатова, 2-а Заказ 981

ВАС ПРИГЛАШАЮТ

ДОМ УЧЕНЫХ ОИЯИ

18 и 21 сентября

19.30. Ив Монтан и Анни Жирардо в художественном фильме «Жить, чтобы жить» (Франция). Еще одно воплощение темы мужчины и женщины. Режиссер — Клод Лелуш, композитор — Франсис Лей (создатели фильма «Мужчина и женщина»).

Стоимость билетов 2 и 3 тыс. руб.

19 сентября, четверг

19.30. Итalo-франко-немецкое производство. Художественный фильм «Пустыня Тартари» по роману Д. Бущати. Авторы сценария и создатели фильма — Мишель Де Брука, Жак Перрен и др. В ролях: Жан-Луи Трентиньян, Витторио Гассман, Филипп Нуаре и др. Видеопоказ.

Стоимость билетов — 1500 руб. и 2000 рублей.

20 сентября, пятница

19.30. Выдающиеся режиссеры Италии — Паоло и Витторио Тавиани. Художественный фильм «Ночь святого Лоренцо» (Италия, 1982 г.). Фильм-номинант «Оскара», двукратный призер двух Каннских фестивалей, двух премий «Давида Донатello» и других. Видеопоказ.

Стоимость билетов — 1500 и 2000 рублей.

22 сентября, воскресенье

17.00. Концерт пианиста Александра Мекаева. В программе: Шуман, Лист, Дебюсси, Скрябин, Мекаев.

Стоимость билетов — 3000 и 5000 рублей.

19.30. Лучшая, по мнению многих кинокритиков мира, эротическая картина всех времен и народов «Коррида любви» (французское название «Империя чувств»). Япония — Франция, 1976 г. Режиссер — Нагиса Осима.

Стоимость билетов — 2000 и 3000 рублей.

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

20 сентября, пятница

19.00. Художественный фильм «Камилла» (Италия). Дети до 16 лет не допускаются.

21.00. Вечер отдыха для молодежи.

21 сентября, суббота

22.00. Вечер отдыха для молодежи.

22 сентября, воскресенье

21.00. Вечер отдыха для молодежи.

24 сентября, вторник

15.00. Музыкальная сказка Тверского театра для детей и юношества «Дюймовочка» (по сказке Г.-Х. Андерсена). Стоимость билетов — 5000 рублей.

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: root@oucnpa.jmr.dubna.su

Подписано в печать 17.09 в 13.00.

«ОИЯИ-ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК»
издание
«Фонд поддержки
науки и культуры»

Газета выходит по средам

Тираж 1020

Индекс 55120

50 номеров в год

Редактор Е. М. МОЛЧАНОВ

Регистрационный № 1154. Цена в розницу — 300 руб.