



ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Газета выходит с ноября 1957 года ◆ № 14 (3153) ◆ Среда, 14 апреля 1993 года

ВИЗИТ В ДУБНУ

12 апреля в Дубне находилась парламентско-правительственная делегация Российской Федерации во главе с академиком В. П. Шориным — председателем Комитета Верховного Совета РФ по науке и образованию.

В состав делегации входили — заместитель министра науки и технической политики РФ И. М. Бортник, заместитель министра А. Н. Тихонов, заместитель председателя комиссии по региональной технической политике и высшей школе Ю. Н. Юдинцев, председатель Российского фонда образования В. М. Кузнецова, руководитель группы Комитета Верховного Совета по науке и высшему образованию В. П. Фетисов, главный специалист этого комитета И. Б. Телкова, директор — главный конструктор ЦКБ уникального приборостроения РАН И. Н. Сисакян.

Делегация осмотрела нуклон, ускоритель У-400-М, ознакомилась с работами на ФОБОСе, состоялась беседа в дирекции ОИЯИ. В программу визита вошло посещение МКБ «Радуга» и мэрии.

НА ЗАСЕДАНИИ НКС

Завтра состоится заседание 6-й сессии НКС ОИЯИ по единой технической политике. Сессия заслушает информацию о ранее принятых решениях Ученого совета, Финансового комитета, КПП, о ходе работ по запуску нуклона и циклотрона У-400М с установкой ФОБОС. В программе сессии — обсуждение научных докладов.

14 апреля в Лаборатории ядерных проблем состоялось чествование ее почетного директора члена-корреспондента РАН Бенедикта Петровича Джелепова — ученого, внесшего большой вклад в развитие многих перспективных направлений науки. 80-летию В. П. Джелепова был посвящен семинар. Торжественное собрание теплыми словами приветствия открыл директор ОИЯИ профессор В. Г. Кадышевский. Бенедикта Петровича поздравили представители всех лабораторий ОИЯИ, ученые из стран-участниц ОИЯИ, коллеги и ученики из ведущих научных центров России. Были вручены поздравительные адреса от руководителей Миннауки и Минатомэнерго, прочитаны телеграммы из-за рубежа..

На 4—5 стр. публикуется интервью юбиляра. К 80-летию В. П. Джелепова редакция еженедельника «Дубна» подготовила совместно с фирмой «ДИС» специальный номер газеты, который издательский отдел выпустил в виде «буклета».

АГИТАЦИИ НЕ БУДЕТ

Всего две недели осталось до российского референдума. Не думаю, что есть еще сомневающиеся в том, отдать ли свой голос за Президента, разделять ли линию Съезда или вообще игнорировать голосование и неходить на избирательные участки. Большинство этот вопрос решили для себя не сегодня. Нас интересует, как идет в городе подготовка к референдуму 25 апреля. Спрашиваю об этом заместителя председателя горсовета А. В. Фролова, который только что вернулся с совещания, куда были приглашены руководители всех предприятий, непосредственно задействованных в этой подготовительной работе.

— Времени действительно остается немного, но основное уже сделано. Образованы участки, их в городе 25: 24 — в избирательных округах по месту жительства и один закрытый — в войсковой части, где будут голосовать срочные служащие. Уже прошли два совещания председателей комиссий, идет работа по составлению и корректировке списков. Хочу напомнить вопросы, вынесенные на российский референдум. Их четыре. 1. Доверяете ли вы Президенту РФ Б. Н. Ельцину? 2. Одобряете ли вы социально-экономическую политику, осуществляемую Президентом РФ и правительством РФ с 1992 года? 3. Считаете ли вы необходимым проведение досрочных выборов Президента РФ? 4. Считаете ли вы необходимым проведение досрочных выборов народных депутатов РФ?

Параллельно будет проводиться и городской референдум, на который вынесен вопрос: Вы за то, чтобы запретить строительство в прибрежной парковой зоне реки Волги (от школы № 8 до общежития на Московской, 2), допускать возможное строительство объектов парково-садовой архитектуры и проведение других

работ, не разрушающих парковой зоны? Специально повторяю эти вопросы полностью, потому что в горсовете, в мэрию постоянно приходят люди с просьбой «разъяснить все по пунктам».

Александр Васильевич, обычно перед выборами, референдумами, съездами идет определенная агитационная работа, активизируются различные политические партии, движения. Как с этим обстоят дела в нашем городе?

Пока такой активности в Дубне не отмечено. Правда, к нам обращались представители коммерческих структур, которые изъявили желание агитировать людей в поддержку Президента. Им объяснили, что по закону любая партия, организация имеет право проводить агитацию на свои средства. Что касается горсовета, администрации Дубны, на которые возложена подготовка к референдуму, то с их стороны никакой специальной агитации в чью-либо пользу не будет. Люди у нас грамотные, каждый имеет свое мнение, свои взгляды. Пусть они их и отстаивают, участвуя в референдуме, голосуя так, как подскажет им совесть.

Вряд ли можно предугадать результаты референдума. И все же, не могли бы вы уже сейчас дать прогноз по Дубне, хотя бы в плане активности людей?

Специального социологического опроса в городе мы не проводили. Думаю, на участки придут порядка 60—65 процентов от списочного состава населения города. Другое дело, что сейчас прогнозировать конечный результат голосования, действительно, едва ли возможно. Даже если в голосовании примет участие то число людей, которое я называл, то набрать по какому-то из четырех вопросов, как того требует закон, более 50 процентов голосов от списочного состава очень сложно. Все-таки я уверен, что дубненцы придут голосовать, выскажут свое отношение к исполнительной и законодательной власти, к проводимым в России реформам. И сама жизнь расставит точки над «и».

С. ДАВЫДОВА



ДЕСЯТЬ НОВОСТЕЙ НА ОДНОЙ СТРАНИЦЕ

„Нейтрин“ объединяет

В ЛАБОРАТОРИЮ ЯДЕРНЫХ ПРОБЛЕМ в рамках сотрудничества по проекту «Нейтрин» приезжает профессор Г. Клаудор-Кляйнгрохус из Института ядерной физики Макса Планка (Гейдельберг). Он примет участие и в конференции по спектроскопии, где выступит с докладом.

ГО перестраивается

СУЩЕСТВЕННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ содержания и направленности военной доктрины России привели к пересмотру задач и приоритетов гражданской обороны. Недавно в штабе ГО Института состоялось первое совещание комиссии по чрезвычайным ситуациям (председатель В. П. Саранцев). На нем были рассмотрены вопросы повышения надежности работы потенциально опасных производств и необходимые меры по обеспечению защиты населения при аварийных ситуациях. С сообщениями выступили главный инженер ЛНФ В. Д. Ананьев, главный инженер ИБР-2 А. В. Виноградов, главный энергетик ОИЯИ В. И. Федоров, его заместитель В. И. Бойко и другие.

Эстафета дружбы

ДНЮ породненных городов был посвящен вечер дружбы Дубны и Ла Кросса. Инициаторы движения «Фонарики мира» Д. Н. Белл и М. С. Жохов рассказали, как зарождалась эта дружба. На вечер были приглашены гости — шестеро американских школьников со своей учительницей Энси Эллинсон. Они гостят сейчас в семьях дубненских ребят, которые осенью побывали в Америке. Каждый день гостей расписан по минутам: уроки русского разговорного языка, русской истории, экскурсии, встречи, вечера, отдыхи.

Спасибо, Мэри! Здравствуйте, Энн!

МИНОГИМ СОТРУДНИКАМ Лаборатории нейтронной физики помогла преодолеть языковой барьер преподавательница из Америки Мэри Дериберней, более полугода проработавшая в Дубне. Еще до завершения срока своего контракта она отправила письмо друзьям в Калифорнию с просьбой помочь найти ей замену. На объявление в местной газете откликнулась жительница Аляски Энн Шефер. Она — не профессиональный преподаватель, но обладает, судя по «резюме», всеми необходимыми знаниями и навыками для работы с людьми, осознавшими необходимость хорошо знать

Новые грани „Знания“

КАК ВЫЖИТЬ в условиях рынка обществу «Знание»? Этот вопрос звучал лейтмотивом на заседании «за круглым столом», проведенным на прошлой неделе областной организацией общества. От Дубны в его работе приняли участие член правления областной организации профессор П. С. Исаев и ответственный секретарь Дубненской организации Л. В. Пулова. В некоторых городах Подмосковья организации общества «Знание» прекратили свое существование, в других, в их числе и Дубна, стараются расширять сферу деятельности, исходя из потребностей времени, оказывая помощь лицам, гимназиям в изучении новых предметов. За «круглым столом» обсуждались вопросы активизации работы общества «Знание», взаимодействия с местными Советами, проведения хозрасчетных мероприятий. Сегодня в Советы пришло много людей, которые нуждаются в пополнении багажа специальных знаний. Сейчас, например, многих интересуют лекции по страховой медицине. Дубненская организация общества «Знание» готова помочь их провести. Тел. 4-80-69.

Для Красного Креста

МГНОВЕННАЯ ЛОТЕРЕЯ Общества Красного Креста Московской области проходит сейчас в нашем городе. Цена лотерейного билета всего 50 рублей, самый же крупный выигрыш составляет 100 тысяч. Эти билеты можно приобрести как в первичных организациях на предприятиях и в учреждениях Дубны, так и в городском комитете ОКК, который расположен по адресу: ул. Блохинцева, д. 5-а (в помещении учебных классов ДОСААФ). 58 процентов билетов — выигрышные. А всего доход от лотереи составит 12 млн. рублей. Эту сумму получит Московский комитет Общества Красного Креста, а затем поделит ее между городами и районами области в зависимости от числа реализованных ими билетов. Так что и от нас с вами зависит, какой процент от 12 миллионов получит Дубна на милосердные и благотворительные акции.

В „Сфере“ входят гувернёры

ЕЩЕ ОДИН приятный сюрприз для дубненцев подготовил молодежный фонд социальной поддержки «Сфера». Здесь недавно открылось новое подразделение «Гувернер», где работают выпускники школ, прошедшие специальные подготовительные курсы, организованные центром занятости населения, а также психологические тесты на соответствие данной специальности. Так что, если вам не с кем оставить ребенка, звоните по телефону 4-77-84 в любой день, кроме субботы и воскресенья, с 12 до 16 часов. И пока вы в кино, в гостях у друзей, на работе или в кратковременном отъезде, гувернантки, среди которых есть и девушки с музыкальным образованием, встретят ребенка из школы, помогут ему подготовить домашнее задание, маленько — накормят и погуляют с ним, по вашей просьбе наведут порядок в квартире и сходят в магазин.

С возвращением!

С АПРЕЛЯ приступил к выполнению хлопотных обязанностей начальника отдела жилищного обеспечения специалистов В. В. Скитин. Он достаточно хорошо знаком с ОИЯИ — после окончания вуза несколько лет работал инженером в ОИМУ, потом возглавлял комсомольскую организацию ОИЯИ. Последнее место работы — НТФ «Система». Деловые качества, организаторские способности плюс «возраст Христа» (что значительно ниже среднего по ОИЯИ) — все это, вероятно, и сыграло определяющую роль при назначении, в порядке конкурсного отбора, на должность начальника ОЖОС, на нее претендовали около 20 человек.

Детям о космосе

ФИЛИАЛ библиотеки ОМК открыл к Дню авиации и космонавтики не только выставку литературы, но и организовал викторины, подготовку «научных» докладов ребят о космосе.

Для ветеранов — бесплатно

С ЭТОЙ НЕДЕЛИ в поликлинике МСЧ-9 начался медосмотр участников и инвалидов Великой Отечественной войны, а также ветеранов-интернационалистов. В состав комиссии входят хирурги, невропатологи, офтальмологи, другие специалисты. Возглавляют комиссии и дают заключения участковые терапевты. У них, а также в совете ветеранов войны можно узнать точное время приема в поликлинике. В ходе медицинского обследования проводятся и вспомогательные исследования — лабораторные, функциональные, лучевые. Возглавляет всю эту работу заведующая I терапевтическим отделением Ю. К. Чернявская. Что немаловажно для ветеранов: все осмотры, консультации проводятся бесплатно.

иностранный язык. Это научные сотрудники ЛНФ, программисты, работники секретариата. Поскольку Энн русским не владеет, то для общения с ней ученикам Мэри придется мобилизовать весь приобретенный с ее помощью и самостоятельно запас слов, чтобы идти дальше. Переводчик Татьяна Дроздова сообщила нам также, что в ЛНФ по-прежнему по вторникам, в 18.00 будет собираться клуб любителей английского языка, а по пятницам в это же время демонстрироваться видеофильмы. Так что для всех, кто имеет пропуск на площадку, вход на эти «добровольческие часы» свободен.

НОВЫХ ТВОРЧЕСКИХ УСПЕХОВ!

Сегодня исполняется 60 лет выдающемуся физику — члену-корреспонденту РАН Юрию Цолаковичу Оганесяну, директору Лаборатории ядерных реакций им. Г. Н. Флерова ОИЯИ.

Свою научную деятельность Ю. Ц. Оганесян начал в 1956 году после окончания МИФИ в Институте атомной энергии им. И. В. Курчатова. Это было время стремительного развития ядерной физики, когда только закладывались основы нового научного направления — физики тяжелых ионов. Являясь ближайшим учеником академика Г. Н. Флерова, он внёс большой самостоятельный вклад в развитие этого направления — как в реализацию оригинальных физических идей, так и в становление экспериментальной базы ускорителей. С самого начала своей деятельности Ю. Ц. Оганесян проявил себя талантливейшим экспериментатором и великолепным организатором.

С 1958 года научная деятельность



Ю. Ц. Оганесяна связана с Лабораторией ядерных реакций. В последние 35 лет с его именем неразрывно связано создание новых ускорителей тяжелых ионов: У-300, У-200, У-400, У-400М, высокие технические параметры которых обеспечили ведущее положение ЛЯР ОИЯИ среди научных центров по физике тяжелых ионов.

В настоящее время Оганесян Юрий Цолакович возглавляет работы по созданию циклотронного ускорительно-накопительного комплекса, который обеспечит новые широкие возможности для проведения фундаментальных и прикладных исследований.

Научные работы Ю. Ц. Оганесяна отличаются высоким профессиональным уровнем, и свидетельствуют о его широком кругозоре. С 1960 года наряду с работами в области ускорительной техники Ю. Ц. Оганесян проводит эксперименты по физике атомного ядра. Цикл работ по изучению характеристик распада возбужденных составных ядер с высоким угловым моментом лег в основу его кандидатской диссертации (1962 г.). В дальнейшем его научные интересы были связаны с работами по синтезу новых тяжелых трансурановых элементов с $Z > 100$ и характеристик ядер, удаленных от линии бета-стабильности, с изучением динамики деления ядер, исследованием механизма взаимодействия

сложных ядер. В 1967 году впервые была учреждена премия Ленинского комсомола в области науки и техники, Ю. Ц. Оганесян вместе с руководимой им группой молодых физиков получил эту премию за работы по изучению особенностей образования и распада тяжелых трансурановых ядер в реакциях с тяжелыми ионами. Экспериментальные исследования в области деления ядер составили основу его докторской диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук (1969 г.).

На протяжении всех лет проблема синтеза трансфермевых элементов, вопросы стабильности тяжелых и сверхтяжелых ядер оставались основным направлением его научных исследований. Ю. Ц. Оганесян внес определяющий вклад в работы по синтезу элементов с атомными номерами от 104 до 110, в исследование свойств их радиоактивного распада. Им предложен и успешно применен новый подход к решению проблемы искусственного синтеза тяжелых

На снимке из архива редакции:
Г. Н. Флеров,
Ю. Ц. Оганесян и
Гленн Сиборг
(США).

Дубна, 1972 г.

Фото
Ю. ТУМАНОВА.

элементов — метод холодного слияния ядер, который, оказался исключительно плодотворным, получил мировое признание и дальнейшее развитие. Одним из результатов фундаментального значения явилось обнаружение высокой стабильности предельно тяжелых ядер ($Z=104-110$) относительно спонтанного деления, что открыло перспективы для развития работ в этой области исследований.

Занимаясь в основном фундаментальными научными проблемами, Ю. Ц. Оганесян всегда уделял большое внимание прикладным исследованиям. При его активном участии в лаборатории развиты исследования взаимодействия тяжелых ионов с различными материалами: полимерами, металлами и монокристаллами; разработаны методики получения треховых мембранных из более стойких к агрессивным средам материалов, создания эффективных модулей для финишной очистки газообразных и жидкостных сред. Ведутся работы по производству сверхчистых радиоактивных изотопов для медицинских целей, в частности, получен радиоактивный препарат сверхчистого изотопа ^{237}Pu с примесью других изотопов plutonia менее $3 \cdot 10^{-7}$, позволяющий начать эксперименты по исследованию метаболизма plutonia в организме человека.

Большое внимание Ю. Ц. Оганес-

ян уделяет подготовке молодых ученых, развитию международного сотрудничества в исследованиях по физике тяжелых ионов, постановке совместных экспериментов как на ускорителях лаборатории, так и в зарубежных центрах. Широкую известность и высокую оценку получили традиционные международные школы-семинары по физике тяжелых ионов, регулярно проводимые в Дубне под руководством Ю. Ц. Оганесяна.

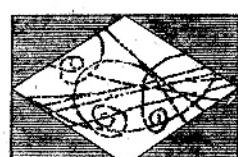
Важной особенностью научного стиля Ю. Ц. Оганесяна является сочетание высокого экспериментального мастерства при постановке весьма тонких опытов с блестящей физической интерпретацией их результатов. Эти свойства Ю. Ц. Оганесяна принесли ему широкую известность как в России, так и за рубежом. Он член научного совета РАН по физике атомного ядра, член совета по ядерной физике Европейского физического общества, участвует в работе ученых советов ОИЯИ, национальных центров по физике тяжелых ионов Франции и ФРГ. Ю. Ц. Оганесян — член редколлегии европейских физических журналов «Journal of Physics G», «Nuovo Cimento», «Particle Accelerators», «Nucleus Physics News», журнала «Физика элементарных частиц и атомного ядра».

За выдающиеся исследования в области ядерной физики Ю. Ц. Оганесян удостоен Государственной премии (1975 г.), премии им. И. В. Курчатова (1989 г.), его работы отмечены высокими государственными наградами.

Свое шестидесятилетие Юрий Цолакович встречает в расцвете творческих сил, полный энергии и широких научных замыслов. Его рабочий день начинается рано утром и заканчивается поздно вечером, многие десятки людей бывают ежедневно в его кабинете, чтобы обсудить волнующие вопросы, услышать совет, получить поддержку. Благодаря неутомимой энергии Ю. Ц. Оганесяна, даже в сложные годы резких изменений приоритетных направлений в экономике и науке России, Лаборатория ядерных реакций продолжает сохранять высокий темп и уровень научных исследований, постоянно расширяет сотрудничество, создает программу исследований, отвечающую мировым тенденциям развития ядерной физики.

От всей души желаем юбиляру здоровья, неиссякаемой энергии, новых творческих успехов.

В. Л. Аксенов, А. М. Балдин,
Ц. Вылов, В. П. Джелепов,
В. Г. Кадышевский, М. Г.
Менцеряков, Р. Позе, А. Н.
Сисакян, И. А. Савин, Д. В.
Ширков.



В. П. ДЖЕЛЕПОВ: ГОРЖУСЬ СВОИМ

Венедикт Петрович, давайте начнем нашу беседу со временем вашей студенческой молодости, когда вы были выпускником знаменитого ленинградского Политеха. С каким интеллектуальным и нравственным багажом вы вышли из стен «альма матер» в 1937 году?

Да, я действительно окончил широкоизвестный физико-механический факультет знаменитого ленинградского Политеха по специальности «экспериментальная физика». Этот факультет был образован в ЛПИ по инициативе академика А. Ф. Иоффе — создателя и директора не менее знаменитого Ленинградского физико-технического института. В разные годы «физмех» окончили многие учёные, вошедшие в историю отечественной науки. Это А. И. Алиханов, И. К. Кикоин, Ю. Б. Харiton, В. Н. Кондратьев, Л. И. Лейпунский, И. Я. Померанчук, Г. Н. Флеров. Дипломную работу я выполнял в лаборатории позитронов ЛФТИ под руководством заведующего лабораторией профессора Абрама Исааковича Алиханова. 22 июня 1937 года я защитил диплом с отличием и получил звание инженера-исследователя.

Результаты дипломной работы и еще одной, которую я успел выполнить после защиты диплома вместе с Абрамом Исааковичем, были опубликованы в «Докладах Академии наук» за нашими двумя подписями. Обе они были посвящены очень актуальной в то время проблеме — экспериментальной проверке следствий теории позитронов Дирака. Изучались спектры позитронов от внутренней и внешней парной конверсии гамма-лучей тория. В августе 37-го я успешно сдал экзамены в аспирантуру Физтеха, но до зачисления был призван в Красную Армию.

Интеллектуальный и нравственный багаж, как вы выразились, полученный мной за годы учебы и во время работы над дипломом, был исключительно богатым и обладал высокой добротностью. Это определялось высоким интеллектом и нравственностью наших учителей и руководителя моего диплома.

Лекции нам читали замечательные профессора, выдающиеся личности, работающие в Физтехе, в Институте химии и ЛГУ. Математику вел Н. А. Гюнтер, радиоактивность — Д. В. Скobelцын, квантовую механику — Я. И. Френкель, молекулярную физику — Ю. Б. Харiton, атомную спектроскопию — В. Н. Кондратьев, электродинамику — В. К. Фредерикс, оптику — И. К. Кикоин, радиофизику — Д. А. Рожанский.

К этому следует добавить, что и в школьные годы, которые прошли в маленьком провинциальном городе Солигалич Костромской области, расположенному в ста верстах от железной дороги, на нас, учеников, оказали исключительно благотворное во всех отношениях влияние наши школьные учителя. Они были не

только высококвалифицированными преподавателями (большинство из них — выпускники Московского и Петербургского университетов), но и обладали высокими духовными качествами.

Отразились ли на вашей биографии, на жизни друзей и близких драматические события того же 1937 года?

Мрачные события конца 30-х годов, к счастью, ни меня, ни моих близких некоснулись. Физтех также эта страшная волна в основном обошла. Однако общая жесткая идеологизация нашей жизни задела в отрицательном плане и мою судьбу. Так, например, я не смог поступить учиться в Политех ни в 1930, ни в 1931 годах, хотя оба раза успешно сдал приемные экзамены. Причину отказа четко сформулировал председатель приемной комиссии: «Коммунистическая партия приняла решение создавать новую — рабочую интеллигенцию, и если ты хочешь поступить в институт, тебе надо приобрести двухлетний рабочий стаж». В результате я проработал два года электромонтером на строительстве корпусов завода «Электросила» имени Егорова и других стройках, и только после этого, сдав в третий раз экзамены, осуществил свою мечту. А мечта учиться в ЛПИ, этом первоклассном российском вузе, у меня возникла еще в школе.

Не так мало было в моей жизни случаев, когда судьба лишила меня возможности идти к намеченной цели прямым путем. Так было не только с попытками поступления в институт и в аспирантуру, но и позднее, когда через полгода после возвращения из армии, уже в звании техника-лейтенанта, я снова был призван и еще в течение почти двух лет, включая участие в войне с Финляндией, нес службу в армии...

Но я был верен своей мечте и, вернувшись из армии, снова пришел в Физтех и включился в работу по созданию циклотрона, которой руководили Курчатов и Алиханов. К началу июня все узлы машины были готовы, но 22-го началась Великая Отечественная война. Ядерную физику в Физтехе закрыли, и с сентября 1941 по июль 1943 года я вместо ядерной физики занимался радиолокацией. Только в августе 1943 года по вызову И. В. Курчатова я прибыл в Москву в создаваемую им лабораторию № 2 и в числе первых 15 сотрудников начал работать по урановому проекту.

Спрашивается: нанесло ли мне лично ущерб почти пятилетнее отлучение от ядерной физики, да еще практически сразу после окончания института? Конечно. Но меня манила к себе эта наука, и я вновь с увлечением занялся ею.

Говорю об этом так подробно потому, что верность мечте — очень важное дело в жизни. И может быть, этот рассказ поможет той части нашей научной молодежи, которая определила свой выбор, не сходить

с намеченного пути и стойко преодолевать трудности. Таких, как я, немало в моем поколении учёных, чья работа в избранном направлении неожиданно прерывалась на годы. Но это поколение проявило стойкость и мужество, не потеряло свою «линия Ариадны», сохранило силу духа и энтузиазм, обеспечило в послевоенные годы бурное развитие фундаментальных наук в нашей стране.

Моя работа в Дубне началась в 1948 году, когда по инициативе И. В. Курчатова здесь был организован филиал лаборатории № 2. Директором филиала был назначен М. Г. Мещеряков, а я его заместителем.

Венедикт Петрович, несколько лет назад наша газета печатала ваши воспоминания о И. В. Курчатове — учёном и гражданине. Сейчас в некоторых публикациях, позволяющих себе вольное толкование отечественной истории науки, ставятся под сомнение заслуги российских учёных в создании «атомного щита», становлении и развитии ядерной физики, обсуждается их моральная ответственность.. Что вы об этом думаете?

О выдающейся роли И. В. Курчатова в решении этой сложнейшей и грандиозной задачи великолепно рассказал в своей статье академик Юлий Борисович Харiton. Она напечатана в газете «Известия» 9 декабря 1992 года. Так как сам я непосредственного участия в разработке атомного оружия не принимал, то советую интересующимся этой проблемой прочесть статью. Ясно одно — создание в короткий срок такого оружия в то время было жизненно важно для нашей страны. Учёные должны были ликвидировать монополию США на атомное оружие, и они под руководством И. В. Курчатова это сделали.

Что касается водородной бомбы, то высказывания в прессе представителей разведорганов нашей страны о том, что без доставленной ими информации такая бомба советскими учёными и специалистами не была бы сделана, считаю оскорбительной ложью. О создании в России водородной бомбы также подробно рассказано в упомянутой выше статье Ю. Б. Харитона. Широко известно в мире, что вначале американцы пошли по неверному пути, предложенному Э. Теллером, и пока нашли верное решение, потеряли время. В результате им удалось создать свою водородную бомбу, но с опозданием почти на год по отношению к советской.

Но уж раз зашел разговор о водородной бомбе, хочу вспомнить один интересный эпизод, свидетелем которого я был. В конце июля 1953 года по поручению И. В. Курчатова я и А. А. Наумов вылетели на Семипалатинский полигон, где должны были проводиться первые испытания водородной бомбы. Цель поездки — инспектирование одной из крупных измерительных установок, предназначенных для определения мощности гамма-излучения, возникающего при атомном взрыве, как одной из характеристик его мощности.

ПОКОЛЕНИЕМ

12 августа 1953 года, тотчас после того, как успешно был осуществлен взрыв, к нашей группе, наблюдавшей с расстояния 15—20 километров это грандиозное, устрашающее своей мощью событие, подошел Игорь Васильевич Курчатов. Он сообщил, что только что говорил по телефону с Маленковым, и тот как глава правительства СССР просил передать благодарность всем создателям этого нового оружия, и при этом особую благодарность — Андрею Дмитриевичу Сахарову как главному автору. Стоявший здесь же Андрей Дмитриевич со свойственной ему скромностью поклонился. Но этим дело не кончилось. То, что произошло следом, очень характерно для Курчатова, и именно это заставило меня вспомнить об этом эпизоде.

Игорь Васильевич, будучи сам выдающимся ученым, очень высоко ценил интеллектуальный вклад своих коллег в общее дело и незамедлительно реагировал действием на яркое проявление таланта. Обращаясь к Сахарову, он сказал: «Дорогой молодой человек, вы сделали выдающиеся работы, и просто неудобно, что вы до сих пор только кандидат наук. Прошу, соберите возможно быстрее ваши основные научные работы и напишите короткую аннотацию. Мы быстро проведем рассмотрение этого вопроса в ВАКе и присудим вам степень доктора физико-математических наук, а «своен» выберем вас в академики». Все так и произошло. 23 октября 1953 года А. Д. Сахаров в 32 года стал академиком. Американцы свою первую водородную бомбу взорвали только в 1954 году.

Что касается дальнейшей неуемной горки в области атомного вооружения, то главная ответственность за это лежит не на ученых, а на высших политиках обеих стран. Они очень долго не могли осознать гибельность этого пути для человечества. Первым, кто заявил об этом во весь голос, был Сахаров.

Об огромной заботе Курчатова о развитии в СССР фундаментальной науки и реальных действиях я уже писал. Что касается Дубны, то он являлся главным инициатором организации здесь ОИЯИ. Он же в самый трудный момент отстоял продолжение строительства в Протвино ускорителя на энергию 70 ГэВ.

Сегодня российская наука переживает тяжелые времена. Но вы, на верника, видели и пережили не меньшие катаклизмы. И все-таки наука как-то выкарабкивалась. Например, сразу после войны, в дотла разрушенной стране. Что ей помогало, как помочь сейчас?

Конечно, трудные времена были и раньше. Когда в 1934—37 годах я впервые увидел, как бедно жили наши ученые, которые имели степени докторов наук, я был удивлен. Но сразу понял, что это люди — увлеченные наукой, беспредельно любя-

щие свое дело, одержимые стремлением самого глубокого познания закона мироздания. Их не смущало отсутствие хорошей одежды и обуви, они ходили в том, что есть, не брали такси, а ездили на трамваях, часто теряя на это часы, не имели возможности покупать деликатесы и не обставляли свои квартиры дорогой мебелью. Зато они покупали книги, выпускали журналы и, работали в лабораториях с 9 утра до 9-10 вечера, часто до последнего трамвая.

Ученые всегда помогали увлеченность своим делом, радость познания, счастье открытий. Это их вдохновляет и неукротимо влечет к раскрытию все новых тайн Природы. Уверен, что и сейчас, как это было раньше, наука выживет. Задача старшего поколения ученых — вовремя увидеть и поддержать способных и талантливых молодых сотрудников, помочь им в реализации их идей. Если нужно — вовремя выдвигнуть на более высокую должность. Главное, не дать угаснуть творческому огоньку. И способствовать, чтобы он засветился еще ярче. Опыт моей многолетней работы, и не только моей, показал плодотворность такого подхода, и активно работающие, искренне влюбленные в науку специалисты не покинут лабораторий.

Хочу привести один пример — как важно вовремя открыть дорогу молодым способным исследователям, зарекомендовавшим себя хорошими работами.

К моменту, когда я был избран в 1956 году директором Лаборатории ядерных проблем ОИЯИ, в нашем коллективе сложилась своеобразная ситуация. Мы имели четыре крупных научных подразделения. Их руководителями были М. Г. Мещеряков, Б. М. Понтекорво, М. С. Козодаев и я. Но к этому времени ряд одаренных сотрудников выросли в научном плане настолько, что прежняя структура становилась тормозом для их развития и могла нанести вред лаборатории. Поэтому в первые же годы директорства я решил произвести в лаборатории существенные структурные изменения и последовательно проводил их в жизнь путем организации новых научных секторов во главе с сотрудниками, получавшими ученые степени. Эту линию горячо поддержал академик Б. М. Понтекорво. Новые коллектизы расширялись и укреплялись за счет физиков, прибывающих из стран-участниц ОИЯИ, выпускников МИФИ, МФТИ и МГУ.

Эти организационные преобразования оказались очень плодотворными. С конца 50-х до конца 70-х годов на нашем синхроциклотроне учеными лаборатории было сделано 13 открытий новых явлений и большое количество первоклассных научных, научно-методических и прикладных работ. Позже в целях создания новых возможностей для проведения в Дубне перспективных исследований в области промежуточных энергий был сооружен и в 1985 году введен в

эксплуатацию ускоритель нового типа — фазotron с пространственной вариацией магнитного поля на энергию 680 МэВ, позволивший получить в 20 раз больший ток выведенного пучка, чем от использовавшегося ранее синхроциклотрона. По мере того, как менялась ситуация с ускорителями у нас в стране и за рубежом (ооружение синхротрона 70 ГэВ в Протвино, циклотрона 400 ГэВ и электрон-позитронного коллайдера в ЦЕРН), в интересах интенсификации исследований в новых областях энергии и частиц стратегические планы лаборатории менялись. Значительное число секторов было переориентировано на работы по физике высоких энергий в Протвино и ЦЕРН. Это дало возможность сотрудникам лаборатории вновь работать на переднем крае науки и в 70—80-х годах получить целый ряд новых высокозначимых и ставших широкоизвестными результатов.

Все это привело к тому, что в лаборатории выросло более шестидесяти докторов наук, около тридцати профессоров и двухсот кандидатов наук. Значительное число из них руководят большими коллективами в других институтах России и других странах-участницах ОИЯИ.

Сейчас физика высоких энергий в России и в ОИЯИ переживает сложное время. Задерживается создание УНК, резко снижено финансирование этой области науки. И в этих условиях, чтобы непрерывно поддерживать квалификацию ученых на грани современных достижений, необходимо обеспечить их возможность участвовать в совместных с западными физиками разработках проектов, экспериментов на уникальных ускорителях мира LHC и SSC. Ясно, что это осуществить трудно, но жизненно необходимо, и очень важно, что дирекция Института и директора лабораторий ищут и находят пути решения этой задачи.

Бенедикт Петрович, обычно в течение жизни человек многое пересматривает, передумывает... Изменилось ли ваше представление о счастье?

Подытоживая сказанное, думаю, что в общем моя жизнь сложилась довольно счастливо, несмотря на трудности, которых было в избытке. Главное, что в течение большей части жизни мне удалось проводить исследования в интересовавшей меня области науки. О результатах этой деятельности самому судить трудно, лучше, если об этом скажут другие.

Для меня большим счастьем были учеба в Ленинграде, раннее знакомство с прекрасными учеными и замечательными людьми, которые определили всю мою дальнейшую судьбу: Курчатовым и Алихановым. Мне выпала удача связать большую часть жизни с Дубной, работать рядом с такими выдающимися учеными, как Н. Н. Боголюбов, Б. М. Понтекорво, В. И. Векслер, И. М. Франк, Д. И. Блохинцев, Г. Н. Флеров, М. Г. Мещеряков. Я горжусь, что принадлежу к этому поколению ученых.

Беседу вел
Е. МОЛЧАНОВ.

ПОДПИСИ СОБРАНЫ. Что дальше?

Прежде всего я хочу сказать спасибо всем членам инициативной группы и всем нашим добровольным помощникам. Ведь в группу входили всего 8 человек, а помогало нам множество людей. Даже совсем пожилые предлагали свои услуги по сбору подписей. С 16 февраля по 16 марта было собрано более 3,5 тысяч подписей. Причем подписные листы распространялись во всех районах Дубны, а не только в институтской части города, как думают некоторые. Подписи продолжали ставить и после официального подведения черты — в сумме их более 4 тысяч. Я сам, честно говоря, такого результата не ожидал.

По решению малого Совета была проведена выборочная проверка — и не обнаружили ни одной ошибки, ни одну подпись не сочили фальшивой. Надо заметить, что были люди, которые отказывались ставить подписи в поддержку референдума: мол, с властями бороться бесполезно, все равно сделают так, как выгоднее им.

Вопрос с бизнес-центром мог бы быть окончательно решен малым Советом, который сам отменил бы свое решение, не вызвавшее одобрения у многих избирателей, или всеми депутатами на очередной сессии городского Совета. Такие варианты предлагались с целью экономии средств: по предварительным подсчетам орга-

С таким вопросом мы обратились к И. Н. Иванову — и. о. зам. директора ЛСВЭ, председателю инициативной группы по сбору подписей за проведение городского референдума в связи с планами строительства на берегу Волги, в парковой зоне Дубны многоэтажного бизнес-центра. Надо напомнить, что Игорь Николаевич был первым, кто на страницах нашей газеты подверг сомнению намерения г-на Х. Керцеля и мэрии Дубны коренным обра-

зом изменить характер институтской части города и предложить представить экономическое обоснование проекта (№ 22, 10 июня 1992 г.) Вслед за его выступлением в еженедельнике появилось много других писем и статей, в которых сотрудники Института, старожилы города аргументированно отстаивали свою точку зрения на бизнес-центр. Создание инициативной группы стало логическим переходом от слов к делу. Вот что говорит И. Н. ИВАНОВ:

низация городского референдума потребует суммы, превышающей два миллиона рублей. Не лучше ли пустить их на благоустройство города?

Но как стало известно на прошлой неделе, референдум городской будет проведен одновременно с тем, который пройдет 25 апреля по всей стране. Наш, «местный вопрос» будет звучать так:

«Вы за то, чтобы запретить строительство в прибрежной парковой зоне р. Волги (от школы № 8 до общежития на ул. Московской, 2), допускающее возможное строительство объектов парково-садовой архитектуры и проведение других работ, не разрушающих парковой зоны?»

Как видите, формулировка вопроса несколько более детализирована по сравнению с той, что была в подписных листах, но суть — прежняя. Мне пришлось выслушать мнение множества людей, и почти все сходятся в одном: «Мы не против строительства бизнес-центра вообще, не против того, чтобы в нашем городе создавалось что-то новое. Но создавая новое, не надо уничтожать старое, уничтожать то, что сделано не вами, а старшими поколениями, строившими город».

Позиция рядовых жителей Дубны не расходится с мнением Полномочных Представителей правительства стран-участниц ОИЯИ. Напомню, что записано в решении очередного

совещания КПП:

«Считая жизненно важным для деятельности ОИЯИ как международного научного центра сохранение специфического характера институтской части г. Дубны как всемирно известного города науки, учитывая явно выраженное мнение общественности ОИЯИ, Полномочные Представители государств — членов ОИЯИ обращаются к правительству Российской Федерации с просьбой рассмотреть вопрос о придании институтской части г. Дубны статуса архитектурно-природного заповедника с возможностью создания лишь объектов научного, научно-технического и образовательного назначения, связанных с деятельностью ОИЯИ».

Четко выражена и позиция крупнейших профсоюзных организаций города в письме, которое они передали г-ну Керцелю. Думаю, стоит опубликовать текст письма в нашем еженедельнике полностью.

До 25 апреля осталось всего 10 дней. Нам всем предстоит ответить «да» или «нет» не только на вопросы, касающиеся судьбы всей России, но и решить с помощью референдума проблему, возникшую в Дубне. Я думаю, что вопрос стоит даже шире, чем эта проблема. Мы фактически впервые начали сами учиться и учитывать выбранные нами власти считаться в своей работе с нашим мнением — мнением избирателей.

ОТ ИМЕНИ ПРОФСОЮЗНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Уважаемый господин Керцель!

Мы, руководители крупнейших профсоюзных организаций правобережной части г. Дубны — Объединенного института ядерных исследований (11500 членов профсоюза), завода «Тензор» (3500) и строительно-монтажного управления (500) — обращаемся к Вам с нижеследующим заявлением.

Отвод земельного участка под строительство Междунородного центра развития науки и технологий (МЦРНТ) затрагивает интересы всех жителей нашей части города. Решение о выделении территории под строительство МЦРНТ на берегу Волги принято Дубенским малым Советом вопреки отрицательному мнению дирекции ОИЯИ и профсоюза. К настоящему моменту приняты обращения протеста против варианта землеотвода советом директоров ОИЯИ, президиумом комитета профсоюза и пленумом профсоюзного комитета ОИЯИ, а также организацией «Фонда культуры» и советом ветеранов.

Одна из причин возражений состоит в том, что отводимая территория расположена в единственной в правобережье парковой зоне и традиционно используется для отдыха горожан и детей (концерты, ярмарки, спортивные мероприятия). В условиях ограниченных свободных площадей в институтской части г. Дубны данная территория уникальна своей близостью к жилому массиву, культурным и спортивным объектам и школам, она уникальна своим соседством с Волгой и Цилем, традиционно привлекательна для ученых многих стран мира своей атмосферой научного городка.

В июле 1992 года комиссия во главе с академиком С. О. Шмидтом и директором НИИ по культурному и

природному наследию доктором Ю. А. Ведениным признала институтскую часть города представляющей ценность как памятник развития русской науки и вышла с ходатайством о создании заповедной зоны, охраняемой государством.

Вынуждены поставить Вас в известность, что решение малого Совета вызвало негативную реакцию у жителей нашей части города и членов наших профсоюзов. Идет сбор подписей за проведение референдума по отмене указанного постановления. Российское законодательство такое право предоставляет. Население настолько возбуждено игнорированием своих интересов и недемократичностью принятого решения, что мы не исключаем в дальнейшем резких форм протеста против строительства МЦРНТ на берегу Волги. Со своей стороны мы, как руководители профсоюзов, будем отстаивать интересы своих членов всеми доступными средствами, в том числе и обращением к средствам информации России и Германии.

Считая несовместимым интересы международного центра фундаментальной науки и бизнес-центра, создание которого может повлиять на социальный и культурный климат институтской части города, мы не имеем возражений против строительства МЦРНТ на другой территории г. Дубны, кроме прибрежной парковой зоны (от школы № 8 до общежития Московская, 2).

Председатель комитета профсоюза ОИЯИ
Е. А. МАТЬЮШЕВСКИЙ.

Председатель комитета профсоюза завода «Тензор»
Л. Б. НЕЛЮБИНА.

Председатель комитета профсоюза СМУ-5
А. В. АНДРЕЕВ.

Объявленные в почтовых отделениях цены на подпись газет и журналов на II полугодие 1993 г. приводят в шоковое состояние. Потенциальные подписчики понимают, что имеет место инфляция, цены растут, однако все признается в сравнении. А факты таковы: каталоговые цены издательств, например, «Известий» — 720 руб., а подписная цена в Дубне с учетом доставки — 1980 руб.; «Московский комсомолец» — соответственно — 290 и 1288 руб.

В опубликованной 1 апреля «Известиями» таблице приводятся данные, которые говорят о том, что «надбавки» за доставку печати устанавливаются на местах. Так, в Самарской области, Нижегородской «Известия» с доставкой обойдутся в 1110 и 1048 руб., а мы в Дубне, в соответствии с той же таблицей,

КОМУ ЭТО ВЫГОДНО?

«обогнали» даже север Тюменской обл., куда газету, наверняка, доставляют самолетом (1920 руб.). Может быть, нам объяснят, каким образом складывается цена за доставку и куда пойдут эти деньги?

Выходит, что связисты оценивают свой труд по доставке газет подписчикам в несколько раз выше, чем их издание. Трудно поверить в то, что огромная и подчас опасная работа журналистов по сбору информации, ее подготовке в номер, затраты на бумагу, расходы типографий по выпуску газет стоят много меньше, чем их доставка. Нетрудно предположить, что в результате набывающейся в последнее время процесс падения подписки и тиража газет будет раз-

виваться и дальше. Создается впечатление, что нас всеми способами пытаются отстранить от печатной информации.

Хотелось бы знать, как могут связисты объяснить такое парадоксальное положение, понимают ли, что этим они, в значительной степени, подрубают сук, на котором сами сидят?

Ю. ЗАМЯТИН.

От редакции: когда это письмо уже было подготовлено к публикации, мы обратились в Дубенское отделение «Роспечать» с просьбой уточнить приведенные в нем данные. Оказалось, что 8 апреля из Москвы поступила телеграмма, в соответствии с которой полугодовая подписка на «Известия» нам будет обходиться в 3100 рублей!

С ТРЕВОГОЙ О ДНЕ НАСУЩНОМ

Как поживаешь, коллега, сосед, прохожий? Давай оглянемся, кто мы сегодня в Институте, городе? Стала ли мы больше «хозяевами»? Стало ли наше положение устойчивее, достойнее, комфортнее? Как у нас с работой, жильем, болезнями, отдыхом в санатории, содержанием детей в школах, яслях и детских садах? А как с порядком в городе, со спортом и культурой? С транспортом? Просто с нашими личными отношениями? Может быть, пишу души дают радио, телевидение, газеты? Мы этого всего хотели, ради этого кипели наши страсти? Тогда мы были все вместе в порыве к переменам. Теперь мы рассыпались, теперь мы «каждый за себя», да и «сверху» (а он остался) — призывают «взять, сколько сможешь», насколько позволит разрушение твоей совести.

При молчании большинства увольняют женщину, скромно и безотказно трудившуюся в отделе более 30 лет. Коробимся, что при этом оставлена традиционная бездельница, лебезящая перед начальником, и снова молчим. Менее компетентный, менее толковый получает больше, чем более знающий — молчим, делаем вид, что в «новые времена» (так у «них») зарплата — дело начальника. И теперь начальник может без стеснения «прикармливать» раболепствующих. Скажем, так бывало и раньше. Конечно, было. Но «тогда» это считалось плохо, а теперь это — хорошо, так и должно быть «по-хозяйски». Вот так укрепляется плановость. Заранее начальник иронизирует над возможной переаттестацией. «Это уже проходили, пустая формальность». А начальник в одиночку, в тиши кабинета «нарисовал» новые оклады — объективнее? По заслугам и по труду? Такова природа новых отношений, а часто и порода телерешений волны руководителей. Мы молчим, не «моя» проблема. Не сократили, зарплату не худшую дали — у тебя шанс в «свой» круг (т. е. начальника) пронырнуть. Лучше помалкивать. Если и раньше от меня мало зависело, то теперь этика коллектива соучаствия отринута полностью.

А для снятия раздражения и «подкорки» — копай сотки под картошку. Меньше думается. То, что с техникой все козлаковско-СКСное поле за неделю живого труда десятка людей обработать и убрать можно, упаси, Бог, подумать — к колхозу призы! А как настанет настоящего подсобного хозяйства в структуре ОИЯИ?

Дубенский Совет кворум не собирает, третью депутатов в бизнес ушла, многие мандаты побросали — тоже не мои проблемы? Мои заботы — собственная работа, сотки расширить, квартиру приватизировать, внука загнать в кооператив пристроиться или просто приторговывать купленным в магазинах. Торговля в городе разрушена — мэрия, похоже, считает: так и надо. С голода еще не мрем. Стерпим, авось, без нас обойдутся. Кого мы в депутаты избрали? Пожалуй, и не вспомним. А ведь именно они от нашего имени в малом Совете решение о передаче земли господину Керцелю приняли. Некоторые из них, будучи кандидатами, говорят, избирателей, с днем ангела здорвали, а теперь валютными операциями ворочают при оруженосцах. Молодцы, ребята, успели свои проблемы решить и... выполнить обещания по «укреплению советской власти».

Продолжать не стоит. Мы с вами все это обсуждаем в очередях, на работе. Но голоса-то наши, как и раньше — кухонные — вслух не прорезываются. До каких пор будет продолжаться наша гражданская и политическая аморфность? Мы, «партийные» и «беспартийные», прошли большую дорогу споров и противостояний. Пришла необходимость, чтобы наши личные боли переливались в объединение по гражданским пристрастиям, в ответственное противоборство через партии, общества, клубы избирателей, депутатские фракции, направленное на поиск оптимальных решений, а главное — на контроль «засовевших» и отрешенных от нас наших же избранников в Советах, мэриях.. В конце концов, чью власть мы сотворили?

Сограждане: коллеги, соседи, прохожие! Отсидеться в своем доме на

своих сотках не получится, да и совесть не позволит. Терпения же нет, когда за нас опять кто-то решает. Смена власти через выборы не за горами. Нельзя позволить, чтобы без нас решались наши судьбы и судьбы наших детей. Активность нужна во всех общественных делах. Вспомним, что профсоюз остается наиболее объединяющей всех нас организацией. Его потенциал и сила определяются соучастием большинства.

Обращаюсь к бывшим коммунистам. Дважды в одну воду в реке не войдешь. Не возвращаться в партию призываю, а проникнуться ответственностью за прошлое и настоящее. Недавно от близкого человека, ранее всегда далекого от общественных баталий и политики, услышал признание: «все виноваты». Поиски же более виноватых, поиски врагов чреваты дальнейшим усиливением гражданского и национального противостояний. Направленность же политического дозревания общества очевидна: в управление государством, местных органов необходимо продвижение людей более честных, более порядочных, более мудрых и радиющих за Отечество — при повышении контроля со стороны избирателей, трудовых коллективов. За последние полтора года неоднократно приходилось слышать вопрос-упрек от беспартийных: «Где вы, коммунисты? Хватит молчать. Имеющий мнение, позицию — скажи свое слово, вне зависимости от прежней и новой партийной принадлежности.

Мне кажется, что наряду с продолжающимися плевками: «Вся скверна от коммунизма и совдепии», — приближается тяжкий момент отрезвления, когда под сползающими потоками грязи и крови (которая продолжает ежечасно обновляться в многочисленных распрах) на нашей советской истории люди снова начинают видеть блестки реальных социальных завоеваний прошлого, опоры государственности, оптимистической духовности и вечной мечты человечества жить в равенстве и братстве.

**А. Б. ПОПОВ,
член городского бюро КПРФ.**

Ю. П. ТРЕТЬЯКОВ

Дирекция Лаборатории ядерных реакций и профсоюзный комитет с глубоким прискорбием извещают, что 8 апреля 1993 года на 56-м году жизни скончался научный сотрудник

ТРЕТЬЯКОВ

Юрий Петрович.

В 1959 году Ю. П. Третьяков окончил с отличием электромашиностроительный факультет Харьковского политехнического института и в том же году начал работать в ЛЯР ОИЯИ инженером, затем старшим инженером, научным сотрудником.

Ю. П. Третьяков был высококвалифицированным специалистом в области источников многозарядных ионов для циклотронов. При его ведущем участии впервые в мире были разработаны и исследованы циклотронные источники ионов с катодным распылением рабочего вещества. Эти ионные источники позволили успешно реализовать в ЛЯР программу физических исследований на пучках ионов обогащенных изотопов элементов от магния до германия. По результатам проведенных разработок и исследований Ю. П. Третьяковым опублико-

вано 56 работ, среди них 20 докладов на международных и всесоюзных конференциях, получено 9 авторских свидетельств на изобретения.

Ю. П. Третьяков являлся соавтором открытия 106-го элемента, трижды был удостоен премий ОИЯИ на конкурсах научно-методических работ, дважды — на конкурсах изобретений ОИЯИ. Последняя работа Ю. П. Третьякова была связана с созданием ионного источника для циклотрона У-400М. Он принимал участие в подготовке экспозиции научно-технических достижений ОИЯИ в Политехническом музее.

Сотрудники лаборатории и других институтов знали Ю. П. Третьякова как компетентного, эрудированного специалиста. Он активно работал в профсоюзной организации, в обществе любителей книги. Не одна сотня километров пройдена им под парами яхты.

Светлая память о Ю. П. Третьякове сохранится в сердцах тех, кто с ним трудился и знал его.

Дирекция ЛЯР и профсоюзный комитет выражают соболезнование родным и близким покойного.

Прививка защитит от дифтерии

За последние три года в стране резко осложнилась эпидемическая обстановка по дифтерии. Уровень заболеваемости этой инфекцией возрос в три раза. Только в истекшем году зарегистрировано 3278 случаев заболеваний, из них 109 человек умерли. Такое положение обусловлено низким охватом прививками как детей, так и взрослых.

В целях предупреждения заболеваний дифтерией и в соответствии со ст. 38 Закона РСФСР «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» главный Государственный санитарный врач Российской Федерации постановил организовать и провести в текущем году массовую иммунизацию населения против дифтерии.

Низкий охват обязательными прививками против дифтерии населения нашего города, неблагополучная эпидемиологическая обстановка в Москве и Московской области, в Тверской области ставят всех под угрозу заболеть дифтерией. Чтобы предупредить заболевания, в городе с 1993 года планируется проведение вакцинации населения против дифтерии.

Кроме того, с помощью мэрии

города, на базе медсанчасти-9 (взрослая поликлиника) организован для медицинских работников города двухдневный семинар с приглашением ведущих специалистов России из Научно-исследовательского института эпидемиологии и микробиологии им. Габричевского: профессора Н. М. Максимовой и кандидата медицинских наук М. П. Корженковой, которые проведут лекции «Эпидемиология и профилактика дифтерии в РСФСР», «Вопросы профилактики, клиники, диагностики и лечения дифтерийной инфекции» и практические занятия. Все желающие могут обратиться к ним и получить разъяснения по прививкам, лечению и профилактике дифтерии.

15 апреля планируется встреча ученых-эпидемиологов с работниками ОИЯИ и всеми, интересующимися проблемами медицины, в Доме ученых ОИЯИ.

Уважаемые жители города! Санитарно-эпидемиологическая и медицинская служба убедительно просит вас защитить свое здоровье и здоровье близких и не уклоняться от прививок против дифтерии.

Ю. ЗУЕВ,
главный государственный
санитарный врач.



Газета выходит по средам.

50 номеров в год.

Тираж 1500

Индекс 55120

Редактор А. С. ГИРШЕВА.

Регистрационный № 1154. Цена в рознице — 3 руб.

Дубенская типография Упрполиграфиздата Мособлисполкома, г. Дубна, ул. Курчатова, 2а. Заказ 864

СЕГОДНЯ ВЫГОДНО
делать покупки в магазине
«СПАРТАК»
(ул. Московская, 16)

◆ Товары поступают сюда прямо с предприятий-изготовителей, без посредников.

◆ Здесь обращают особое внимание на то, чтобы покупателю был предложен товар хорошего качества, полностью укомплектованный, по доступным ценам.

**СЕГОДНЯ «СПАРТАК»
ПРЕДЛАГАЕТ**

Дорожные велосипеды «Урал», светильники, электрокамины, кипятильники. Для мелкооптовых покупателей — скидка 10 процентов.

ЛЕЧЕБНЫЕ СБОРЫ

из лекарственных растений с сертификатом качества изготавливается в широком ассортименте фирма «ТИБЕТ». Их можно приобрести в регистратуре бассейна «Архимед».

ДОМ УЧЕНЫХ ОИЯИ

15 апреля, четверг

19.00. Дискуссионный семинар. Руководитель — А. А. Тяпкин. «Предсказание американским социологом А. Уайтом катаклизмов нашей перестройки» — докладчик В. Я. Селегей. Вход свободный.

16 апреля, пятница

20.00. Художественный фильм «Дом сидений».

17 апреля, суббота

19.00. Пасхальный вечер.

18 апреля, воскресенье

19.00. Художественный фильм «Агенты КГБ тоже влюбляются».

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

14 — 15 апреля

19.00, 21.00. Кинокомедия «Сумасшедший медовый» (США).

16 — 18 апреля

19.00, 21.00. Художественный фильм «Чокнутые». В гл. ролях — Л. Ярмольник, Н. Каракенцев.

17 — 18 апреля

20.00. Молодежный вечер.

19 — 20 апреля

19.00, 21.00. Художественный фильм «Ночь воина» (США). Боевик.

ПРОСЬБА к нашедшему черную сумку с бордовой курткой и портмоне с визиткой на имя Кудаева Сергея Михайловича, оставленную в электричке Москва — Дубна 5 апреля, позвонить по телефону (095) 483-65-86 (договоримся).

МЕНЯЮ дом в Димитровграде Ульяновской обл. или квартиру в Протвино на 3-комнатную квартиру в Дубне. Тел. 62-270.

Найдена такса (кобель). Т. 5-45-48.

РАДИАЦИОННАЯ
ОБСТАНОВКА
В ДУБНЕ

По данным отдела радиационной безопасности и радиационных исследований ОИЯИ радиационный фон в Дубне 12 апреля 8 — 10 мкР/ч.

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