

НАУКА СОПРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Газета выходит с ноября 1957 года ◆ № 6 (3345) ◆ Среда, 19 февраля 1997 года

Голодовка отменена. Но легче не стало

13.02.97 г.

СРОЧНО

Председателю ГКНТ РФ
Полномочному представителю РФ в ОИЯИ
академику В. Е. Фортову

Глубокоуважаемый Владимир Евгеньевич!

Обращаюсь к Вам по экстремному случаю. Персонал реактора ИБР-2 в Объединенном институте ядерных исследований, доведенный до отчаяния, объявил о намерении начать голодовку на рабочих местах...

Дирекция ОИЯИ всеми доступными ей средствами пытается решить проблемы. Однако задолженность России ОИЯИ за прошлый год достигла 31 млрд. рублей. В результате третий месяц не выплачивается заработная плата, нет денег на текущее обслуживание реактора. Несколько месяцев назад прекратились выплаты по научно-техническим программам ГКНТ, которые помогали поддерживать реактор.

Мы лишаемся единственного в России источника нейтронов мирового класса. Сегодня речь идет о возникшей угрозе нормальной эксплуатации ядерно-опасного объекта в Международном центре.

Убедительно прошу Вас принять срочные меры.

Директор ЛНФ ОИЯИ, профессор В. Л. АКСЕНОВ.

Появлению этого письма предшествовала докладная записка сотрудников установок ИБР-2 о том, что «в связи с невыплатой заработной платы за декабрь-январь и отсутствием из-за этого средств к существованию» они «вынуждены объявить голодовку с 17.02.97 г. на своих рабочих местах до полной выплаты задолженности по заработной плате».

В пятницу, 14 февраля, В. Л. Аксенов встретился с авторами докладной и их коллегами, чтобы попытаться сложившуюся ситуацию и попытаться совместными усилиями разрешить напряженную обстановку на реакторе. Прекрасно понимая состояние людей и побудительные мотивы, которыми они руководствовались, директор лаборатории, тем не менее, еще раз напомнил им о том, что эта

акция может привести к необратимым последствиям.

Монолог директора перешел в диалог, в котором приняли участие все участники встречи, и к ее завершению цель была достигнута, голодовка отменена. Однако причины остались. И хотя дирекция лаборатории принимает сегодня меры, чтобы изыскать средства, будущее отнюдь не настраивает на оптимистический лад. В результате встречи сошлись на том, что в лаборатории должна быть своя долговременная программа выхода из кризиса. Дирекция лаборатории такой план уже разрабатывает, и его обсуждение было продолжено несколько часов спустя на заседании НТС ЛНФ, который выразил глубокую озабоченность состоянием дел в Институте, его перспективами:

Научно-технический совет ЛНФ считает, что для нормального и успешного функционирования Института дирекция ОИЯИ должна строго соблюдать квоты финансирования научных направлений деятельности ОИЯИ, утвержденных Комитетом Полномочных Представителей, и приоритеты, установленные 81-й сессией Ученого совета ОИЯИ, отдающие предпочтение работам, проводимым на базовых установках ОИЯИ, перед выездными экспериментами.

Научно-технический совет ЛНФ убедительно просит Комитет Полномочных Представителей и дирекцию ОИЯИ обратить особое внимание на необходимость для ЛНФ гарантированного финансирования в полном объеме работ по текущей эксплуатации и модернизации реактора ИБР-2, являющегося одним из лучших реакторов в мире, с целью создания условий для его долгосрочной и безопасной эксплуатации, а также утвердить жесткий график работ по завершению создания установки ИРЕН с окончанием в 1999 году.

Научно-технический совет считает необходимым в условиях недостаточного финансирования и, особенно, нерегулярной выплаты заработной платы, выделить в отдельную категорию сотрудников, обеспечивающих работу ядерно-опасных объектов. Установить им повышенную зарплату и обеспечить ее регулярную выплату. Образовать резерв дирекции ОИЯИ для бесперебойного, в соответствии с утвержденными планами-графиками, обеспечения технического состояния ядерно-опасных базовых установок и заработной платы их персонала.

„Развитие сотрудничества требует усилий“

Об итогах визитов в научные центры США и ФРГ рассказывает директор ОИЯИ член-корреспондент РАН Владимир Георгиевич КАДЫШЕВСКИЙ.

Владимир Георгиевич, поскольку мы встречаемся в столь нелегкое для Института время, первый вопрос хотелось бы связать не с итогами Вашего визита, а теми шагами, которые предпринимает сегодня (по состоянию на 12 февраля) дирекция по выходу из финансового кризиса, в котором оказался Институт.

Сразу скажу, что кризисное финансовое положение, в котором оказался Институт, есть прямое следствие глубокого финансово-экономического кризиса, охватившего в последний год ряд стран-участниц и, в первую очередь, Россию.

Я хорошо понимаю Ваш вопрос, ибо дирекция занимается им каждый день последние годы. Собираясь в эту поездку, я отчетливо осознавал, как трудно сейчас оставлять Институт даже на короткий срок. С другой сто-

роны, ОИЯИ представляет собой международный научный центр, для которого сотрудничество с институтами и лабораториями других стран — тоже один из способов выживания. Решение было принято, можно сказать, в последний день: накануне состоялся телефонный разговор со старшим помощником премьера России, которому я признался, что не решаюсь ехать в командировку, имеющую важное значение для Института, если не наметится улучшение нашего финансового положения. Он ответил, что билет сдавать не нужно. Профессор А. Н. Сисакян, однако, билет свой сдал, хотя должен был принимать участие в работе ICFA — Международного комитета по ускорителям будущего, членом которого является.

Коротко резюмируя положение дел, скажу, что дирекция предприняла все

возможное, чтобы лично информировать В. С. Черномырдина о сложившейся ситуации, и он дал обещание выяснить этот вопрос с министром финансов.

Надеюсь, к тому времени, когда номер будет подписываться в печать, ситуация несколько переменится?

Мы не оставляем надежду и предпринимаем, поверьте, совсем не тривальные шаги: это не только пухляк папка с письмами и факсами в высшие российские инстанции, с которой Вы познакомились, но и подключение международного научного сообщества, хорошо представляющего себе роль ОИЯИ в мировой науке.

14.02 В. Г. Кадышевский сообщил в редакцию о том, что В. С. Черномырдин наложил положительную резолюцию на документ о выплате России долга Объединенному институту ядерных исследований. В понедельник, 17.02, первая часть выплат уже на-

Окончание на 3-й стр.

Начало конца?

ВТОРОЙ цикл экспериментов (с 10 по 21 февраля) на реакторе ИБР-2 отменен. Реактор не выведен на мощность, находится в дежурном режиме. Все визиты иностранных специалистов отменены. Эксперименты на ИБР-30 продолжаются.

В ближайшее время

ДО КОНЦА ФЕВРАЛЯ напряжение будет снято — заявил главный бухгалтер ОИЯИ А. Е. Назаренко на очередном заседании совета руководителей национальных групп, которое состоялось 14 февраля в Доме международных совещаний. В течение этого времени дирекция ОИЯИ намерена погасить задолженность по зарплате перед сотрудниками за декабрь и январь. С докладами об основных результатах 81-й сессии Ученого совета и 7-го совещания Координационного комитета по выполнению Соглашения ОИЯИ — ВМВФ (Германия) выступил В. Г. Кадышевский. Участником совещания была также представлена информация дирекции о финансовом положении Института, принимаемых мерах и подготовке к заседаниям Финансового комитета и Комитета Полномочных представителей. На совещании обсуждена процедура подготовки и принятия Коллективного договора между персоналом и дирекцией Института.

Уже пять лет...

ПЯТЬ ЛЕТ со дня смерти первого директора ЛТФ академика Н. Н. Боголюбова исполнилось 13 февраля. В этот день делегация Института и лаборатории посетила Новодевичье кладбище, где были возложены венки на могилу Н. Н. Боголюбова. А в Лаборатории теоретической физики в этот день состоялся семинар «Поля и частицы», первая часть которого стала мемориальной, с кратким докладом «Памяти Н. Н. Боголюбова» выступил директор ЛТФ академик Д. В. Ширков. Затем, после минуты молчания, свои сообщения сделали профессор П. С. Исаев и А. Т. Филиппов. В научной части семинара прозвучал доклад сотрудника ЛТФ А. В. Белицкого, посвященный некоторым специальным вопросам квантовой хромодинамики.

Посетите уроки профессора

ПРОФЕССОР Б. Н. Захарьев (ЛТФ) начинает сегодня чтение цикла лекций «Уроки квантовой интуиции» в УНЦ ОИЯИ. Вводная беседа состоится сегодня в 9.00 в аудитории филиала НИИЯФ МГУ. Изложение же самих «уроков» начнется со второй лекции, ровно через неделю, и далее они будут идти по средам. Мы призываем не только студентов и аспирантов, но и всех сотрудников ОИЯИ, кто еще не знаком с основами квантовой интуиции, воспользоваться возможностью получения нового взгляда на мир физики. А вот в Ижевске, где такой возможности не имеют, переиздают книгу Б. Н. Захарьева «Секреты квантовой интуиции».

Место встречи — Ратмино

СЕГОДНЯ на базе профилактория «Ратмино» открывается научно-практическая конференция «Проблемы и перспективы регионального телевидения «Дубна-97». Оргкомитет конференции возглавляет руководитель Федеральной службы по телевидению и радиовещанию В. В. Лазуткин. Планируется, что в работе конференции примут участие президент Международной ассоциации радио и телевидения, председатель комитета по СМИ и телекоммуникациям правительства Москвы А. Г. Лысенко, ректор Института повышения квалификации работников телевидения и радио В. В. Егоров, председатель

Совета руководителей региональных государственных телерадиокомпаний В. А. Тольский, председатель совета ассоциации региональных государственных телерадиовещателей А. Н. Левченко, начальник государственного предприятия «Космическая связь» А. Н. Кияшев, другие ведущие специалисты в области телерадиовещания. Первый день работы конференции посвящен обсуждению актуальных проблем развития регионального телевидения, второй — работе по секциям. Завтра конференция завершит работу.

Нас считают!

ОКАЗЫВАЕТСЯ, из 4200 научных организаций России больше половины являются негосударственными. Некоторые приватизированные учреждения сохранили только вывеску, полностью изменив профиль своей деятельности. Эти данные привел председатель ГКНТ В. Е. Фортов на совещании в Комитете по образованию и науке Госдумы. В ГКНТ разрабатывается проект правительственного постановления о госаккредитации, которая позволит определить, «кто есть кто» среди научных организаций.

«Поиск», № 4, 97 г.

„Учитель года — 96“

ВОСЬМОГО февраля в актовом зале лицея № 67 состоялся финальный тур городского конкурса «Учитель года». В финале состязались шесть претендентов, выдержавших непростую «гонку» двух первых туров. И вот имя победителя, «Учителя года-96» названо — это преподаватель обслуживающего труда школы № 6 Ольга Леонидовна Кораблева.

Минатом — преемник Средмаша

ОЧЕВИДНО, наступивший 97-й год станет годом многих пятилетних российских юбилеев: в 92-м году, вскоре после распада СССР ряд государственных структур должен был образоваться заново на уровне Федерации. Вот и Минатом РФ отметил 29 января пятилетнюю дату своего образования — нового существования атомной отрасли в рамках России и в условиях перехода к рынку. Ежедневник «Атомпресса» в этой связи обратился с поздравлениями в адрес работников и ветеранов отрасли. Думаем, они адресованы в том числе ветеранам и сотрудникам нашего Института.

Выставка продлена

БОЛЬШИМ успехом у дубненцев и гостей города пользуется работающая уже больше двух недель в Музее истории науки и техники ОИЯИ выставка картин Юрия Мешенкова. Поток посетителей — одиночных и целых школьных классов, групп учащихся художественной школы не уменьшается. Спешим порадовать тех, кто хотел побывать на выставке, но не смог, — ее работа продлевается до конца февраля.

— „Ловись, рыбка...“

67 КГ 300 Г — таков улов на соревнованиях рыболовов ОИЯИ, которые организовал в минувшие выходные спортклуб Института. Участвовали 5 команд — ЛВЭ, ОП в первой группе и автохозяйство, ОГЭ, ОЖОС — во второй. В первой группе победила команда ЛВЭ (25 кг 700 г улова), во второй — автохозяйства (14 кг 650 г). В личном зачете впереди рыболовы-любители ЛВЭ В. В. Бакаев (8.600), и недалеко ушли друг от друга отец и сын Ю. М. Аверьянов (6.900) и М. Ю. Аверьянов (6.600). Награда за первую пойманную рыбку вручена Н. И. Панькину (автохозяйство), а за самую большую — В. В. Гладкову (ОГЭ), который вытащил из-под льда 450-граммового окуня.

„Развитие сотрудничества требует усилий“

Окончание. Начало на 1-й стр.

правлена в Дубну, и сегодня планируется начать выплату зарплаты. — Е. М.

Вернемся к непосредственной теме нашей встречи — сначала Вы посетили научные центры США...

Я побывал в Стэнфордской лаборатории линейного ускорителя (СЛАК), в Национальной лаборатории имени Ферми в Батавии и Брукхейвенской национальной лаборатории. В Стэнфорде при этом проходило очередное заседание ICFA, в котором, по уже упомянутым причинам, не мог участвовать А. Н. Сисакян. Собрались не только члены этого международного комитета, но и руководители крупнейших научных центров мира по физике высоких энергий. Среди членов комитета могу назвать такие известные в научном мире имена, как генеральный директор ЦЕРН К. Лювельин Смит, директор СЛАК В. Рихтер, директор КЕК профессор Х. Сугавара, директор ДЭЗИ и председатель ICFA Б. Виик, от России — директор Института ядерной физики имени Будкера А. Н. Скринский, заместитель директора ИФВЭ Н. Е. Тюрин и другие. В таком представительном сообществе обсуждаются как вопросы научной политики, относящиеся к компетенции комитета, так и проблемы развития сотрудничества между мировыми научными центрами.

Все ученые, с которыми довелось общаться и в формальной, и в неформальной обстановке, считают очень своевременным и заслуживающим всяческой поддержки выдвижение ЦЕРН и ОИЯИ на Нобелевскую премию мира. А это люди, возглавляющие крупнейшие мировые научные центры, понимающие, что без международного сотрудничества существование и развитие современной ядерной физики просто немыслимо. Обсуждение этих вопросов продолжалось и в Батавии, и в Брукхейвене.

Американские коллеги в БНЛ совсем недавно с первой попытки пропустили пучок через 1/6 большого ускорителя RHIC (релятивистский коллайдер тяжелых ионов). Как известно, основателем релятивистской ядерной физики как нового перспективного научного направления является академик А. М. Балдин. Поэтому исследования в этой области, проводимые в других центрах, безусловно, способствуют возрастанию престижа ОИЯИ. Сейчас наши физики активно участвуют в коллаборации STAR, и руководители этого проекта очень высоко ценят их вклад и стараются приумножить сотрудничество с Дубной. ОИЯИ — полноправный участник работ по созданию детектора STAR, что отмечено в рекомендациях соответствующего ПКК и в решениях 81-й сессии Ученого совета. С состоянием дел на месте меня познакомили дубненские коллеги Ю. А. Панебратцев, И. А. Савин и А. А. Эфендиев.

Весьма интересным было знакомство с создающимся в рамках БНЛ международным институтом RICEN,

деятельность которого будет на 95 процентов финансироваться Японией. В нем будут работать около 30 физиков под руководством нобелевского лауреата Т. Д. Ли. Примерно две трети персонала составят теоретики и треть — экспериментаторы. Заместитель директор БНЛ профессор П. Бонд познакомил с задачами этого центра: здесь будет организована серия узких эффективных рабочих совещаний по физическим проблемам, связанным с созданием коллайдера, своеобразный «мозговой шторм» с участием ведущих физиков. Комплектование RICEN еще не завершено. С условиями направления заявок о желании работать в RICEN физики нашего Института могут ознакомиться в журнале «Physics today» за январь 1997 года.

В ФРГ Вы участвовали в 7-м заседании Координационного комитета по сотрудничеству ОИЯИ с Федеральным Министерством науки, технологий и образования. Каковы главные итоги этого заседания?

Заседание прошло успешно — немецкая сторона признала, что Институт свои обязательства выполняет и что в условиях катастрофического дефицита бюджета он поддерживает высокий уровень исследований по целому ряду приоритетных направлений. Впрочем, приведу цитату из выступления доктора Г. Шунка, занимающего весьма ответственный пост в федеральном министерстве: «Если ОИЯИ в такой ситуации в состоянии убедительно демонстрировать оживленную научную деятельность, то это говорит о его огромном потенциале».

Немецкая сторона выразила готовность внести в 1997 году свой взнос — 2 млн. марок с учетом конкретных направлений, в развитии которых заинтересованы физики ФРГ. Стоит подчеркнуть, что сегодня сотрудничество ОИЯИ с немецкими научными центрами фактически охватывает все направления исследований, развиваемые в Институте, включая физику высоких энергий,

Очередное соглашение с ВМБФ подписано до 31 декабря 1999 года, т. е. до конца века. И это имеет принципиальное значение, тем более, что в июне этого года истекает срок полномочий нынешнего состава дирекции ОИЯИ.

С какими аргументами обратится дирекция к правительствам стран-участниц, обосновывая необходимость наполнения бюджета?

Мы постараемся информировать Полномочных Представителей правительств стран-участниц ОИЯИ об истинном, то есть почти катастрофическом финансовом положении Института и попросим их принять срочные меры по погашению задолженности.

Кроме того, мы подготовили ряд конкретных предложений, например, связанных с гарантиями правительства государства — задолжников, для получения Институту долгосрочных банковских кредитов.

Вел интервью
Е. МОЛЧАНОВ.

Молодёжь объединяется

Жизнеспособность любого научно-исследовательского института и науки в целом зависит от преемственности поколений, поддержания научных школ. Несколько лет назад был образован Учебно-научный центр (УНЦ) ОИЯИ. На сегодняшний день в УНЦ учатся и по совместительству работают в Объединенном институте ядерных исследований два курса аспирантов. Есть большое количество студентов, проходящих обучение в МФТИ, МИФИ, МГУ и других вузах.

Еще 10 лет назад в ОИЯИ существовал Совет молодых ученых, проводились школы, издавались лекции для молодых ученых, Совет молодых ученых проводил конкурсы научных работ, поощряя лучших. К сожалению, в последние годы эта хорошая традиция была утеряна.

Было бы неправильно говорить о том, что сегодня в ОИЯИ молодежь не играет никакой роли. Известно немало примеров достижения серьезных научных результатов молодыми сотрудниками. Они участвуют в проводимых школах, конференциях, получают гранты, становятся лауреатами различных конкурсов. В ближайшие дни будет проходить I открытая научная конференция УНЦ ОИЯИ. Она даст возможность выступить более 50 молодым ученым, аспирантам и студентам.

В последние годы наблюдается бурный рост информационных технологий. Силами аспирантов УНЦ был основан постоянно действующий информационный WWW-сервер. На нем уже сейчас размещена общая информация об УНЦ, учебном процессе, лекторах и студентах. В дальнейшем предполагается создать среду информационного обмена с центрами России и других стран.

В нашей стране уже довольно давно существует Ассоциация студентов-физиков России. Молодежные организации физиков есть в Санкт-Петербурге, Екатеринбурге, Обнинске и, возможно, в других городах. Существует Международная ассоциация студентов-физиков (IAPS).

Молодые ученые ОИЯИ не могут оставаться в стороне. Необходимо поддерживать контакт с такими организациями, приглашать их на свои мероприятия и участвовать в их работе, инициировать совместную деятельность, обмениваться опытом. Мы предлагаем создать Объединение молодых ученых и специалистов (ОМУС) ОИЯИ.

Организационное собрание ОМУС состоится в среду 26 февраля, в заключительный день конференции. Идея создания этого объединения получила понимание и поддержку со стороны администрации УНЦ и дирекции ОИЯИ. Мы надеемся на активное участие в работе ОМУС молодых ученых и специалистов ОИЯИ и приглашаем их на организационное собрание. С проектом учредительных документов ОМУС можно ознакомиться на сервере УНЦ.

Члены оргкомитета
В. Андреев, М. Назаренко,
А. Прохоров, А. Чурин.

Первые исследования начинались в Дубне

25 января исполнилось бы 90 лет со дня рождения академика Норайра Мартиросовича Сисакяна. Юбилею талантливого ученого и удивительного человека был посвящен симпозиум, проходивший с 22 по 25 января в Москве и Дубне. Его организовали РАН и ОИЯИ совместно с Институтом биохимии им. А. Н. Баха, ГИЦ — Институтом медико-биологических проблем, НАН Республики Армения и Ереванским университетом. География проведения симпозиума далеко не полностью отражает географию научных интересов академика. С Москвой связана большая часть его научной и общественной деятельности, а в Дубне, на ускорителях ОИЯИ, зарождалась новая научная дисциплина — космобиология...

Окончив в 1932 году Сельскохозяйственную академию им. К. А. Тимирязева, аспирант Н. Сисакян работает четыре года в лаборатории академика Д. Н. Прянишникова (Институт удобрений, агропочвоведения и агротехники). В 1935 году его приглашает академик А. Н. Бах в только что организованный первый в системе Академии наук Институт биохимии. (В нем Н. М. Сисакян и проработал до последних дней своей жизни). Уже в 1936-м — успешная защита кандидатской диссертации на тему «Роль фосфора в процессе сахаронакопления у сахарной свеклы». Присвоена ученая степень доктора биологических наук после защиты докторской диссертации на тему «Биохимическая характеристика засухоустойчивости растений» в 1940 году.

Как подчеркнул на открытии симпозиума в Москве посол Республики Армения в РФ Ю. И. Мкртумян, в сфере научных интересов Н. М. Сисакяна всегда были самые перспективные и жизненно важные для страны проблемы и задачи. Он сочетал фундаментальные исследования с решением практических задач. Ученик академиков Баха и Опарина стал их соратником и великим ученым.

С огромным чувством уважения и признательности вспоминал своего учителя академик О. Г. Газенко, около десяти лет тесно с ним сотрудничавший. Он привел изречение Л. Н. Толстого, отражающее всю жизнь Норайра Мартиросовича, — «Дело науки — служить людям». И это служение выражалось во всех направлениях его деятельности — научном, научно-организаторском, педагогическом и общественном.

1941 год — добровольцем уходит в народное ополчение, отозван Государственным Комитетом Оборона для выполнения правительственного задания по разработке витаминных препаратов для нужд армии. 1942—66 гг. — заведующий лабораторией энзимологии Института биохимии им. А. Н. Баха АН СССР, а с 1946 года — одновременно и заместитель директора. 1950 год — присуждена премия им. А. Н. Баха, 1952 год — Государственная премия СССР за научный труд «Ферментативная активность протоплазменных структур». 1954 год — участник VIII Международного ботанического конгресса (Франция) и научной экспедиции по Западной Африке.

...В прозвучавших на симпозиуме воспоминаниях академика А. Л. Курсанова, очень теплых и изобиловавших забавными подробностями, опи-

сывалось это путешествие по Сенегалу и Мавритании. В том числе, подчеркивая международное, уже тогда, признание работ академика Н. М. Сисакяна, он приводит эпизод у костра, когда Норайр Мартиросович обсуждал со своим немецким коллегой проблемы засухоустойчивости растений, размачивая сухари в кружках с чаем.

Широкий диапазон научных изысканий академика Н. М. Сисакяна — биохимия растений, энзимология, витаминология, биотехнология, молекулярная биохимия, космическая биология — выразился и в большом разбросе тем научных докладов, сделанных на симпозиуме, начиная с биологических исследований на молекулярном уровне и кончая перспективами освоения далекого космоса. В работе симпозиума принял участие член-корреспондент РАН Б. Ф. Поглазов, директор Института биохимии им. А. Н. Баха:

— В биохимии академик Сисакян наиболее весомый вклад внес в исследования субклеточных структур растительной клетки. В те далекие годы ему удалось впервые выделить из частиц клетки — пластид — много интересных элементов. Он открыл целый ряд ферментов, исследовал их состояние, высказал интересную мысль, как это состояние регулируется. В наши дни эти исследования позволяют колоссальное развитие, а исследования ферментов вылились в целую науку — «Биохимическая организация», родился новый журнал, посвященный этим проблемам.

Во-вторых, академиком Сисакяном были заложены основы исследований, касающиеся исключительно растительной клетки, так называемых оргanelл и их функций. Все, занимающиеся проблемами фотосинтеза сегодня, используют его фундамент. Он впервые обнаружил в клеточных структурах присутствие нуклеиновых кислот. И сейчас даже удивляешься — обнаружив РНК и то, что они меняются, он сделал вывод о процессе биосинтеза белка. Затем, тоже впервые, выделил оттуда рибосомы — «фабрики» белка. Сегодня эти области развиваются очень активно.

Ясно, что прорыв был сделан очень большой, и сейчас многие пользуются плодами, развивают идеи дальше. На заре становления Института биохимии и в наши дни многие занимаются вопросами прикладной биохимии. Интересные работы академика Сисакяна по механизму сахаронакопления, вопросам засухоустойчивости растений делались с прицелом на перспективу — понять механизм и заниматься улучшением характеристик. Его результаты признаны и в России, и за рубежом, что, кстати, занима-

тельно проиллюстрировал в своих воспоминаниях академик А. Л. Курсанов.

— Как вы оцениваете современный уровень отечественной биохимии?

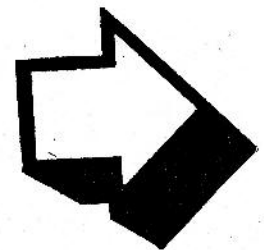
Российские ученые успели очень многое сделать в различных областях биохимии. Теперь это уже вошло в учебники. Академики Энгельгардт, Браунштейн, Опарин — это мировой уровень и мировое признание заслуг России. Имея такой задел даже при современном колоссальном упадке в науке и отсутствии достижений такого масштаба, мы все-таки остаемся на хорошем уровне. Ряду лабораторий удастся сохранить свое лицо за счет связей с зарубежными коллегами, наличия грантов, просто энтузиазма. На самом высоком уровне работает над проблемами синтеза белка академик А. С. Спиринов в Пушчине, есть другие высококлассные работы.

К сожалению, снизился приток молодых, а те, кто приходит, защищаются и ищут местечко за границей. Там российское образование очень ценится, американцы считают его лучшим в мире за широкий взгляд российских специалистов на любую проблему, в отличие от более узкоспециальной точки зрения западного ученого.

1960—1966 гг. — действительный член, с 1965 года — вице-президент Международной академии астронавтики. 1961 год — награжден орденом Трудового Красного Знамени за участие в осуществлении первого полета человека в космос. 1962 год — организует первый Международный симпозиум «Человек в космосе» (Франция). 1964—1966 гг. — председатель Комитета по биоастронавтике Международной астронавтической федерации (Франция).

В работе симпозиума принял участие врач-космонавт, доктор медицины, участник самого длительного космического полета В. В. Поляков. Его полет доказал принципиальную возможность полета к Марсу, с сохранением работоспособности для исследований на его поверхности. Это первые шаги к воплощению идей академика о дальних космических путешествиях. В. В. Поляков передал от всего отряда космонавтов теплые слова уважения, любви и памяти о Норайре Мартиросовиче, участвовавшем в отборе и подготовке кандидатов.

Внесший огромный вклад в развитие космической биологии и космической физиологии академик О. Г. Газенко подчеркнул, что на заре космонавтики Н. М. Сисакян верно оценил



С Международного симпозиума «Проблемы биохимии, радиационной и космической биологии», посвященного 90-летию академика Н. М. СИСАКЯНА.

значение изучения и освоения космического пространства, разрабатывая программы биомедицинских исследований в космосе, много сделал для развития международного сотрудничества в этой области. Профессор А. Никогосян, NASA (США), оценивая вклад Н. М. Сисакяна, назвал его «отцом космической биологии» и провел параллель между Дарвином и его известным путешествием на Галапагосские острова и Н. М. Сисакяном с его мечтой о более дальнем путешествии — в космос, расширяющем знания о жизни на Земле. По его мнению, биология дала человечеству тот научный императив, который станет движущей силой в изучении космического пространства. И, возможно, новое тысячелетие будет эрой биологии. И — нашим путешествием к новым мирам.

Н. М. Сисакян писал: «Пожалуй, трудно найти открытие, которое имело бы столь глубокие научные и общественно-политические последствия и привело бы к таким перспективам для познания природных явлений, как открытие космической эры...», «Не менее других дисциплин в освоении космоса заинтересованы биология и медицина. Космические исследования создают благоприятные возможности... для решения задач общей биологии и практической медицины».

Вспоминает академик О. Г. Газенко:

— Между ГНЦ — Институтом медико-биологических проблем и ОИЯИ существуют давние творческие, дружественные связи. Много лет назад в Дубне на базе ОИЯИ была организована маленькая лаборатория ИМБП, целью которой было здесь, в царстве изучения физики ядра и космических лучей, осуществить первые исследования, связанные с возможной биологической опасностью космического излучения. Хотя в то время не предполагали, что это станет преградой для полетов на орбите вблизи Земли, тем не менее, уже думали о полетах в дальнем космосе. В этом случае ситуация с радиационной безопасностью биологических объектов существенно менялась — было неизвестно, как могут на них действовать ядра тяжелых элементов.

Уникальные установки ОИЯИ позволили приблизить решение этой проблемы, важной, прежде всего, потому, что она касалась безопасности жизни и здоровья людей, решающихся на космический полет. Содружество на протяжении многих лет физиков и биологов позволило в значительной степени продвинуться в этом направлении. Но проблема далеко еще не решена, стоит много вопросов, требующих для своего решения новой техники, новых мощных ускорителей. А может быть, даже и новых форм сотрудничества.

Симпозиум в этом может помочь?

Любое научное собрание дает возможность не только обменяться информацией, но и установить более тесное взаимопонимание, наметить реальные пути решения задачи. А это сегодня особенно важно, так как трудно всем, и выживать лучше вместе.

У академика Сисакяна в 50-е годы был цикл работ по проблемам радиационной биологии. Когда начали развиваться космические исследования и была сформулирована проблема радиационной безопасности, то он вместе с В. П. Железовым обдумывал, где можно на Земле имитировать то, что пока еще не доступно для исследований в космическом пространстве. Так что можно говорить, что ОИЯИ и академик Сисакян закладывали основы космической радиобиологии.

Каковы перспективы развития радиобиологии и сотрудничества?

Благодаря тому, что в прошлом был задан правильный ход и заложен хороший фундамент, мы все еще держимся на плаву. Сейчас необходимо искать возможность концентрировать усилия на наиболее важных направлениях. В области радиобиологии мне представляется, что направление, которое может развиваться здесь, является одним из самых актуальных и важных. Оно должно как бы осветить ситуацию с будущими возможными экспедициями к другим планетам.

Профессор С. П. Ярмоненко, Онкологический научный центр РАМН:

— Я начал свое общение с ОИЯИ в конце 50-х годов — в тот период возникла необходимость оценки радиационной опасности в космосе. Здесь мы первыми на установке в ЛЯП пытались получить потоки протонов высоких энергий, поскольку они составляют основную радиационную компоненту в космосе, причем достаточно интенсивные потоки, чтобы оценить их биологическое действие.

К тому же, нам необходимо было проверить некую домысливаемую «идею» о том, что высокоинтенсивные протоны необратимо действуют на семенники, вызывая стерильность. В обстановке полетов молодежи в космос это вызывало большой ажиотаж. И якобы эта теория была подтверждена экспериментально. Вся абсурдность идеи мы доказали в опытах на мышах, кроме того, оценили интенсивность протонного излучения, доказали, что оно не является наиболее биологически эффективным в космическом излучении.

ОИЯИ сыграл ведущую роль, так как это было единственное место, где моделировались условия космической радиации. Затем на этом же ускорителе ЛЯП и на ИБРе мы начали новые серьезные исследования, к сожалению не завершённые, по оценке возможности использования излучения для прицельного лечения опухолей. Были получены достаточно серьезные результаты.

На этом основании на фазотроне ЛЯП были построены медико-биологические каналы и специальные кабинеты для лечения больных. Но не была учтена одна особенность — у онкобольных, как правило, есть еще букет заболеваний, и необходима настоящая большая клиника, которую нельзя привязывать к источнику излучения. Реализовать это оказалось не под силу даже СССР. Сейчас, как

будто, появились некоторые возможности продолжить эти работы.

Мне очень приятно, что руководство ОИЯИ поддерживает развитие радиобиологических исследований, ведь здесь имеется уникальный набор различных источников ионизирующего излучения, что обещает в ближайшее время ликвидировать «белые пятна» в радиобиологии и может быть использовано и в космической радиобиологии, и в других теоретических и прикладных областях.

Интересные результаты экспериментов были представлены в докладе профессора В. Шимерлинга, NASA (США). Он поделился своими впечатлениями:

— Я уже третий раз в Дубне, и сотрудничество в радиобиологии и физике между США и Россией давнее. А вообще научные контакты между нашими странами имеют глубокие корни — это уже часть нашей культуры. Этот симпозиум имеет мемориальную окраску, но и его научный уровень очень высок. Здесь в Дубне я встретил многих давних друзей и коллег.

Большой интерес участников симпозиума вызвал доклад «Радиационные условия в космическом пространстве» доктора В. М. Петрова, Институт медико-биологических проблем:

— Работы академика Сисакяна послужили основой для развития такой важнейшей отрасли науки, как космическая биология и медицина. В этой отрасли есть целый спектр компонентов, включающих в себя все вопросы, связанные с жизнью и деятельностью человека во вредных условиях космического пространства. Среди них есть две специфические биологические проблемы: как влияет невесомость на жизнь человека в космосе и проблема радиационной безопасности.

Научная основа этих проблем связана с исследованиями основных, может быть, сегодня не столь ясных звучащих вопросов, как вопросы влияния радиации на жизнедеятельность организма, влияние невесомости на жизнедеятельность, влияние комбинации этих факторов, усиления или ослабления благоприятных воздействий во время космического полета. Без решения этих проблем продвижение человека от Земли в глубины космоса практически невозможно.

И симпозиум, прошедший в Дубне, сосредоточил внимание ведущих ученых в области космической биологии и медицины, в области биохимии — биохимии существования человека в земных условиях и в условиях межпланетного полета.

Несколько слов о радиобиологии. Сегодня существует четкое представление всей научной мировой общественности, что ни один малый фрагмент облучения человека в космосе не приносит пользы его организму. Беспороговая концепция негативного влияния радиации на здоровье человека, на его существование обще-

Окончание на 6-й стр.

Первые исследования начинались в Дубне

Окончание. Начало на 4—5-й стр.

признана и является основой для оценки радиационной опасности и на Земле и в космосе.

С этих позиций симпозиум явился уникальной возможностью объединить знания биофизиков, биохимиков, радиобиологов, физиков в оценке той опасности, которая связана с дальнейшим освоением космического пространства. Симпозиум подвел итог состояния развития всех отраслей знаний, связанных с обеспечением безопасности полетов человека в космос, радиационной безопасностью, приятной жителям Дубны, опасностью, связанной с воздействием высокоэнергетических заряженных частиц на человека.

Подвел итог сегодняшним знаниям и тем самым создал условия для дальнейшего развития этих знаний. Необходимо объединение усилий не только ученых России, но и стран, входящих в международное сотрудничество работающих в космосе, для формирования платформы дальнейших исследований и обеспечения безопасных космических полетов.

Профессор Е. А. Красавин, ОИЯИ:

Проведение второй части симпозиума в Дубне не случайно. Н. М. Сисакян, являясь родоначальником космической биологии и медицины, куда входит и космическая радиобиология, сыграл огромную роль в организации исследований, касающихся радиационной безопасности космических полетов.

Когда С. П. Королев планировал первые полеты, была необходима оценка радиационной обстановки в открытом космосе. Один из важных компонентов, создающих радиационную опасность, — протоны с энергией порядка 500—600 МэВ. Необходимо было оценить, какую опасность они представляют для живых организмов, уточнить их биологическую эффективность. В ОИЯИ можно было моделировать действие этих частиц на синхротроне ЛЯП.

Под руководством академика Сисакяна радиобиологи из различных институтов (Институт медико-биологических проблем тогда еще не существовал) поставили широкомасштабные эксперименты на этом ускорителе. Норайр Мартirosович постоянно их курировал. Предоставлял широкие возможности и активно помогал биологам В. П. Джелепов. Эти работы, выполненные в конце 50-х — начале 60-х годов, позволили осуществить пилотируемый полет. Поэтому для радиобиологов Дубна — своеобразная Мекка.

Начиная с 70-х годов, после создания ИМБП, эксперименты стали проводиться активнее. Различные установки ОИЯИ — ускорители тяжелых ионов в ЛЯП, синхрофазотрон в ЛВЭ — стали великолепным инструментом для исследований, касающихся биологического действия различных заряженных частиц.

Начиная с 1977 года в ЛЯП был создан сектор биологических исследований, в задачу которого входило продолжить на основе разработок, выполненных специалистами других институтов, радиационно-генетические и радиобиологические исследования. Возглавил его профессор В. И. Корогодич, затем на базе сектора был создан отдел биофизики, а два года назад — отделение радиационных и радиобиологических исследований. Одной из главных задач этого подразделения Института является изучение закономерностей и механизмов действия различных видов ионизирующих излучений на генетический аппарат живых клеток. Это важно как для понимания фундаментальных механизмов работы генетического аппарата, так и для решения прикладных задач радиобиологии — использования ионизирующих излучений в целях терапии рака и решения радиэкологических проблем.

Сохраняет ли Россия авангардные позиции в космической биологии, заложенные академиком Н. М. Сисакяном?

В России светлые головы как были, так и остались. А хорошая идея — огромная движущая сила. Есть, конечно, сложности материального воплощения, но то, что наша наука не умирает, подтверждается приходом в нее молодых.

В УНЦ работает кафедра радиационной биологии, готовящая радиобиологов из студентов МИФИ, МФТИ, физфака МГУ, то есть имеющих хороший базис физического образования. На ее основе мы готовим кадры для решения наших задач.

1956—1959 гг. — член Консультативного комитета ЮНЕСКО по естественным наукам. 1956—1966 гг. — член Комиссии СССР по делам ЮНЕСКО. 1964—1966 гг. — Президент XIII сессии Генеральной конференции ЮНЕСКО.

Значительная общественная деятельность академика Н. М. Сисакяна, большой вклад в работу ЮНЕСКО неоднократно отмечались на симпозиуме. В приветственном адресе генерального директора ЮНЕСКО Ф. Майора подчеркивалось, что Н. М. Сисакян был заметной личностью в движении ЮНЕСКО, его имя навсегда останется связанным с деятельностью этой организации.

Активно участвовал Н. М. Сисакян и в Пагуошском движении ученых за мир. Вел большую педагогическую деятельность, редактировал журналы, руководил большими коллективами людей, организуя их усилия в наиболее перспективных направлениях развития науки, оставляя всегда требовательным к себе и доброжелательным и чутким к другим...

Профессор А. Н. Сисакян, вице-директор ОИЯИ:

Прошедший симпозиум был для нашей семьи очень волнующим собы-

тием. Наши родители для моей сестры, брата (который, к несчастью, недавно ушел из жизни) и для меня всегда были и остаются самым ярким жизненным примером.

Мне хотелось бы поблагодарить всех организаторов (и, конечно, спонсоров) за этот симпозиум, за добрую память об ученом и человеке, а последователей и учеников — за сохранение и развитие научных идей и традиций, носителем которых был Норайр Мартirosович Сисакян.

Думаю, что в наше нелегкое время для сохранения науки важно бережно относиться к славным страницам истории отечественной науки, к научным традициям, передавать их молодым людям, входящим в этот мир.

Дайте, пожалуйста, итоговую оценку симпозиуму как научному форуму.

Очень ярко выразил нацеленность симпозиума академик О. Г. Газенко «за круглым столом» — это безопасность человека и живых организмов в космосе. Обеспечить безопасность в космосе и на Земле может вся совокупность наук о жизни, в том числе, и области, возникающие на стыке с физикой. Многие видные ученые, в том числе Н. М. Сисакян и И. Е. Тамм, давно предсказывали, что биология в союзе с физикой может дать качественно новое развитие комплексу наук о жизни и окажется в авангарде науки на рубеже столетий. Мне кажется, мы уже находимся на пороге этого события.

Симпозиум оказался очень полезным в деле восстановления и развития тех научных контактов, которые существовали между космобиологами, радиобиологами и биохимиками и, в силу известных обстоятельств, были разрушены. Безусловно, полезно то, что эти мосты между различными науками, различными регионами (в симпозиуме участвовали 8 стран ближнего и дальнего зарубежья) были восстановлены на базе нашего центра, где радиобиология динамично развивается.

Сам контакт людей разных специальностей, выбранных исходя как бы из научных интересов Н. М. Сисакяна, оказался достаточно нетривиальным. Очень полезно, чтобы люди разных специальностей, имеющие различные точки зрения на одну и ту же проблему, иногда собирались вместе и обсуждали ее.

Восточная мудрость гласит: «Человек живет столько, сколько его помнят...». Отец проживает вторую жизнь в памяти и делах своих последователей...

Симпозиум целиком финансировался сторонними организациями. Здесь внесли лепту РАН, НАН Армении, национальные комиссии по делам ЮНЕСКО, в свое время был выделен грант Миннауки РФ, помогли «Технобанк», «Брок-Инвест сервис», ряд международных фондов.

О. ТАРАНТИНА.

Новая встреча в „Старом кафе“

Для большей части российских сотрудников (и сотрудниц) Института этот праздник — традиционный день поздравления мужчин. В секторах и отделах, цехах и группах проходят формальные и неформальные собрания, где звучат поздравления и здравницы, отмечается большой вклад бывших военнослужащих (а таких в Институте, как нам сообщили в отделе кадров, ни много ни мало 2200 человек) в развитие нашего Института. И хотя в этом году праздник проходит в «нелегких экономических условиях», он, тем не менее, продолжает быть. Ведь для праздника нам нужно так немного — просто собраться и поздравить самых мужественных, самых надежных, самых великодушных. И пожелать им оставаться такими вопреки всему и во имя будущего...

Позывные местного телевидения в очередной раз соберут сегодня вечером у экранов завсегдатаев «Старого кафе» — программы творческого объединения «Ветеран». Она будет посвящена Дню защитников Отечества и расскажет о тех, кого «музы вели в бой» — актерах, певцах, кинооператорах, вдохновлявших своим искусством советских бойцов на фронтах Великой Отечественной.

Автор и режиссер программы В. Витчинкин выбрал из большого массива архивных кино- и видеоматериалов те, которые, на его взгляд, наиболее близки сердцам представителей старших поколений. Вы увидите народную артистку СССР Лидию Русланову и услышите ее рассказ об одном из ярких фронтовых эпизодов. Впервые зрители, хорошо знакомые с эстрадным дуэтом — Тарапунькой и Штепселем (Юрий Тимошенко и Ефим Березин), смогут проследить по многочисленным военным наградам историю их боевого пути и узнают, как начинался путь на эстраду.

«От Советского информбюро...». У

кого из наших отцов и матерей, дедушек и бабушек, жадно прикивавших при этих словах к «тарелкам» репродукторов, не замирало сердце... Знакомый до боли голос вновь зазвучит в передаче, но большая редкость — увидеть народного артиста СССР Юрия Левитана на экране.

А знаете, какое из воспоминаний народного артиста СССР Леонида Утесова было одним из самых сильных практически до конца его жизни? Да, это майская Москва 1945 года, первый День Победы. Впрочем, артист расскажет об этом сам.

Фронтовая кинохроника — это острая глава в большой эпопее освобождения. Как перестраивался советский кинематограф на боевые рельсы, вы увидите во фрагментах киносборников с участием артистов Л. Орловой, Н. Охлопкова, С. Блиникова, С. Мартинсона, услышите от фронтовых кинооператоров.

Не пропустите эти встречи в «Старом кафе»!

Е. ПАНТЕЛЕЕВ.

На сцене ДК „Мир“

Праздничный концерт, посвященный Дню защитника Отечества, состоится 21 февраля в 18 часов в Доме культуры «Мир». В нем примут участие коллективы художественной самодеятельности Дома культуры и города. Дом культуры приглашает в этот вечер в большой зал ветеранов Великой Отечественной войны, труда, пенсионеров с их семьями.

На экране Дома учёных

Дорогие ветераны Великой Отечественной войны! Дом ученых ОИЯИ приглашает Вас, а также молодежь — настоящих и будущих защитников Отечества на кинопросмотр. 21 февраля вы увидите фильм «Маршал Рокоссовский. Жизнь и время». (ЦСДФ, 1988 г.). Начало в 18 час.

22 февраля на экране Дома ученых — фильм «Шел солдат...» (ЦСДФ, 1975 г.). Автор фильма — Константин Симонов вместе с кинорежиссером М. Бабак создал эту киноленту из документальных кадров военных фото- и кинодокументов и сопровождает фильм своим рассказом и комментариями. Может быть, ветераны узнают себя в этих кадрах. Начало в 17.30. Вход на фильмы свободный.

Конкурс патриотической песни

Второй год по инициативе Совета ветеранов, отдела культуры и отдела по делам молодежи, семьи и детства городской администрации в нашем городе проводится молодежный конкурс патриотической песни, посвященный Дню защитника Отечества. Цель конкурса — патриотическое воспитание на лучших традициях поколений, любви к Родине.

Если в прошлогоднем конкурсе участвовала только молодежь, то в этом году в числе его участников есть и представители более старшего

поколения, наряду с солистами и группами выступают и хоровые коллективы.

Конкурс проходит в здании производственно-технического лицея № 67 на Большой Волге. На заключительном концерте, который состоится сегодня, компетентное жюри подведет итоги. Лауреаты будут награждены дипломами и призами. Победителям конкурса представится возможность участвовать в городском торжественном вечере, посвященном Дню защитника Отечества.

В. КАШАТОВА.

Вниманию ветеранов!

В связи с подготовкой к празднованию 850-летия со дня основания Москвы архивный отдел мэрии Дубны по рекомендации отдела государственных наград администрации Московской области организует работу по составлению списков лиц, награжденных медалями «В память 800-ле-

тия Москвы» или «За оборону Москвы».

Регистрация жителей Дубны, награжденных этими медалями, проводится с 10 по 28 февраля 1997 года ежедневно, кроме выходных, с 9 до 18 часов (перерыв с 13 до 14 часов) по адресу: ул. Московская, д. 6, архивный отдел.

При себе необходимо иметь удостоверение к медали и паспорт.

Телефоны для справок: 4-80-76, 2-21-40.

Ряд сотрудников Института обратились в редакцию нашей газеты с просьбой разобраться с причинами 5-месячной невыплаты пособий на детей, не достигших 16-летнего возраста.

Заместитель мэра по социальной защите граждан, образованию и культуре Ю. Н. Комендантов сообщил корреспонденту нашей газеты, что эти государственные пособия выплачиваются из федерального бюджета. Последние месяцы деньги из бюджета в Дубну не поступают, и ряд предприятий выплачивает пособия из собственных средств, в счет будущего погашения долга из государственной

● ЧИТАТЕЛИ ЗАДАЮТ ВОПРОС Где „детские“ деньги?

казны. На сегодня задолженность бюджета по этим пособиям составляет более миллиарда рублей. В такой ситуации администрация города старается изыскать возможности перечислять деньги на пособия в первую очередь тем градообразующим предприятиям, работники которых не получают зарплату уже в течение 4—5 месяцев. Таким образом получили

«детские» пособия работницы «Атолла», ДМЗ и ряда других предприятий. Поскольку задержка с зарплатой в ОИЯИ составляет около двух месяцев и своих средств для выплаты пособий в счет государственного долга у Института нет, в этой своеобразной очереди ОИЯИ оказался «крайним».

12 февраля на заседании городской Думы при обсуждении проекта решения «О регулировании расходов городского бюджета в I квартале 1997 года» мэр города В. Э. Прох сообщил, что ОИЯИ стоит на очереди по выплате «детских» пособий.

Вчера в ОИЯИ были выданы пособия за октябрь, перечисленные финансовым управлением г. Дубны.

На лыжне — как на улице

В этот воскресный день улицы города удлиннились до его естественных островных границ, и дубенцы продолжали приветствовать друг друга, встречаясь на лыжне.

Внутренняя логика природы, опрокинув придуманное людьми «хотелось, как лучше...» — сменила оттепель на морозец, явив чудесный солнечный день.

В лучах низкого солнца трепетала прошлогодняя паутинка, зацепившаяся за словую ветку..

Какие-то птицы в лесу радовались предощущению весны и робко пока выводили свои первые трели.

Окрестные деревни Юркино, Большая и Малая Стрелки, Козлаки словно застыли в зимнем сне, и контуры домиков были слегка размыты светлой февральской поземкой.

Выйдя из леса, можно было спокойно идти в любую сторону без лыжни по твердому насту.

Снег на Сестре за время оттепели

пропитался влагой и подмерз, и хотя соблазн выйти на речные просторы был велик, трезво взвесив возможности своих «деревяшек», повернул обратно..

На контрольном пункте 10-километровой трассы дотлевал присыпанный снегом костер. Значит, основная масса лыжников прошла, и лес отдыхал от многоголосья ребятишек, которые совсем недавно «накручивали» контрольные километры по «трассе здоровья».

А трасса работает весь сезон благодаря стараниям работников спорткомплекса ОИЯИ и энтузиастов из лыжного отделения ДЮСШ под руководством старших тренеров А. Г. Юденкова и Ф. И. Кондрашкова.

Все знакомые, кто встречались в этот день на лыжне, — И. М. Граменицкий, Л. Б. Голованов, супруги Г. А. и И. З. Ососковы, Е. Н. Кладническая поздравляли друг друга с хорошей погодой. Е. М.

- В Дне лыжника в институтской части города приняли участие около 1200 человек (всего в городе — более 3 тысяч).
- 32 спортсмена состязались на время на 10-километровой трассе, 34 — на пятикилометровой.
- В массовом кроссе на 10 км участвовали около 100 любителей, на 5 км — около 500, на 3 км — 515.
- 24 туриста приняли участие в спортивном ориентировании.
- Самая юная команда на празднике — 60 воспитанников детских дошкольных учреждений.
- Самая большая спортивная семья из 15 заявленных — семья «я», ведомых патриархом Виталием Прокопьевичем Копосовым.

Лыжи — это жизнь, или Тост за юбиляра

Это, все-таки, не случайное совпадение, что между городским Днем лыжника и следующими за ним «Лыжной Россией», дубенским марафоном «Николов Перевоз» и гонками по Московскому морю, закрывающими сезон, — именно сегодня исполняется 60 лет одному из основателей и вдохновителей лыжного спорта в Дубне Анатолию Гавриловичу Юденкову, который 32 года назад приехал в Дубну молодым тренером и за это время воспитал и выпустил в большую жизнь готовыми к любым испытаниям сотни юношей и девушек.

В этот день мы вспомним только один, но весьма символический, эпизод из жизни юбиляра, о котором известно немногим. Однажды, в те времена, когда «трасса здоровья» не ограничивалась пространством от котлована до Козлаков, тренер А. Г. Юденков, оседлав «Буран», тропил

лыжню в районе Александровки, недалеко от строящейся в то время СКС. И в одно мгновение оказался вместе с «Бураном» на дне запертой снегом траншеи глубиной более двух метров.. Ситуация казалась безвыходной. И он опустил руки.. на руль машины. Подал вперед, подал назад — постепено выход стал открываться. И так, осторожно укатывая путь вверх, выбрался вместе с машиной из траншеи..

Дорогой Анатолий Гаврилович! От имени ваших многочисленных коллег и друзей редакция нашей газеты сердечно поздравляет Вас с юбилеем и выражает надежду, что в самых трудных жизненных ситуациях Вы всегда найдете выход и поможете в этом другим, что не раз демонстрировали в Вашей долгой и плодотворной дубенской жизни. Счастья Вам, Вашим близким и Вашим ученикам!

РАДИАЦИОННАЯ ОБСТАНОВКА В ДУБНЕ

По данным отдела радиационной безопасности и радиационных исследований ОИЯИ радиационный фон в Дубне 17 февраля 7—10 мкР/ч.

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



Газета выходит по средам
Тираж 1020
Индекс 55120
50 номеров в год

Редактор Е. М. МОЛЧАНОВ

Регистрационный № 1154. Цена в розницу — 300 руб.

ВАС ПРИГЛАШАЮТ

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

21 февраля, пятница

18.00 ДК «Мир» приглашает ветеранов войны и труда с семьями на праздничный концерт, посвященный Дню защитника Отечества. Вход свободный.

20.00. Дискотека для школьников.

22 февраля, суббота

19.00. художественный фильм «Законаный в пепел» (США).

22.00. Дискотека.

23 февраля, воскресенье

20.00. Дискотека для школьников.

ДОМ УЧЕНЫХ ОИЯИ

19 февраля, среда

19.00 Художественный фильм «Женская тайна» (США). Режиссер Джо Амато. Любовь, которой нет в семье, появилась к незнакомцу, оказавшемуся киллером, подосланным мужем. Стоимость билетов 2000 и 3000 рублей.

20 февраля, четверг

19.00. Новый художественный фильм призер «Ники-96», по повести А. С. Пушкина «Барышня-крестьянка». Стоимость билетов 1500 и 2000 руб.

21 февраля, пятница

18.00. Документальный фильм «Маршал Рокоссовский. Жизнь и время». Вход свободный.

19.00. Новый художественный фильм «Женская тайна» (США).

22 февраля, суббота

17.30. Константин Симонов. «Шел солдат...» Кинопоэма.

19.00 Новый художественный фильм «Если это любовь» (США). Стоимость 2000 и 3000 руб.

Кафе закрыто.

23 февраля, воскресенье

17.00. Концерт скрипичной и фортепианной музыки. Исполнители: лауреат международного конкурса в Италии Элеонора Теплухина (фортепиано), Виктор Абрамян (скрипка). Стоимость билетов 3000 и 5000 руб.

19.00. Художественный фильм «Пурпурная роза Каира» (США, 1989 г.). Стоимость билетов 2000 и 3000 руб.

200-летию со дня рождения великого австрийского композитора Франца Шуберта посвящается музыкальный вечер, который состоится 19 февраля в концертном зале ДМШ № 1. Начало в 18.30.

ОТ РЕДАКЦИИ

В 5-м номере еженедельника «Дубна» на 2-й странице в заметке «Оплатит администрация» по техническим причинам допущена ошибка. Начало заметки следует читать «Мэр предложил жилищным ремонтно-эксплуатационным организациям временно, до принятия бюджета города на 1997 год, продолжить воспитательную работу с детьми и подростками по месту жительства». Редакция и типография приносят свои извинения.

А Д Р Е С Р Е Д А К Ц И И :

141980, г. Дубна, Московской обл., ул. Франка, 2

Т Е Л Е Ф О Н Ы :

редактор — 62-200, 65-184.
приемная — 65-812, корреспонденты — 65-181, 65-182, 65-183.

e-mail: root@journa1.jnr.dubna.su

Подписано в печать 18.02 в 12.30.