



НАУКА СОДРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

Выходит
с ноября
1957 г.
СРЕДА
21 мая
1986 г.
№ 20
(2809)

ОРГАН ПАРТКОМА КПСС, ОМК ПРОФСОЮЗА И КОМИТЕТА ВЛКСМ В ОБЪЕДИНЕННОМ ИНСТИТУТЕ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Цена 4 коп.

ПРАЗДНИК ЖДЁТ ВСЕХ

24 и 25 мая состоится праздник труда и отдыха, посвященный 30-летию Дубны. Город готовится к своему юбилею, хорошеет, благоустраивается. Он надел свой зеленый наряд, и этот весенний ансамбль дополняют художественные панно, плакаты с гербом и эмблемой «Дубна — ХХХ». Она уже украсила городские автобусы, юбилейные значки...

Наш корреспондент С. Мазенина беседует с заведующим отделом пропаганды и агитации ГК КПСС С. В. КОРОЛЕВЫМ.

В чем заключается идея праздника труда и отдыха?

Позади — веки становления и роста города. Впереди — необозримое поле деятельности для ученых и рабочих, строителей и учителей, всех сегодняшних и завтрашних поколений дубненцев.

Дубна разрослась ввысь и вширь, в прошлые ушли те годы, когда горожане повсюду расклевывались при встречах друг с другом — все они были знакомыми и друзьями. А теперь, когда население Дубны значительно увеличилось, многие даже не знают соседей по площадке дома, в котором прожили не один год. Поэтому сейчас особенно важно подумать о том, чтобы дубненцы по-прежнему чувствовали себя единой семьей, были патриотами своего города.

У нас накоплен немалый опыт проведения различных массовых праздников, народных гуляний, спортивных игр. Каждое из этих мероприятий служит тому, чтобы жители красиво, дружно проводили свой досуг и лучше узнавали, понимали друг друга.

В большой степени именно совместные субботники, коллективные торжества воспитывают любовь к своему родному городу — особенно у молодых его жителей. Поэтому городской комитет партии, исполком горсовета, ГК ВЛКСМ при поддержке общественных организаций решили провести праздник труда и отдыха.

Такой праздник будет проводиться в Дубне впервые!

Да, несмотря на уже сложившиеся достаточно богатые традиции в организации городских массовых мероприятий, это все же первый, несколько необычный по масштабу и разнообразию программы народный праздник. В этом и заключается главная его идея. Юбилей — событие для всего города. Поэтому от того, насколько активно все мы будем участвовать в проведении праздника, будут зависеть его успех и наше настроение.

Чтобы всем нам было уютно не только в квартирах, но и за их стенами, работники коммунальных, других служб займутся о ремонте дорог и тротуаров, обновлении дворового оборудования, автобусных остановок, газетных киосков. В течение всей весны ведутся такие работы, а 24 апреля начнется месячник по благоустрой-



ству города, забот еще немало. Но есть такие простые работы, которые не требуют больших капитальных затрат. Стоит посмотреть на площадку у своего дома, почувствовать себя хозяином — и вместе с детьми, соседями вскопать землю на клумбах, вокруг деревьев, прибить оторвавшуюся планку у скамейки, собрать в песочнице или в траве битое стекло, смазать скрипучие качели... Вообще в традиции народа перед торжеством приводить в порядок свой дом. Пусть дружной работой и отдых приятнее, и праздник веселее. И пусть дети поучатся у нас хозяйскому, доброму отношению ко всему, что сделано человеком, что подарено природой. Чтобы видели малыши и школьники: их родители, взрослые не проходят мимо беспорядка (с мыслью: «ничего, дворник уберет»), не оставляют в беде сломанное деревце...

В субботу, 24 мая с 10 утра начнется двухчасовая городская субботка по благоустройству дворов, улиц, по очистке зеленой зоны Дубны и лесного массива, прилегающего к жилым микрорайонам. Праздник труда станет вкладом жителей в общее дело — чтобы краше стала наша Дубна.

Окончание на 2-й стр.

ИЗ ДНЕВНИКА СУББОТНИКА

Наш город стал одним из инициаторов проведения в Подмоскovie дней благоустройства. 17 мая около семи тысяч дубненцев приняли участие в субботнике по благоустройству Дубны.

В институтской части высажено 500 кустарников, устроены газоны и цветники на площади 500 кв. метров, отремонтировано 5,8 тысячи кв. метров асфальтового покрытия дорог и тротуаров.

Оживленно было на набережной Волги, в парках и скверах города. Вместе со своими советскими коллегами около гостиницы «Дубна» работали монгольские сотрудники ОИЯИ — они все как один вышли на субботник, посвятив его XIX съезду МНРП, который откроется 26 мая.
Фото Ю. ТУМАНОВА.

ЧУЖОГО ГОРЯ НЕ БЫВАЕТ

В первые же дни после сообщения об аварии на Чернобыльской АЭС многие дубненцы выразили готовность оказать помощь в ликвидации ее последствий, помочь эвакуированному населению: они обратились в партийные и советские органы, звонили в редакцию, приходили на почту, чтобы узнать номер счета, на который можно перевести деньги.

«Беда на Чернобыльской АЭС, написала одна из старожилки Дубны С. Н. Николаева, — это и наша беда. Мы не можем стоять в стороне!»

14 мая на заседании парткома ЛВЗ была единогласно поддержа-

на инициатива сотрудников лаборатории организовать сбор средств в помощь пострадавшим в результате аварии в Чернобыле. Это решение поддержали в Лаборатории ядерных проблем, Управлении ОИЯИ... А сегодня уже во всех подразделениях ОИЯИ ученые, инженеры, рабочие, коммунисты, комсомольцы, беспартийные сдают деньги, которые будут переведены на счет 700624 Мосгорбюджетбанка. Номер этого счета сейчас стал известен повсюду, на него переводят как коллективные, так и индивидуальные взносы. И день ото дня фонд помощи будет расти, потому что для советских людей чужого горя не бывает.

Сегодня в еженедельнике:

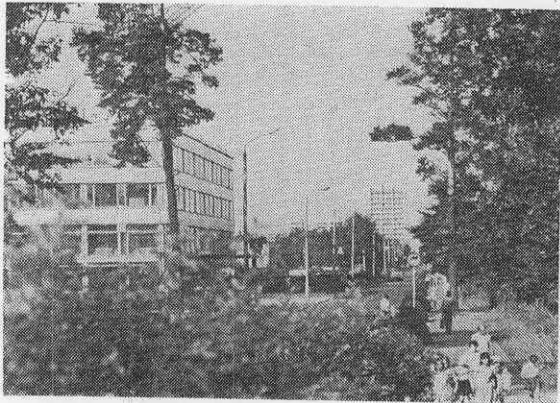
В ПАРТКОМЕ КПСС ОПЫТ ИНТЕРНАЦИОНАЛЬНОЙ РАБОТЫ	стр. 2
ПРОДОЛЖАЕМ РАЗГОВОР ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ УЧЕБЫ «НЕЙТРИННЫЙ ДЕТЕКТОР»: ИДЕТ ПОДГОТОВКА К ФИЗИЧЕСКОМУ ПУСКУ ИЗ РЕДАКЦИОННОЙ ПОЧТЫ С ЗАБОТОЮ О ЮНОЙ СМЕНЕ	стр. 3
	стр. 4
	стр. 5
	стр. 6
	стр. 7

ИЗВЕЩЕНИЕ

27 мая в 17.00 в Доме культуры «Мир» состоится организационная конференция по выборам городского совета ветеранов партии,

войны и труда. Приглашаются делегаты, избранные на конференцию.

Совет ветеранов.



ОТ СРЕДЫ ДО СРЕДЫ

15 мая состоялся День депутата. Руководители предприятий и организаций города ответили на вопросы избирателей и депутатов. Перед депутатами городского Совета выступили председатель исполкома В. А. Серков, заместители председателя В. В. Кузьминев, Ю. А. Нефедов. Встречу вела секретарь исполкома горсовета Н. К. Кутыгина. В заключение Дня депутата выступил первый секретарь ГК КПСС С. И. Копылов.

Партком КПСС в ОИЯИ и совет Дома ученых провели успешный выпуск международного журнала «Проблемы теории и практики управления». Перед сотрудниками Института, учениками из стран-участниц, собравшимися в Доме международных совещаний, выступили заместители директора международного НИИ проблем управления профессор В. Г. Стародубровский, заведующий лабораторией А. А. Хачатурян, старший научный сотрудник В. С. Корсунов. Во встрече участвовали главный редактор журнала В. М. Силин, сотрудники редакции. Для них была организована экскурсия в Объединенный институт ядерных исследований.

65-летию Чехословацкой Коммунистической пар-

тии была посвящена встреча, которая состоялась в Лаборатории высоких энергий. Чехословацкие ученые А. Прокеш, Я. Седлак, Л. Колач рассказали о значении этой знаменательной для чехословацкого народа даты. С воспоминаниями и рассказами о научном сотрудничестве, о советско-чехословацкой дружбе, об освобождении страны от фашизма выступили ветераны Великой Отечественной войны, ведущие специалисты лаборатории.

Старший научный сотрудник Лаборатории нейтронной физики профессор Ю. С. Замiatин выступил 17 мая в Доме политического просвещения МК и МК КПСС на областном Дне лектора. Он рассказал о положении в советской атомной энергетике.

Празднично и торжественно был отмечен в школе города День рождения Всесоюзной пионерской организации имени В. И. Ленина. Спортивный праздник на стадионе «Волна», красочное шествие пионерской дружины школы № 8 к памятнику В. И. Ленину, торжественные линейки, сборы, прием в юные ленинцы — надолго запомнится ребятам этот праздник.

16 мая начались реставрационные работы в ратминской церкви. Здесь трудится бригада специализированной научно-реставрационной мастерской № 1 треста «Мособреставрация».

«Мы песней боремся за мир» — таким был девиз фестиваля вокально-инструментальных ансамблей, который состоялся в Доме культуры «Мир» в прошедшие выходные дни. В фестивале приняли участие девять вокально-инструментальных ансамблей из городов Московской области. Дубучу представляли дипломант XII Всемирного фестиваля молодежи и студентов народного коллектива ВИА «Легенда» и ансамбль клуба ВРГС.

Сегодня в Доме международных совещаний состоится собрание туристов Дубны. С рассказом о том, как лучше организовать поход родителей с детьми в летнее время, информацией о ходе подготовки к предстоящему в июне 50-му слету туристов и о перспективах развития туризма в Дубне выступят члены правления клуба туристов А. Д. Злобин, Н. С. Фролов и А. П. Сумбаев. Встреча начнется в 19.00.

На очередном заседании парткома КПСС в ОИЯИ 15 мая обсужден вопрос «О работе партийного бюро Лаборатории вычислительной техники и автоматизации по пропаганде решений XXVII съезда КПСС».

В принятом постановлении отмечена значительная роль в этой работе пропагандистов ЛВТА, высокая активность слушателей семинаров и кружков, понимание сотрудниками лаборатории задач, поставленных съездом, стремление к максимальной их реализации. Пропаганда материалов съезда ведется лекторами, политинформаторами, составлен план выступлений руководителей.

Основное внимание партбюро ЛВТА, цеховые парторганизации в послесъездовский период сосредоточивают прежде всего на имеющихся недостатках, на том, что мешает перестройке. Решения собраний, говорится в постановлении бюро парткома, стали носить более конструктивный характер. Вместе с тем, оценивая эффективность пропаганды решений съезда прежде всего конкретными и убедительными действиями, бюро парткома отметило, что еще не все цеховые парторганизации ЛВТА в полной мере определили свое место в общеперестройке работы. Требуется дальнейшего раз-

В парткоме КПСС

вития гласность, особенно в кадровых вопросах. Необходима постоянная и настойчивая работа партбюро, дирекции ЛВТА, профкома по развитию прогрессивных форм организации труда, культуры производства, социалистического соревнования. В постановлении отражены недостатки в оформлении наглядной агитации, отмечено, что партбюро ЛВТА мало внимания уделяет обобщению и распространению опыта лучших пропагандистов, политинформаторов, цеховых парторганизаций.

Считать главной задачей парторганизации ЛВТА по перестройке всех звеньев идеологической работы в свете решений XXVII съезда КПСС, говорится в постановлении парткома, — приближение ее к конкретным задачам трудовым коллективам, нуждам и заботам отдельных людей, совершенствование прежних форм и поиск новых, более действенных форм и методов пропаганды. Партийное, комсомольское бюро, совет ветеранов партии, войны и труда ЛВТА должны усилить пропаганду решений XXVII съезда КПСС среди комсомольцев и молодежи, помочь определить комсомольским

организациям лаборатории свое место в борьбе за ускорение научно-технического прогресса. Большую роль в обеспечении гласности по наиболее важным проблемам лаборатории должна играть стенная газета «Импульс». Партийному бюро следует усилить работу по контролпропаганде, изучению общественного мнения, своевременно отвечать на вопросы, предложения, критические замечания сотрудников. В соответствии с постановлением бюро парткома намечено ввести в практику совещания по вопросам идейно-политического, трудового и нравственного воспитания коллектива.

На заседании бюро парткома КПСС в ОИЯИ рассмотрен вопрос о ходе выполнения решений по усовершенствованию организации условий труда и быта сотрудников ОИЯИ, выезжающих в ИФВЭ (Протвино). В постановлении отмечено, что дирекция ОИЯИ и руководство СНЭО приняли для этого определенные меры. Так, построено здание ЛИМКС, это существенно помогает решить проблему производ-

ственных площадей и складских помещений; организовано транспортное сообщение с Протино для перевозки сотрудников и служебных грузов, проведен ряд других мероприятий по улучшению организации труда, его условий. Однако комиссия парткома, проверявшая состояние дел в СНЭО, отметила ряд трудностей, которые до сегодняшнего дня осложняют деятельность выездных групп сотрудников ОИЯИ, снижают эффективность их работы. В соответствии с постановлением парткома будет принят план мероприятий по устранению отмеченных комиссией недостатков.

Бюро парткома заслушало информацию о ходе выполнения постановления «О задачах по дальнейшему улучшению политико-воспитательной работы Дома ученых» и определило ряд мер по развитию Дома ученых как центра политической, идейно-воспитательной и международной работы.

На заседании бюро парткома утвержден план мероприятий по выполнению резолюции собрания актива партийной организации КПСС в ОИЯИ, обсуждавшего задачи по выполнению решений XXVII съезда КПСС.



ЭКСПЕРИМЕНТ ПРОТИВ ШАБЛОНА

Около 30 вопросов, касающихся всех сторон деятельности нашего коллектива, задали молодые сотрудники ОНМУ руководству отдела на встрече, посвященной 30-летию Института. Разговор получился живой, открытый. Такие встречи мы собираемся сделать традиционными.

На первом этапе выполнения Ленинского задания СМУИС ОНМУ провел в марте семинар «Молодые — молодым». А вскоре состоялась встреча с ветеранами отдела, с теми, кто вместе с Владимиром Иосифовичем Векслером развивал коллективный метод ускорения. В. П. Саранцев, А. Б. Кузнецов, Э. А. Перельштейн рассказали нам о том, «как все начиналось», как небольшая группа молодых, энергичных, бесконечно влюбленных в физику людей работала, забывая про сон и еду, продвигая шаг за шагом к намеченной цели. Новизна и сложность идеи коллективного метода, сравнительно небольшая экспериментальная база, отсутствие аналогов — все это требовало максимальной отдачи, концентрации всех сил. Сейчас это трудное время наши ветераны вспоминают как очень счастливый период их жизни. Признание, научные звания, международные конференции — все это пришло гораздо позже, а в начале был самоотверженный труд.

На встрече, конечно, говорили и о дальнейшем развитии коллективного метода ускорения, создании новых установок, о сегодняшнем состоянии дел на КУТИ, о перспективах ОНМУ. Молодым ученым и инженерам было высказано немало советов и пожеланий. Безусловно, у большинства сегодня — неплохой запас знаний, в нашем распоряжении большая экспериментальная база, уже проложены пути, по которым надо идти дальше. Но зачастую довольство малым мешает успешному решению проблем. Нам есть чему учиться у ветеранов: инициативе, смелости, ответственности. Вот такие мысли вызвала встреча двух поколений, и ее полезность не вызывает сомнений.

На следующий день мы провели субботник в честь юбилея Института: шли шестике работы на КУТИ-20, трудились над «памятными» установками. Результаты субботника налицо: перед входом в корпус красуются камеры аджастера, в коридоре второго этажа развернута фотолентис ОНМУ.

Всеми делами, о которых я коротко рассказал, молодежь отдела занималась с интересом, никого не надо было упрощать — все понимали, что работают для общей пользы и даже для тех, кто когда-то придет нам на смену. И, пожалуй, в эти дни все вновь ощутили ту забываемую атмосферу бескорыстия и самоотдачи, которая царил в 60-е годы, когда создавался ОНМУ.

Закономерным продолжением наших начинаний стал эксперимент «Дубль». Он проводится в комсомольской организации ОНМУ с 1 апреля до 31 июня. В течение квартала работу секретарей цеховых комсомольских организаций выполняют рядовые комсомольцы, которых мы и назвали дублерами. Цель эксперимента ясна — подготовка резерва, рабочая школа комсомольского актива, обмен опытом. Вот так без указаний сверху мы стремимся избавиться от формализма и шаблона в комсомольской работе, заинтересовать ею всех и каждого.

В. СКИТИН,
секретарь комсомольской организации ОНМУ.

Дубна, 9 мая 1986 года.



Фото Е. СМЕТАНИНОЙ.

Окончание. Начало на 1-й стр.

ПРАЗДНИК ЖДЁТ ВСЕХ

Подготовлена афиша с программой второй части — праздника отдыха. Пожалуйста, расскажите о некоторых мероприятиях, в которых могут принять участие дубненцы.

Всего во всех микрорайонах Дубны в течение двух дней состоится более 35 культурных и спортивных — самых разнообразных массовых мероприятий. Праздник отдыха начнется после завершения субботника. Впервые в нашем городе проводятся почти одновременно праздники четырех улиц. Они проходят под девизом «Зна-

комьтесь, соседи!», их цель — рассказать участникам таких встреч об истории рождения города, улиц, о старожилках, ветеранах партии, войны и труда, об активных общественниках — ведь рядом с нами живут удивительные, замечательные люди. Такие праздники 24 мая пройдут во дворе улиц Векслера — Мичурина и в микрорайоне, борющемся за высокую культуру и трезвый быт, — на улице Строителей. 25 мая состоится праздник «Город в судьбах людей» на Калининградской и праздник улицы Энтузиастов (на площадке у магазина «Орбита»).

Много интересных, на наш взгляд, встреч ожидает молодежь. Если посмотреть афишу, то станет ясно: практически вся программа адресована молодежи. Это и концерт ВИА «Легенда», и поэтическая гостиния для выпускников школ, и вечер отдыха для старшеклассников, которые подготовлены в Доме культуры «Мир». Это и молодежный тематический вечер «Жизнь советской интернациональной песни за рубежом», и концерт народного вокального коллектива во Дворце культуры «Октябрь». Очень насыщена, зрелищна и многообразна спортив-

ная программа: первенство города по тяжелой атлетике, соревнования по плаванию, теннису, «воздушный бой» кордовых моделей, показательные выступления авиамodelистов, спортивные праздники школ города, парусные гонки на Московском море. Пройдут игры первенства Московской области по футболу и городошному спорту. Трудно перечислить все встречи, концерты, состязания. В их подготовке и проведении занято множество работников культуры, спорта, артистов-любителей, физкультурников, представителей почти всех городских предприятий, организаций и учреждений. Хочется верить, что праздник города пройдет успешно и станет традиционным.

ИНСТИТУТСКАЯ ЧАСТЬ ГОРОДА

24 мая

- 12.00. Первенство города по тяжелой атлетике (спортзал ОИЯИ).
- 15.00. Демонстрация мультфильмов для детей (ДК «Мир»).
- 15.00. «Воздушный бой» кордовых моделей (в районе школы № 8).
- 15.00. Спортивные праздники школ города (спорткомплексы школ).
- 16.00. Соревнования по плаванию (бассейн «Архимед»).
- 16.00. Соревнования по тен-

ПРОГРАММА ПРАЗДНИКА ГОРОДА

25 мая

- 9.00. Экскурсионная поездка выпускников школ города по Московскому морю.
- 12.00. Легкоатлетическое пробег, посвященный 30-летию Дубны. Старт от гостиницы «Дубна».
- 12.00. Первенство Московской области по городошному спорту. Дубна — Дедовск (стадион ДСО ОИЯИ).
- 15.00. Художественный фильм для детей «Город мастеров» (ДК «Мир»).
- 15.00. Показательные выступления авиамodelистов (площадка в районе школы № 8).
- 16.00. Концерт камерного хора ДК «Мир».
- 17.00. Поэтическая гостиния для выпускников школ (ДК «Мир»).
- 17.00. Праздник «Город в судьбах людей» (ул. Калининградская).
- 18.00. Вечер отдыха старшеклассников (ДК «Мир»).
- 19.00. Концерт оркестра ВВВКСУ (площадь перед ДК «Мир»).

Венгерский социалистический рабочий лидер, занесенный вехрем первой мировой войны в сибирский лагерь для военнопленных, Бела Куна сумел прийти к пониманию и поддержке программы, выдвинутой Ленинской партией большевиков. С этого момента вся его жизнь была связана с развитием и распространением коммунистического движения. Бела Кун был среди тех, кто боролся за победу Великой Октябрьской социалистической революции, с оружием в руках защищая Советскую власть. Он возглавлял интернациональное движение военнопленных, был председателем первой организационной венгерской группы при РКП(б), возглавлял Центральную федерацию, объединившую все иностранные группы коммунистов. Принимал участие в организации Коммунистического Интернационала. Имя Бела Куна неразрывно связано с историей основания Коммунистической партии Венгрии.

Это короткая биографическая справка о пламенном революционере-интернационалисте. Те сотрудники Лаборатории нейтронной физики, которые побывали на вечере, посвященном 100-летию со дня рождения Бела Куна, обязательно дополнят ее яркими эпизодами из его биографии. Именно таким получился рассказ о жизни и деятельности Бела Куна. О том, как готовились к этой встрече, как она проходила, рассказывает старший научный сотрудник ЛНФ Каталнина МИХАЙ и член партбюро лаборатории инженер Валентин Иванович ГОРДЕЛИЙ.

герских сотрудников. А помогли в этом их жены. Приготовили к кофе вкуснейшие кондитерские изделия, они продемонстрировали, что такое венгерская кухня. На вечере была создана такая обстановка, что мы чувствовали себя одновременно и в Будапеште, и в Дубне.

К. Михай: Именно этого мы добивались, организуя вечер, на котором было много сотрудников ЛНФ. Даже те, у кого шли измерения на реакторе, смогли выбрать время для встречи с друзьями на интернациональном вечере. Нам было приятно увидеть в зале Фунг Ван Зуана, заместителя руководителя группы специалистов из ГДР В. Лёбнера. Кстати, немецкие товарищи очень активно участвовали в вечере.

В. И. Горделий: Казалось бы, интернациональные вечера стали традиционными, и ничего нового в их проведении не придумаешь. И не надо придумывать. Новое надо искать не в форме, а в содержании. Каждая такая встреча интересна потому, что дарит новых друзей. И еще. Готовясь к вечеру, я перечитал немало литературы; открыл для себя много нового. Если с такими мыслями ушли и наши гости, значит, встреча была полезной.

К. Михай: Очень надеюсь, что именно так и было.

Сейчас в Лаборатории нейтронной физики идет подготовка к проведению интернационального дня отдыха.

НОВОЕ — В СОДЕРЖАНИИ

К. Михай: Этот интернациональный вечер венгерские сотрудники готовили совместно с партийным бюро ЛНФ. Актинным нашим помощником стала первичная организация общества книголюбов лаборатории во главе с ее председателем С. А. Александровой. Не меньше месяца ушло у нас на изучение материалов о Беле Куне, подбор оформления стендов, подготовку выставки литературы о выдающемся венгерском интернационалисте и о Венгрии. И это, на мой взгляд, удалось сделать неплохо. С помощью сотрудников посольства ВНР в Москве мы смогли подобрать фотокопии большого количества уникальных документов и материалов, получи-

лась фотогазета на пяти больших листах ватмана.

Вечер открыл секретарь парторганизации ЛНФ Ж. А. Козлов. Затем было представлено слово В. И. Горделию. Он обстоятельно рассказал о политической биографии Бела Куна.

В. И. Горделий: И все-таки особый эмоциональный настрой вечеру придало выступление Каталнины Михай. Она через воспоминания современников Бела Куна показала, каким он был человеком, что любил, ненавидел, с чем боролся. Мы увидели венгерского интернационалиста глазами его соратников.

С огромным вниманием все вслушивались в голос Ленина, а в воспоминаниях которого, записан-

ных на пластинке, рассказывалось о телефонных переговорах с Белой Куном.

А увлекательное путешествие по сегодняшней Венгрии, совершено с помощью слайдов и рассказа старшего научного сотрудника Бела Тоота, помогло понять, какой стала страна, борьбе за будущее которой посвятил свою жизнь выдающийся венгерский интернационалист. Это бережно хранимые исторические памятники и прекрасные современные заводы, жилые кварталы, детские сады, произведения искусства и замечательные природные заповедники, это люди, уверенные в своем будущем.

...На вечере мы познакомились с еще одной стороной быта вен-

В ЧЕСТЬ ЗНАМЕНАТЕЛЬНОЙ ДАТЫ

41-й годовщине освобождения Чехословакии от фашистских захватчиков был посвящен торжественный вечер, состоявшийся 8 мая в Доме международных совещаний ОИЯИ. На празднование знаменательной даты в Дубну прибыли советник посольства ЧССР в СССР Я. Мусил и первый секретарь посольства З. Гатле. С приветствием к собравшимся обратился руководитель группы чехословацких специалистов ОИЯИ М. Фингер.

С речью на вечере выступил товарищ Я. Мусил. Он охарактеризовал исторический путь, пройден-

ный народом ЧССР под руководством Коммунистической партии Чехословакии с мая 1945 года, подчеркнул, что новый курс, намеченный XVII съездом КПЧ, можно осуществить лишь путем углубления сотрудничества и дружбы с Советским Союзом, другими братскими странами социалистического содружества.

Об укреплении плодотворных широких контактов научных центров ЧССР с Объединенным институтом ядерных исследований говорил на вечере вице-директор ОИЯИ профессор А. Сэндлуеску. Он отметил большой вклад чехо-

словацких ученых и специалистов в исследование на разных направлениях деятельности ОИЯИ, в создание современной экспериментальной техники, привел примеры высокоэффективного сотрудничества ученых Дубны и институтов Чехословакии.

С теплыми словами приветствия по случаю национального праздника в чехословацком ученом и специалистом, членом их семьи обратился председатель исполкома городского Совета В. А. Серков. По поручению Полномочного Представителя правительства ЧССР в ОИЯИ большой группе сот-

рудников Объединенного института ядерных исследований, а также коллективом ряда подразделений ОИЯИ и городских организаций были вручены почетные дипломы за большой вклад в укрепление и развитие сотрудничества ОИЯИ с научными центрами Чехословацкой Социалистической Республики, в связи с тридцатилетием Института.

С большим интересом был встречен телевизионный фильм, снятый в канун 30-летия ОИЯИ работниками Чехословацкого телевидения в Дубне и научных центрах ЧССР.

О КНИГАХ НАШИХ ДРУЗЕЙ

«Робот» — не многие знают, наверное, что это слово, так прочно вошедшее уже в наш повседневный лексикон, было выдуманно известным чехословацким писателем Карелом Чапком. Много интересного о культуре и достоверности, о истории и литературе Чехословакии узнали дубненские книголюбцы из рассказа Л. И. Седлаковой на открытии декады книги ЧССР, которое состоялось 7 мая в книжном магазине-клубе «Эврика». Дубна стала одним из

десяти «декадных» городов Советского Союза и единственным в Московской области. Директор Мособлкниги З. Н. Тарасова сказала о целях и задачах декады, проводимой в честь Дня освобождения Чехословакии, о давних и тесных связях книгоиздательства наших стран.

На вечере, посвященном открытию декады, присутствовали руководитель национальной группы сотрудников ОИЯИ из ЧССР М. Фингер, инструктор отдела пропаган-

ды и агитации ГК КПСС Е. В. Волков, председатель правления общества книголюбов Дубны И. Н. Семеновкин, председатель клуба «Эврика» В. Н. Пешехонов, чехословацкие сотрудники Института и дубненские любители книги. Внимание и неподдельный интерес у собравшихся вызвало выступление старшего продавца магазина Марины Сиротиной: она очень подробно, со знанием дела рассказала о книгопечатной продукции ЧССР, о книгах, представленных

на выставке «Культура и литература ЧССР».

Большим спросом пользуются в Советском Союзе книги на русском языке, изданные в Чехословакии, особенно хорошо, наверное, известны энциклопедические издания, книги, которые интересуют многих: по кулинарии, рукоделию, домоводству и т. д. Над оформлением детской литературы, сказок работают лучшие чехословацкие художники, проводятся конкурсы и право на оформление книги считается поощрением.

Не только в подготовке и проведении декады, но и в повседневной работе помогает коллективу книжного магазина-клуба «Эврика» сотрудник издательства «Артия» Ярослава Лешнерова, она общественный распространитель книги группы чехословацких сотрудников ОИЯИ.

В дни декады в библиотеке ОИЯИ была развернута выставка книг чехословацкой литературы. А 16 мая на закрытии декады книги ЧССР писательница И. М. Радволи-на, автор книги «Рассказ о Юлиусе Фучике», поделилась своими воспоминаниями о совместной работе в Коминтерне с удивительным корреспондентом газеты «Гуде право». Она рассказала о Фучике, человеке огромного, непостижимого жизнелюбия, о человеке, оставившем нам «Репортаж с петлей на шее», — книгу, удостоенную первой Международной премии мира. Вот так рассказом о национальном герое Чехословакии и закончилась декада книги ЧССР в Дубне.

Информация
дирекции ОИЯИ

На прошедших в мае совещаниях при дирекции ОИЯИ обсуждались следующие вопросы: рекомендации специализированных комитетов, заседания которых прошли в апреле; проект проблемно-тематического плана научно-исследовательских работ и международного сотрудничества ОИЯИ на 1987 год; проект Комплексной программы развития ОИЯИ до 2000 года и информация о совещании экспертов стран-участниц; итоги выполнения проблемно-тематического плана научно-исследовательских работ за I квартал текущего года; проект расписаний и решений 60-й сессии Ученого совета ОИЯИ и его секций.

15 мая в большом зале Центрального лектория Всесоюзного общества «Знание» состоялась встреча с ведущими учеными ОИЯИ, посвященная 30-летию Института. В ней участвовали академик А. М. Балдин, члены-корреспонденты АН СССР Н. Н. Говорун, В. П. Джекелов, Д. В. Ширков. Встречу вел главный научный секретарь ОИЯИ профессор А. Н. Сисакян. Тематика встречи включала следующие вопросы: новое о строении элементарных частиц и атомного ядра; на пути к единой теории материи; проблемы термоядерного синтеза; автоматизация физического эксперимента; страницы истории Института.

Директор Лаборатории ядерных реакций академик Г. Н. Флеров и сотрудник ЛЯР С. Н. Дмитриев выехали в краткосрочную командировку в Германскую Демократическую Республику. Целью командирования является обсуждение планов совместных работ и проведение совместных исследований в области физики тяжелых ионов, ознакомление с работами, проводимыми в Центральном институте изотопных и радиационных исследований (Лейпциг) и Центральном институте ядерных исследований (Россендорф). Г. Н. Флеров выступит на семинаре в ЦИЯИ с лекцией о перспективах развития физики тяжелых ионов в ОИЯИ.

Дирекция ОИЯИ направила на XXIII Европейское совещание по развитию циклотрона (14—16 мая. Дебрецен, ВНР) сотрудников Института Г. Г. Гульбеняна, Д. Калчева (ЛЯР) и Е. В. Самсонова, Е. Н. Заплатина (ЛЯП). Тематика совещания охватывает широкий круг вопросов, связанных с развитием циклотронного метода ускорения.

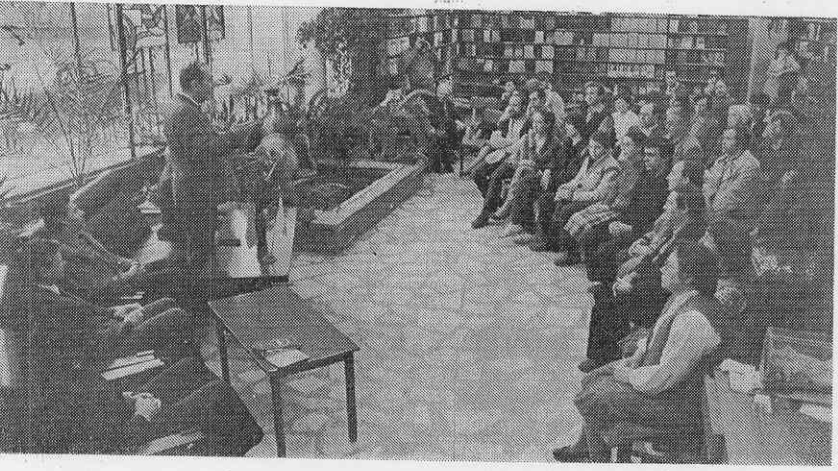
В работе Международного семинара «Вроцлав — Лейпциг» по современному проблематическому математической и теоретической физики участвовал сотрудник ЛТФ П. Экнер. Семинар проходил с 7 по 9 мая в Лейпциге.

Программа постоянно действующего семинара, проводимого журналом ГКНТ СССР «Микропроцессорные средства и системы».

27 мая — «Диалог человек — ЭВМ: психологические аспекты».
3 июня — «Микропроцессоры — рабочий инструмент инженера» (обзор семинаров, составленных из лучших выступлений с демонстрацией микропроцессорных систем).
24 июня — «Структура и динамика развития мировой индустрии ЭВМ».

Начало семинаров в 12.00 в большом зале Политехнического музея (Центральный лекторий). Телефон для справок: 228-18-88, проезд метро до станций «Держинская», «Площадь Ногина».

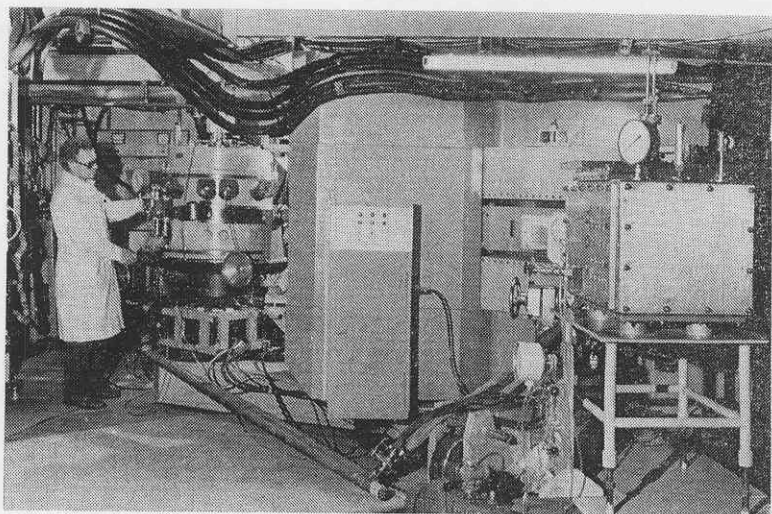
С. МАТВЕЕВ,
ученый секретарь семинара.



Всегда многолюдно на интернациональных вечерах в книжном магазине «Эврика».

С. ИЩЕНКО.

Информация
дирекции ОИЯИ



В Лаборатории ядерных реакций введена в эксплуатацию крупная экспериментальная установка — магнитный спектрометр-анализатор МС-А, открывающая новые возможности для проведения исследований на пучках циклотрона У-400. На установке уже начаты эксперименты по изучению процессов взаимодействия тяжелых ионов с ядрами.

В создании МС-А принимал участие Институт ядерной физики в Кракове (ПНР), где была спроектирована и изготовлена камера рассеяния. Большой вклад в монтаж установки, ее электрической части, электронного обеспечения, получение необходимого вакуума внесли сотрудники отделения опытно-экспериментального производства, электротехнического отдела, отдела новых электронных разработок, вакуумной группы ЛЯР. Система перемещения 40-тонного магнита установки МС-А была спроектирована инженером-конструктором И. А. Харитоновой и изготовлена на Опытном производстве ОИЯИ. В наладке установки приняли участие вместе с советскими специалистами польские и монгольские научные сотрудники.

На снимке: младший научный сотрудник А. Н. Мезенцев за подготовкой установки МС-А к эксперименту.

Фото Ю. ТУМАНОВА.

Ускорение НТП: точка зрения сотрудников ОИЯИ
ФОРМАЛЬНО — ЗНАЧИТ ВО ВРЕД ДЕЛУ

Сотрудник Лаборатории высоких энергий И. А. Шелаяев принял участие в рабочем совещании по сверхпроводящим магнитам Международного комитета по будущим ускорителям. Совещание было организовано с целью обзора состояния работ в мире по проектированию, изготовлению и эксплуатации сверхпроводящих магнитов. Оно проходило с 12 по 16 мая в Аптоне (США).

Делегация ученых ОИЯИ, в состав которой входят А. Г. Артюх, Х. Зодан, Ю. Э. Пенионквичев (ЛЯР) и П. Мэдлер (ЛФФ), представляет ОИЯИ на Международной конференции по взаимодействию тяжелых ионов с ядрами в области фермионической энергии (12 — 16 мая, Кан, Франция) и на рабочем совещании по синтезу и свойствам экзотических ядер (20 — 23 мая, Гиекс, Франция). На этих совещаниях обсуждаются результаты последних научно-экспериментальных и методических исследований на пучках тяжелых ионов промежуточных энергий.

Дирекция ОИЯИ направила в краткосрочные командировки для проведения совместных работ и обсуждения результатов совместных экспериментов: И. Гешкова (ЛВЭ) — в Народную Республику Болгарию; С. Л. Богомолова (ЛЯР), К. Вука (ЛВТА), Ч. Бурдика (ЛФФ), Э. Миола, У. Хоппе (ЛНФ), К. Фогта (ЛВТА) — в Германскую Демократическую Республику; Е. Болдановича и Д. Эмболда (ЛВЭ) — в Польскую Народную Республику; Н. Попа и Г. Ротараску (ЛНФ) — в Социалистическую Республику Румынию; В. Г. Кадшавского (ЛТФ) — в ЦЕРН (Швейцария).

На заседании специализированного совета при Лаборатории теоретической физики состоялась защита диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук В. М. Дубовикова на тему «Мультипольный анализ и кварковые механизмы несохранения четности в нуклон-нуклонных и ядерных реакциях».

На прошедших в мае общелабораторных семинарах с докладами выступили:

на научном семинаре Лаборатории высоких энергий: М. И. Соловьев — «Пропановые нейтронизационные камеры ЛВЭ и некоторые экспериментальные результаты за 30 лет», Э. О. Окоро — «Найтяжелые каоны и анти-лямбда-гипероны в дубненских исследованиях общих свойств частиц и ядер»;

на научно-методическом семинаре Лаборатории ядерных проблем: Л. М. Сороко — «Измерение малых углов и прицельных параметров на мезооптическом фурье-микроскопе»;

на научном семинаре Лаборатории ядерных реакций: Ю. Ц. Оганесян, В. Б. Кутнер — «Исследования на пучках тяжелых ионов в Дармштадте и симпозиум «10 лет уранового пучка в ГСИ» (апрель с. г., Дармштадт, ФРГ)», Ю. А. Лазарев — «Влияние парных корреляций нуклонов на вероятность и динамику туннельного проникновения через потенциальный барьер»;

на физическом семинаре Лаборатории вычислительной техники и автоматизации: В. М. Карнаухов — «Моделирование каналов реакций для выделения резонансов со странными частицами в ПТ-взаимодействиях при 16 ГэВ/c», «Резонансы сгига (1385), K⁰ (892) в ПТ-взаимодействиях при 16 ГэВ/c».

По просьбе редакции я попытаюсь изложить некоторые мысли об организации экономической учебы, а также по некоторым другим аспектам, которые, на мой взгляд, касаются этой темы. Экономическая учеба, организованная для сотрудников ОИЯИ, проводится два раза в месяц: один раз в виде лекции, другой — в виде семинара. Сама идея очень здравая — действительно, экономическая грамотность сегодня не менее важна, чем, скажем, грамотность компьютерная. То, что учеба проводится в рабочее время, по-видимому, вполне обоснованно, если учесть, что с точки зрения пользы для дела она имеет большое преимущество перед другими видами отвлечения научных сотрудников от их прямых обязанностей, таких, например, как шефские работы.

Семинары несколько академичны и не очень интересны, но об организации лекций я могу говорить только хорошее: богатая и актуальная тематика, живой, «анти-ритуальный» дух выступлений, прямота и открытость при обсуждениях, компетентность лекторов, их увлеченность своей наукой — все это элементы классической системы преподавания, при которой слово действительно способно затрагивать не только умы слушателей, но и их сердца. Конечно, эти лекции не ставят своей целью превратить нас в профессиональных экономистов, но они, как я считаю, дали очень убедительное представление о том, насколько сложной макроструктурой является современная экономика.

Не мной первым замечено, что талантливое изложение самой сложной проблемы не только не обескураживает слушателей, но, наоборот, будит в них задор и неукротимое желание бросить вызов этой проблеме. И действительно, по духу экономического «реформаторства» наши слушатели несколько не уступали, например, авторам проектов различных реформ, энергично выступаящим на страницах «Литературной газеты». Об этих проектах в области, близкой мне, то есть в науке, я тоже хотел бы здесь поразмышлять.

Эти проекты, как правило, не страдают избытком уважения к ученым — создателям чудес современной науки. Дело тут не только в обильных предложениях лишиться ученых надбавок за стены, дополнительных отпусков, того, другого. Удручают исходные посылы, что сотрудники НИИ — это априори сплошные бездельники и дармоеды. На возражение, что в НИИ работает немало подлинных энтузиастов науки, следует немедленно суперкатегоричная апелляция к очевидным фактам массового отлынивания научных сотрудников от своих обязанностей. И да-

ПРОДОЛЖАЕМ РАЗГОВОР
ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ УЧЕБЫ

ле уверенным тоном предлагается система хитроумных административных мер как с помощью стимулов, известных с глубокой древности, т. е. кнута и пряника, подвигнуть этих научных тунеядцев на деяния, достойные Архимеда и Ньютона.

Странное дело. Я ни разу не встречал людей, которые бы «на полном серьезе» заявляли что-нибудь вроде: «Что-то наши писатели и артисты снизили качество своей продукции. Видно, с дисциплиной у них стало плохо или зароботки упали. Предлагаю следующую систему административных мер и возысканий...» А вот в возможности изощренными бюрократическими усовершенствованиями радикально воздействовать на продукцию труда ученых верят многие, особенно люди, далекие от науки, пугающие научное творчество с привычным инженерным трудом, люди, не сделавшие сами ни одного открытия и вообще не представляющие себе, что это такое.

Конечно, не все в науке благополучно. Есть в ней и те самые бездельники. А как же иначе! Если на стройках, где результат труда виден глазом, их полно, то бездельники в НИИ — неизбежное зло при любой организации научного труда. Вот только весьма сомнительно, что мобилизованные дисциплиной и увлеченные длинным рублем, эти тунеядцы смогут блестяще решить те проблемы, которые пока не поддаются энтузиастам. Мне повезло возразить: «Это справедливо в отношении творчества. Но в науке есть масса рутинного труда, где от человека требуется обыкновенная исполнительская дисциплина, и там эти стимулы сработают очень эффективно». Так-то оно так. Но беда в том, что способность целенаправленно и добросовестно трудиться — это тоже талант, которого если к 30 годам нет, то и не будет. Так что возьму на себя смелость утверждать, что после любой научной реформы добросовестно творить и трудиться в науке с точностью до единичных исключений будет те, кто добросовестно творил и трудился в ней и до этой реформы. И настоящая серьезная реформа, проводимая с позиции глубокой компетентности, должна ориентироваться на этих людей, должна ставить вопрос так: что мешает продуктивно трудиться в науке тем, кто трудиться может и хочет?

При такой постановке вопроса разговор становится серьезным и конструктивным. Общепризнанный враг науки сейчас — это ее избыточная бюрократизация. Разумеется, все богатство циркуляров и по-

становлений, регулирующие деятельность научных сотрудников, разрабатывалось постепенно в течение многих лет с самыми благими намерениями. Но поскольку ключ ко всем проблемам подбирался исключительно в базисе бюрократических решений, то неумная формализация научной деятельности и привела к нынешнему неоптимальному структурированию штатов, негибкости темпланов и их неадекватности реальным научным проблемам, некоординированности усилий, к натиску атмосферы малопродуктивности. Проектанты, предлагая «усовершенствовать» бюрократический механизм, тем самым имеют в виду усилить и увеличить его. Вот почему я с опаской отношусь к большинству проектов. Бюрократизм — враг прежде всего энтузиастов.

Когда спрашивают: «Что плохого в том, что новые правила прижмут лодырей и бездельников?», моя точка зрения такова: правила различают людей только формально, а энтузиасты отличаются от бездельника не формальными признаками, а конечным продуктом, который в науке тоннами и метрами не меряется. Правила «стукнут», как это всегда и было, прежде всего по энтузиастам. Мне путь к улучшению дел видится в осуществлении неформальных подходов: упрощении и уменьшении регламентации и опеки, поддержке всевозможных нестандартных организационных принципов и форм, подсаживаемых самой жизнью, в росте доверия к научным сотрудникам и расширении свободы их действий. Очень важно культивировать нетривиальные стимулы творчества: поддерживать высокий социальный статус творца (естественно, соответствующие зарплата и отпуск), поощрять честолюбие, дух неформального соревнования, даже конкуренции, научно-спортивный азарт, конкурсы, контакты, конференции и т. д.

Я не буду здесь касаться проблем кадровой политики в науке, ибо не знаю ответа на вопрос: «Как соединить нетерпимость к бездарям и бездельникам с принципами социалистической гуманности?». Также не хочу фантазировать на тему: «Как с помощью головоломных административных ухищрений вытеснить часто бытующие протекционизм и кумовство, заменить их строгим отбором кадров исключительно по деловым признакам?». Задачу реформы я вижу, как уже сказал, более узкой: убрать с пути творцов то, что им мешает трудиться более плодотворно. Лишенные пут и шор, подогреть азартом поиска, они внесут вклад в науку и за себя, и

за тех незадачливых коллег, которые оказались почему-либо не при деле.

Неформальный путь пугает людей с административным складом мышления (проще говоря, чиновников), ибо он не выражается в обильных цифрах, процентах, показателях, отчетах, рапортах, очках, пунктах, балах и т. д., но он вместо всей этой показушной мишуры и буфетной несует то, ради чего и существует наука, — конечный результат. Естественно, всякое доверие и свобода рискованным тем, что обязательно найдутся люди, которые будут ими злоупотреблять. Но борьбу в таком случае логично вести с конкретными носителями зла, а не с доверием и свободой. И не нужно, демогонически цитируя к месту и не к месту великих людей, предостерегать, что, де, главное в недопущении злоупотреблений — это в принципе не давать людям возможностей для совершения таких злоупотреблений.

Расширение доверия и свободы не требует материальных затрат. Устранение других препятствий таких затрат потребует. Но они окупятся! Взять, например, такой фактор, как контакты ученых. Совершенно ясно, что уменьшение числа командировок — как раз тот случай, когда копейная экономия грозит привести к будущим миллионным потерям. А это один из основных факторов развития современной науки. Расширение контактов сегодня просто необходимо, свидетельством этого на самом высоком уровне является Коллекционная программа научно-технического прогресса стран — членов СЭВ до 2000 года.

Для полноты изложения следует затронуть различные формы отвлечения научных сотрудников от науки. Коснусь здесь шефской помощи. Дни, потерянные на ней, прежде всего имеют негативные психологические последствия, вырывают безразличие к основной работе. Могут возразить, что настоящей ученый и на шефской работе остается самим собой, и, рассеянно вертя в руках картфельный клубень, он мысленно погружен в свою научную проблему... Это так, но все-таки лучше бы ему быть на своем рабочем месте. Если поездки «на картошку» имеют какое-то объективное обоснование, то многие другие «шефские» работы стали уже выходить за рамки не только экономического, но и элементарного здравого смысла, что и заставляет уделять этому вопросу самое серьезное внимание. Таковы вкратце мысли, вызванные экономической учебой.

В. ЗЛОКАЗОВ,
старший научный сотрудник
Лаборатории вычислительной
техники и автоматизации.



Один из путей повышения эффективности научных исследований, говорилось на 59-й сессии Ученого совета ОИЯИ, это работа по общеинститутским темам групп физиков из разных лабораторий. Примером такого сотрудничества ученых и специалистов ряда коллективов ОИЯИ и научных центров стран-участниц являются работы по проекту «Нейтринный детектор».

Как известно, в конце прошлого года в Протвино был осуществлен пуск первой очереди установки, сейчас специалисты заняты подготовкой к пуску второго детектора. Об этом рассказывает выпуск, подготовленный общественной редколлегией Лаборатории ядерных проблем.



ЦЕЛЬ — ФИЗИЧЕСКИЙ ПУСК

ОБЪЕДИНЯЯ УСИЛИЯ

В работе седьмого рабочего совещания по проекту «Нейтринный детектор», проходившего в начале этого года, приняли участие 50 специалистов из ОИЯИ, ИФВЭ и других институтов СССР, ВНР и ГДР. На совещании были сделаны доклады о завершении создания комплекса аппаратуры нейтронного детектора, о проведении пуска первой очереди установки на ускорителе, о программе экспериментов. По мнению участников этих работ, накоплен ценный опыт координации усилий в сооружении крупномасштабной установки.

Четкое распределение обязанностей, высокое мастерство, опыт и знания специалистов позволили создать установку в намеченные сроки. В Лаборатории ядерных проблем совместно с Опытным производством ОИЯИ и СНЭО разработана и создана магнитная система детектора, состоящая из 58 крупномасштабных магнитов общей весом более тысячи тонн. Совместно с ИФВЭ изготовлены годоскопические плоскости сцинтилляционных счетчиков площадью 16 м². В состав установки вошли также широкоапертурный электромагнит и 20 дрейфовых камер системы целеуказания вершинного детектора.

В Отделе новых методов ускорения совместно с Опытным производством ОИЯИ разработано и изготовлено 120 дрейфовых камер площадью 4х2 м² каждая и тысячи каналов электроники. Специалисты Серпуховского научно-экспериментального отдела создали математическое обеспечение связи электроники дрейфовых камер с ЭВМ, выполнили работу по монтажу магнитной системы. Внесли свой вклад и наши коллеги из

Крупнейшая физическая установка ОИЯИ на серпуховском ускорителе «Нейтринный детектор» создавалась в течение всей прошлой пятилетки в сотрудничестве с Институтом физики высоких энергий. Эта работа является хорошим примером объединения усилий лабораторий и подразделений ОИЯИ: Лаборатории ядерных проблем, Отдела новых методов ускорения, Серпуховского научно-экспериментального отдела, Опытного производства, а также научных центров стран-участниц ОИЯИ — Института физики высоких энергий (Берлин) и Центрального института физических исследований (Будапешт).

стран-участниц в Берлине разработан и создан ливневый детектор электронов площадью 3х3 м², в Будапеште — часть электроники для вершинного детектора.

Цель создания нового детектора — исследования в области слабых взаимодействий на нейтринных пучках ИФВЭ после пуска бустера-предускорителя. Бустер начал работать в 1985 году, в декабре была достигнута интенсивность 10¹³ протонов в импульсе. Детектор состоит из мишени-калориметра, миононного спектрометра и ливневого детектора электронов и гамма-квантов. В качестве мишени используется 150 тонн жидкого сцинтиллятора. Источником миононных нейтрино являются распады П- и К-мезонов. За сброс пучка ускорителя У-70 можно регистрировать до 10 взаимодействий нейтрино в мишени детектора. Установка полностью автоматизирована. Она будет управляться четырьмя ЭВМ типа СМ-4.

Совещание приняло решение, что главная задача коллектива — выполнить мероприятия по защите детектора от миононного и нейтронного фона с тем, чтобы осуществить физический пуск установки в декабре 1986 года, начать выполнение физической программы исследований.

В феврале и апреле в сеансах на нейтронном канале аппаратура первой очереди нейтронного детектора работала в тенеовом режиме, параллельно с главным потребителем — пузырьковой камерой СКАТ. Цель этих сеансов состояла в отладке аппаратуры и измерении фоновых условий. Одновременно в ИФВЭ (Серпухов) независимо двумя группами были проведены теоретические расчеты миононного фона. Дело в том, что с вводом бустера и повышением интенсивности ускорителя изменились фоновые условия как в самом нейтронном канале, так и вне его. С другой стороны, объем нового нейтронного детектора увеличился на порядок по сравнению с искровым детектором ИФВЭ — ИТФЭ, а защита не была усилена. Этим объясняется сложность фоновых условий и необходимость усиления защиты.

На основе проведенных расчетов и измерений фоновых условий, которые выполнялись с помощью дрейфовых камер в февральском сеансе, было принято решение увеличить защиту в головной части миононного фильтра. Это было сделано к апрельскому сеансу. В этом сеансе фон измерялся с помощью дрейфовых камер ИФВЭ в мишенной части, с

помощью дрейфовых камер ОИЯИ в миононном спектрометре, а также с помощью ливневого спектрометра ИФВЭ (Берлин). С целью уменьшения нейтронного фона были уложены бетонные балки над детектором. В результате принятых мер фон уменьшился, по предварительным оценкам, примерно в два раза. Однако для работы при большой интенсивности необходимо дальнейшее улучшение фоновых условий.

Плотный график сеансов на ускорителе потребовал напряженной работы специалистов всех институтов, участвующих в сотрудничестве. Например, для работы с дрейфовыми камерами миононного спектрометра необходимо было изготовить к апрельскому сеансу 60 сцинтилляционных счетчиков площадью 180х20 см² каждый, установить их в зазорах спектрометра и записать информацию с них вместе с информацией с дрейфовых камер. Эта задача была выполнена только благодаря четкой координации работы всех групп.

ИФВЭ (Серпухов) подготовил все необходимые детали для сборки 60 фотоумножителей. ИФВЭ (Берлин) обеспечил поставку высококачественных сцинтилляционных пластин общей площадью 22 м². Сборку счетчиков, их тестирование, монтаж всей системы и подключение счетчиков к регистрирующей электронике выполнили сотрудники Лаборатории ядерных проблем. В экспресс-мастерских СНЭО быстро изготовили все необходимые детали для крепления счетчиков. В результате в апрельском сеансе работали шесть плоскостей, составленных из 60 счетчиков, что позволит восстанавливать треки мионов в спектрометре. В дальнейшем можно будет отлаживать дрейфовые камеры без пучка с помощью космических мионов. Особенно мне хочется отметить самоотверженную работу на этом этапе молодого специалиста стажера-исследователя Сергея Прахова.

По результатам работ, выполненных нами в 1985—1986 гг., подготовлено сообщение на очередную международную конференцию по физике нейтрино, которая состоится 3—8 июня в Японии. Сделано много. Но еще больше предстоит сделать, чтобы осуществить в декабре физический пуск установки. Для этого необходима четкая и слаженная работа.

С. БУНЯТОВ,
заместитель директора
Лаборатории ядерных проблем.

Большая группа сотрудников Лаборатории ядерных проблем участвовала в пусковых работах на установке «Нейтринный детектор». Всего в Протвино было командировано пятнадцать сотрудников научно-экспериментального отдела физики лептонов, десять сотрудников Центрального института физических исследований Венгерской Академии наук. Перед ними стояла задача не только поддерживать нормальный режим работы аппаратуры и оборудования на протяжении 80 смен, но и совместно с сотрудниками ИФВЭ подготовить к работе годоскопические плоскости из сцинтилляционных счетчиков. Все участники сеанса были разбиты на две группы: одна для поддержания сменной работы, другая для создания годоскопических плоскостей.

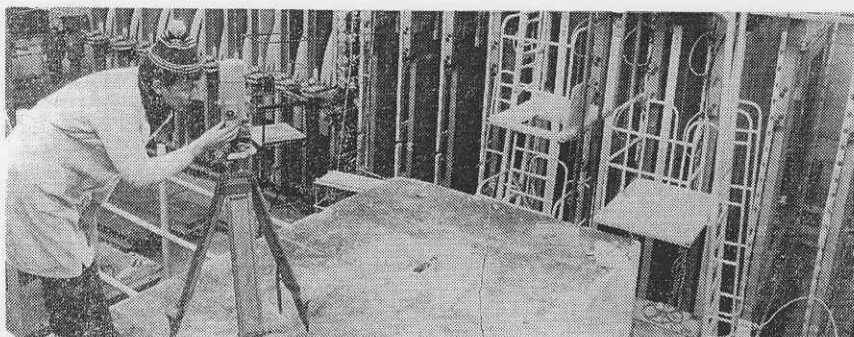
За время сеанса были полностью изготовлены 36 сцинтилляционных счетчиков площадью 1,8х0,2 м² каждый, счетчики испытаны и откалиброваны на специальном стенде, а при установке в миононном спектрометре сгруппированы на три плоскости общей площадью около 16 м².

Успех выполнения работ по созданию счетчиков обеспечили сотрудники отдела физики лептонов Д. Бенце, Г. Нитрай, А. Кишаради, В. В. Сидоркин, Е. В. Комиссаров, В. И. Третьяк, В. В. Люков, О. Н. Денисов, С. Н. Прахов, И. А. Терещенко, Р. Е. Русаков, Ю. Д. Миронов, наши коллеги из СНЭО А. А. Олейник, Ю. И. Ильичев, И. А. Медведев, И. И. Ерошин, А. В. Рыжов. Наибольшая эффективность труда коллектива достигнута благодаря энтузиазму, ответственности всех участников, продуманной организации работ.

В. КУРБАТОВ,
старший научный сотрудник
Лаборатории ядерных проблем.

В подготовку и проведение сеанса большой вклад внесли сотрудники СНЭО Н. В. Горбунов, А. Г. Карев, А. Ю. Суханов, Е. А. Ладыгин. Введены в работу камеры и электроника миононного спектрометра, проведен эксперимент по оценке шумовых и фоновых загрузок камер при работе с бустерной интенсивностью в режиме вывода пучка. Успеху сеанса во многом способствовала развитая диалоговая «он-лайн» система, разработанная в СНЭО.

Б. МОРОЗОВ,
начальник сектора СНЭО.



СДЕЛАН ПЕРВЫЙ ШАГ

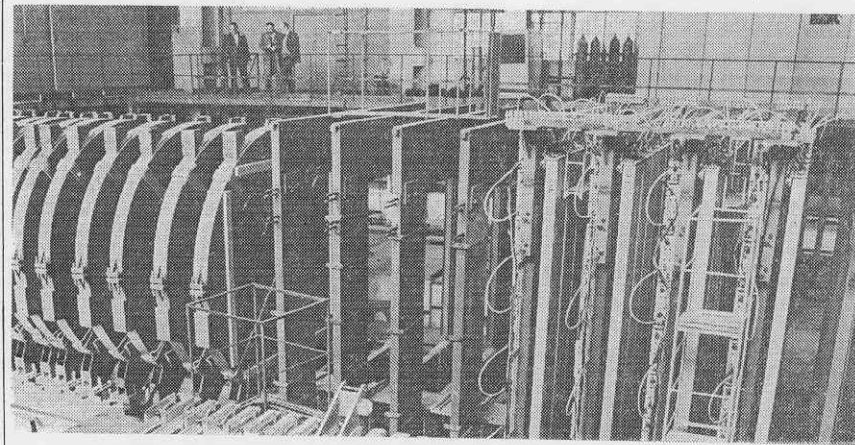
Первая проверка работы сложного комплекса аппаратуры, создаваемого силами ранее не зависимых друг от друга групп сотрудников, всегда сопряжена с рядом особенностей. Главная из них — создание коллектива, способного управлять уникальным оборудованием и получать новые экспериментальные результаты.

Работы по созданию нейтронного детектора всегда находились в центре внимания партийной организации научно-экспериментального отдела физики лептонов, регулярно на партийных собраниях отдела детально рассматривались вопросы подготовки и проведения физического пуска установки в ИФВЭ. В сооружение этой установки значительный вклад был внесен многими научными сотрудниками, инженерами, техниками и рабочими ИФВЭ и ОИЯИ. Однако во время сеанса, кроме обычной работы, которую выполняет каждый

научный сотрудник, необходимо было освоить и такие обязанности, как оперативное поддержание аппаратуры в рабочем состоянии в сменах на ускорителе. Свои коррективы вносила и необычная обстановка жизни в длительной командировке. Со всеми этими обязанностями и проблемами коллектив НЭОФЛ справился вполне успешно. Особенно четко и с большой отдачей работали во время сеанса главный инженер проекта В. И. Снятков, старший научный сотрудник В. С. Курбатов, младшие научные сотрудники М. Ю. Казаринов, О. М. Кузнецов, стажер С. Н. Прахов, В. В. Сидоркин.

Сделан первый шаг в освоении современного сложного оборудования крупнейшей установки. Впереди — новые большие задачи.

Ю. БАТУСОВ,
начальник сектора,
секретарь парторганизации
отдела физики лептонов
Лаборатории ядерных проблем.



На снимках: так выглядел нейтронный детектор за год до пуска первой очереди (снимок внизу); установка в нанун 1986 года — идет подготовка к пуску.



Уже 31 год работает в конструкторском отделе Лаборатории ядерных проблем Людмила Ивановна Слесарева. Высококвалифицированный чертежник, она вносит большой вклад в общую работу. В отделе знают, что если выполнение задания поручено Л. И. Слесаревой, все будет сделано досрочно и с высоким качеством. Людмила Ивановна — жизнерадостный и общительный человек. С большой ответственностью подходит она к выполнению общественных поручений, стараясь как можно активнее участвовать в жизни коллектива. Поздравляем Л. И. Слесареву с юбилеем, желаем крепкого здоровья, успехов в труде, большого счастья.

А. Т. ВАСИЛЕНКО
Е. М. АНДРЕЕВ
В. А. АНОСОВ

Если совершён прогул

В настоящее время в связи с введением новых форм воздействия на нарушителей трудовой дисциплины в ряде случаев у администрации на предприятиях, в учреждениях и организациях нашего города вызывают вопросы применения такой меры, как сокращение отпуска за прогул. Редакция попросила рассказать об этом начальника юридического бюро ОИЯИ А. Я. ГОГОЛЕВА.

Рабочим и служащим, совершившим прогул, либо отсутствовавшим на работе более трех часов в течение рабочего дня непрерывно или суммарно, без уважительных причин, очередной отпуск (основной и дополнительный) уменьшается на число дней прогула. При этом продолжительность отпуска не может быть меньше двух рабочих недель (12 рабочих дней по календарю шестидневной рабочей недели). Не учитывается только дополнительный трехдневный отпуск, предоставляемый женщинам, имеющим двух и более детей в возрасте до 12 лет. Не сокращаются и дополнительные отпуска, предоставляемые в качестве поощрения за выполнение государственных или общественных обязанностей, в том числе общественным воспитателям несовершеннолетних, членам ДНД за охрану общественного порядка, членам добровольных пожарных дружин, народным контролерам и другим лицам.

Следует иметь в виду, что на дни прогулов уменьшается не каждый отпуск в отдельности (например, очередной, за ненормированный и вредные условия труда, за непрерывный стаж работы), а общая продолжительность этих отпусков.

Если человек не был допущен к работе или отстранен от нее и отсутствовал на производстве более трех часов по причине алкогольного опьянения, то ему также уменьшается очередной отпуск на пропущенное число дней в том же порядке. В случае, когда при суммированном учете рабочего времени оно превышает 8 часов, уменьшение очередного отпуска производится в таком же порядке, то есть на один день, независимо от длительности рабочей смены.

При увольнении работника, совершившего прогул, компенсация за неиспользованный отпуск соответственно уменьшается, но выплачивается не менее чем за 12 рабочих дней, если он проработал до увольнения полный рабочий год. Если же работник увольняется до истечения рабочего года, то компенсация за неиспользованный отпуск выплачивается пропорционально проработанному времени.

Уменьшение очередного отпуска за прогул — это обязанность администрации, а не право, поэтому уменьшение отпуска прогульщикам должно производиться администрацией в обязательном порядке. Отпуск уменьшается по приказу администрации за тот рабочий год, в котором были допущены прогулы.

ОТХОДЫ — В ДОХОДЫ

Поступать по-хозяйски



Чем богаче становится наша страна, тем бережнее мы должны относиться к материальным, трудовым, энергетическим и продовольственным ресурсам. Поиск резервов экономии ведется повсюду. Так, в Продовольственной программе отмечено, какое важное место занимает в борьбе за экономию и бережливость сбор населения пищевых отходов. Специалистами подсчитано, что каждая тонна отходов дает, например, привес поголовья свиней в 45 килограммов.

В нашем городе сбор пищевых отходов организован с 1981 года. Прежде отходы вывозились в соседнюю Калининскую область, теперь они поступают в подобное хозяйство, где выращиваются 600 свиней и 40 бычков. Для откорма животных создана специальная кормокухня переработки пищевых отходов. Сюда поступают отходы из столовых, кафе, буфетов. Хотелось бы, чтобы более активно помогали в сборе отходов сами

жители. Для этого надо немного — собирать в отдельное ведро куски хлеба, булок, очистки картофеля, свеклы, моркови, корки арбузов, дынь, яичную скорлупу, рыбные, яблочные и другие пищевые отходы. Во всех домоуправлениях города имеются ведра с крышками для сбора этих отходов, а также бачки для их временного хранения, установленные во дворах. Если каждый житель соберет за год всего 30 кг отходов, это позволит обеспечить кормами все подсобные хозяйства нашего города.

По всем вопросам сбора и вывоза пищевых отходов дубненцы могут обращаться в домоуправления по месту жительства и исполком горсовета, телефон 4-93-26.

И. ШАБРОВ,
уполномоченный конторы по заготовке кормов.

эти дни такие «приключения» испытывали другие дети и взрослые. Страшно подумать о том, что могло случиться, если бы в лифте находился больной человек. И вообще, ожидание помощи аварийной группы в течение нескольких часов вряд ли можно считать допустимым.

От имени жильцов дома мы обращаемся к руководителям организаций, ответственных за техническое состояние лифтов, с просьбой принять срочные меры к восстановлению их нормального режима работы. В этой заметке мы хотели бы напомнить также о наших многократных, многолетних и пока безрезультатных обращениях о восстановлении нормальной работы лифта и в доме на ул. Строителей, 8. Думаем, что эти сигналы должны заставить соответствующие службы рассмотреть техническое состояние лифтового хозяйства и в других домах города. Ведь об этом, как известно, говорят многие жители Дубны.

Ц. ВЫЛОВ,
руководитель группы болгарских сотрудников ОИЯИ.

М. ЛЕОНАРД,
руководитель группы кубинских сотрудников ОИЯИ.

ОСТРЫЙ СИГНАЛ НАКАЗАНИЕ ЛИФТОМ

Уважаемая редакция! Мы надеемся, что с помощью газеты наши огорчения дойдут до руководителей ответственных за состояние пассажирских лифтов в 14-этажном доме на ул. Векслера, 11. Техническое состояние этих лифтов можно охарактеризовать лишь одним словом — безобразное. Во-первых, часто не работают оба лифта. Во-вторых, своеобразен и алгоритм их работы — останавливаются не на всех этажах, часто двери сами закрываются, не всегда действует фиксация кнопок управления и т. д. И наконец, некоторые жильцы дома пережили очередной двухнедельный период нервных потрясений, проведя немалое время где-то между этажами в закрытой кабине лифта. К примеру, ребенок одного из нас провел в лифте 27 апреля в общей сложности около 4 часов, 2,5 из них — вместе с отцом. В

ПОБЛАГОДАРИ, ГАЗЕТА!

За доброту и заботу

БЕЗ ПРАВА НА ПРОМЕДЛЕНИЕ

Более тридцати лет в строю коллективных пожарных находится воинской организации пожарной части, охраняющей такой важный объект, каким является Объединенный институт ядерных исследований — крупнейший международный центр ученых-физиков. Задача нашего коллектива — обеспечение безопасности труда сотрудников Института, сохранение от уничтожения огнем научных разработок.

Скромным и незаметным, на первый взгляд, кажется наш труд. Порой он даже вызывает раздражение сотрудников Института, считающих, что наши требования мешают их деятельности. В такие моменты работнику пожарной охраны просто необходимы навыки психолога, чтобы, не оскорбляя достоинства человека, довести до его сознания целесообразность предъявляемых требований.

Основной деятельностью коллектива части является выработка профилактических мероприятий, направленных на предупреждение пожаров. Банальная истина, что по-

жар легче предупредить, чем потушить, все-таки особенно актуальна сейчас, в век научно-технической революции. Появляются новые направления в развитии ядерной физики, создаются новые базовые установки, мощные вычислительные комплексы, расширяются исследования в области ядерной спектроскопии и радиохимии — и в ногу со временем должен идти работник пожарной охраны. Для успешного решения вопроса обеспечения пожарной безопасности в этих условиях ему необходимы знания в области строительства, электроники и электротехники, химии, материаловедения, экономики и в других областях. И применять их надо таким образом, чтобы и дело делалось, и не было места пожарам.

Однако несмотря на технические и организационные меры по предупреждению пожаров они еще случаются. Чаще всего это результат небрежного отношения людей к выполнению самых элементарных правил пожарной безопасности где бы это ни было — на работе

ребятишек. Особенно хочется отметить Людмилу Алексеевну Казакovu, Анну Васильевну Лыскову, Валентину Георгиевну Кондрашкову, Маргариту Алексеевну Косенко, которые трудятся в «Березке» с первого

дня ее открытия. От всей души желаем всем им крепкого здоровья, успехов в почетной работе.

В. КУСОВ,
от имени
родительского комитета
детского сада «Березка».

КОЛЛЕКТИВ И ЕГО ДЕЛО

или дома. В этом случае возникает ситуация, требующая от работника пожарной части умения, как шахматисту в блиц-партии, мгновенно решить задачу: на каком основном направлении сосредоточить силы? Разница лишь в том, что противником здесь является коварный враг человека — огонь. А он порой выкидывает такие фокусы, что на действия у пожарного остаются лишь считанные секунды, и тогда ему требуются реакция боксера и быстрота спринтера. Эти качества вырабатываются ежедневными занятиями по пожарной тактике, пожарно-строевой подготовке и ряду других специальных дисциплин. Следует сказать, что усилить эти не проходящий даром, и если приходится вести борьбу с огнем, то люди, входящие в состав дежурных караулов, действуют умело и самоотверженно. Но мы живем не только одними рабочими работами. Большое внимание уделяется культурно-массовой и спортивной работе. Поощряется желание человека учиться, повышать свое профессиональное мастерство. Мы умеем ценить хоро-

шую шутку, увлеченность каким-либо полезным делом. И не случайно коллектив части по итогам работы за 1985 год среди частей, охраняющих объекты Московской области, был награжден переходящим Красным знаменем.

Трудовую закалку в нашей части прошли немало людей, которые и в настоящее время успешно работают в Дубне — это Н. И. Гусаров, В. И. Полков, И. Н. Брагин, И. П. Сотников, Д. В. Власов, И. М. Тяпко. Хорошие традиции части продолжают Н. М. Рыжов, И. П. Голова, А. А. Ключников, А. В. Правкин, С. Ф. Рячкин, Е. Н. Соколов, С. В. Греков, В. В. Чистяков, Н. Г. Белыев, В. В. Благов, И. Н. Павлов. Трудно в короткой заметке раскрыть все многообразие деятельности нашего коллектива, но нельзя не сказать, что человек, который посвятил свою жизнь работе «огнеборца», может считать ее не напрасно прожитой.

Б. ДЕДНЕВ,
начальник
военизированной
пожарной части.

В „Спарте“ и в спорте

Партия считает необходимым значительно усилить внимание к социальным проблемам молодежи и прежде всего к развитию и более полному удовлетворению общественно значимых интересов и потребностей юношей и девушек в сфере труда и быта, образования и культуры, профессионального и служебного роста, разумного использования свободного времени.

Программа Коммунистической партии Советского Союза.

Примерно десятую часть населения нашего города составляют подростки. Проблема их досуга волнует многих и на всех уровнях, тем более что количество правонарушений, допускаемых ими, к сожалению, не снижается. Кажется бы, ситуация парадоксальная, ведь по организации досуга Дубна превосходит многие другие города. А если взять цифры отчетности по «охвату» подростков различными кружками, секциями и т. д., то окажется, что они даже превышают количество детей в городе.

Куда могут пойти подростки в Дубне? Дома культуры и Дом пионеров с кружками по интересам, балетной и хоровой студиями, музыкальные и художественная школы, многочисленные спортивные секции ждут ребят.

Только секции дзюдо и самбо ДЮСШ вместе с нашим клубом «Спарта» способны принять почти полторы тысячи человек в школах, спортпавильоне ОИЯИ, ВВВСКУ, СПТУ. Есть и достаточное количество тренеров-профессионалов и тренеров-общественников. Но кто и с чем идет к подросткам? В ответе на этот вопрос кроется, на мой взгляд, причина того, что отнюдь не уменьшается масса ребят, болтающихся без дела.

Вот типичная ситуация. В сентябре в ДЮСШ при заводе «Тензор» набрали 310 детей. В апреле фактически занималось чуть меньше 200. Почему бросили занятия остальные? У кого-то пропал интерес к борьбе, но появилось другое увлечение. А если образовавшийся вакуум заполнить нечем? Это уже беда. Справедливости ради нужно признать, что спортив-

ная работа в секциях этой ДЮСШ поставлена на высоком уровне. Но сам подход к физическому воспитанию — отбор самых перспективных — характерен для большинства спортивных школ. Ребята, которые остаются «за бортом», уже никого не интересуют. У нас в «Спарте» тоже есть отсеивание, к сожалению, не всех тренеров-общественников волнует судьба ушедших ребят. Ведь что привлекает на первых порах мальчишку, который к нам пришел? Ему понравились ловкость, быстрота самбистов, азарт показательных выступлений. Но он еще не знает, сколько пота надо пролить, сколько вытерпеть, чтобы стать сильным и ловким. Как важно тренеру найти к каждому индивидуальный подход, с первых же занятий заинтересовать ребят, чтобы они чувствовали внимание, доброе отношение к себе!

С самого начала подростковый клуб планировался в основном как организация, объединяющая спортивные секции и кружки по интересам, причем спортивные секции только на общественных началах. Предполагалось иметь общую реклопацию, совет актива для организации клубной жизни, собирались проводить общие беседы, викторины, вечера. Для этого нужно было скоординировать работу школ, Дома культуры и библиотеки. Но отсутствие нормального помещения препятствовало осуществлению этих планов. Тогда подростковый клуб был создан как клуб самбо, сохранив при этом

свое более широкое назначение. В прошлом году массовой охват подростками спортивной борьбой привел к созданию ДЮСШ, но увы... связи «Спарты» и спортивной школы не оправдали наших надежд. Тренерам ДЮСШ клуб оказался не нужен. Сказались разные подходы к воспитанию. С одной стороны, стремление вырастить классного спортсмена (что вполне понятно — от этого зависит почет и уважение, звание и зарплата). С другой стороны — воспитание не знаменитых спортсменов (тем более, что большой спорт «климатизиран» возрастом), а просто добрых, трудолюбивых, интеллигентных людей. Для этого, конечно, нужны усилия многих.

Как строит сегодня «Спарта» свою работу? Два раза в неделю — силовая общефизическая подготовка: гантельная, эспандерная гимнастика под музыкальное сопровождение. В эти же дни — диспуты по журнальным и газетным публикациям на тему «Мир и молодежь». В основном наши разговоры касаются нравственных проблем. Стараемся говорить «на равных», открыто и честно. Раз в неделю обязательно встречаемся с интересными людьми: ветераном войны или труда, искусствоведом, музыкантом, спортсменом. Наша главная задача — пробудить в ребятах интерес к окружающему, к людям, помочь их гражданскому становлению. Остальные дни у нас тоже расписаны по часам: викторины (литературно-музыкальные, юмористические, исторические и т. п.),

вечера отдыха, встречи с подшефными классами, есть клубные дни кружков и секций (в клубе около десяти направлений).

Обязательным условием для посещения клуба пока остается участие ребят в работе кружков или секций. К сожалению, не проявили заинтересованности в координации планов учебно-воспитательной работы со «Спартой» тренеры спортивных секций стадиона ОИЯИ. Мне кажется, общение со своими ровесниками в нашем клубе пошло бы на пользу. Не идут пока к нам ребята «с улицы». Чтобы привлечь их, нужно нам всем, и в первую очередь, Дому культуры перестраивать свою работу, менять подход к организации массовых мероприятий для подростков.

Сейчас в нашем клубе активно работают 14 инструкторов-общественников. Чем они отличаются от тренеров-профессионалов? В плане спортивной подготовки ребят — незначительно. А вот по сравнению с ДЮСШ возможностей поездок на турниры, соревнования, выставки у нас значительно меньше. Главное, что отличает воспитателей «Спарты», — стремление видеть и развивать в ребятах добрые начала, они ставят в основу своей работы единство физического и нравственного воспитания. К. П. Сигаев 4-5 дней в неделю и ведет секцию, и готовит клубные мероприятия. Инженер ЛВТА Э. А. Лопатина, мать троих детей, два три раза в неделю проводит в школе № 6 занятия кружка по эс-

тетике быта. Много сил отдают работе с подростками сотрудники ОИЯИ Л. В. Петрова, О. А. Афанасьева и другие. Сколько ребят вспоминают их добрым словом! Но, к сожалению, таких людей у нас очень мало. Мы всегда рады встречам с ветеранами войны и труда, однако за три года работы клуба не было случая, чтобы к нам просто так, без приглашения шел кто-то из ветеранов и предложил свою помощь в работе с подростками. Конечно, я исключаю К. Н. Данилова, одну из самых активных организаторов клуба. А часто ли бывают в клубе работники горкома комсомола, исполкома горсовета? Председатель городского спорткомитета В. В. Ермолаев не был на занятиях ни разу. Может быть, отсюда и многие наши проблемы.

Деревянное здание на стадионе только частично отдано под клуб, хозяев здесь несколько, и наши мероприятия можно проводить лишь в трех комнатах на втором этаже. Одновременно в них могут участвовать лишь тридцать подростков. С начала этого года мы не смогли получить для клуба ни одного, скажем, стула. «Вас много развелось, а я одна», — говорит в ответ на наши просьбы материально ответственное лицо М. И. Соколова. — Вот прибавят зарплату, тогда будем разговаривать». И такой пример отношения к нашим проблемам отнюдь не единичен. У клуба нет ни штатов, ни своего здания, не определены конкретные задачи и права (положение о подростковых клубах в городе не утверждено). Вся работа целиком строится на энтузиазме. Единственная организация в Дубне, которая планомерно, дальновидно уделяет внимание работе с подростками, это Объединенный местный комитет профсоюза в ОИЯИ. Но и его возможности не безграничны — сколько кроме нас под опекой ОМК детских учреждений! Нельзя ли объединить усилия городских предприятий — СМУ-5, «Тензор» и других? Тем более, что будущее «Спарты» — создание на стадионе культурно-спортивного комплекса для подростков — видится вполне реальным. Есть проект, план, сметы. Все дело за строителями.

Но и этого, как показывает опыт, мало для решения проблем организации досуга подростков. Необходима действенная координация усилий всех организаций, работающих с молодежью. В горкоме ВЛКСМ должен быть единый план такой работы, его надо не просто составить, но и целенаправленно проводить в жизнь.

Ю. КАЗАКОВ,
руководитель клуба «Спарта».



А у нас во дворе...

Фото Е. ЖДАНОВА.

РОДИТЕЛИ РЯДОМ И... ДАЛЕКО

Дети требуют внимания. Эта азбучная истина одинаково верна как в отношении малышей, так и в отношении тех, кто уже заглядывает в зеркало. Но пусть каждый из нас, взрослых, будет строгим судьей самому себе и с пристрастием спросит: а сколько времени ежедневно я уделяю своему ребенку? Не тех необходимых часов, которые мы (в основном, матери) тратим на какие-то домашние дела. Речь идет о духовном общении.

В наш стремительный век стало традиционным жаловаться на нехватку времени. Его у нас действительно мало. Но даже постоянно находясь в цейтноте, иные из нас могут не один раз заглянуть в магазин в поисках модных пуговиц, другие целые вечера проводить у экранов телевизоров или за бутылкой пива. Придя с работы, такие родители в лучшем случае успевают заглянуть в дневник, отругать, если обнаружат там двойку или замечание. А дети ждут другого: просто человеческого разговора на любую тему, как товарищ с товарищем, без назойливых нравоучений. И там, где взрослые не идут навстречу этим ожиданиям, между родителями и

детьми пролегал полосу отчуждения.

На заседаниях комиссии по делам несовершеннолетних в отделе внутренних дел часто приходится вести малоприятные разговоры с родителями, чьи дети плохо учатся, ведут себя в школе. И всегда оказывается, что плохая учеба и правонарушения детей — прежде всего результат того, что родители «не хватает времени», что в семьях нарушены человеческие контакты.

Учащийся шестого класса Вячеслав Д. неоднократно обсуждался на родительском комитете, педагогической комиссии, заседании комиссии по делам несовершеннолетних исполкома горсовета. Мальчик плохо учится, совершает правонарушения, а отец разводит руками, оправдываясь тем, что «он целый день на работе». Причина же совершенно другая. Вас досуг отец Славы проводит с приятелями — любителями спиртного. Отцу некогда выникнуть, чем интересуется сын, каковы его увлечения, заботы. А мама мальчика считает, что ее основное дело — стирать, готовить еду. Остальное должно быть заботой учителей, «им за это деньги платят». Такое отношение

к родительским обязанностям и привело к возникновению сложной ситуации, когда ребенок и родители говорят на разных языках.

Часто можно слышать недоуменные: благополучная семья, а сын или дочь не блещет ни прилежанием, ни поведением. Мать убивается: «Да я в него всю душу вложил». Но оказывается, под этим часто подразумевалось приобретение для мальчика импортного костюмчика, затем диковинной игрушки. С годами менялся размер и фасон костюмов, игрушки уступили место магнитофонам, транзисторам, даже книгам. Но ни один из таких родителей не прочел ни одной книги вместе с детьми, чтобы можно было о ней поговорить, поспорить, узнать, что они ценят и что отвергают в жизни, каковы их вкусы и привязанности. Сопричастность к общему делу, общей работе — вот что может и должно объединять родителей и детей.

Вспоминается такой случай. Наши знакомые отъезжали своего трехлетнего сына на лето в село к своим родителям. Дед решил смастерить для внука нехитрую четырехколесную тележку. Не задумываясь над педагогическими

тонкостями, он делал ее так, чтобы малыш почувствовал себя участником этой работы: то чурбачок подает, то дочечку принесет, то раздвигает затерявшийся гвоздик. Эта не очень изящная тележка стала любимой игрушкой ребенка. Что мы выигрываем и что теряем, не уделяя достаточного внимания ежедневному духовному общению с нашими детьми? Мы выигрываем какую-то часть свободного времени, и хорошо, если употребим его на полезное для общества и для семьи дело. Теряем же возможность установить те нравственные каналы связи, через которые должны передаваться детям свой жизненный опыт, знания, идеалы, горести и радости — все, что называем привычным словом «воспитание».

Кто из нас, возвратившись даже из кратковременной командировки, не замечал в детях что-то новое, незнакомое? А что знают о них те родители, которые бывают все время дома и отсутствуют для детей духовно? Случайно переговорив с сыном или дочерью, они часто приходят в изумление: «да где ты это слышал!», «откуда ты такое взял!». Да, мы все очень занятые люди. Но, во-первых, не-

сем ответственность за то, чтобы наши дети выросли настоящими людьми, не можем, не имеем права перекладывать эту ответственность на кого бы то ни было, будь то школа или общественность. Во-вторых, для установления нравственных уз между родителями и детьми не надо «специального» времени. Можно вместе выполнять хозяйственные работы по дому и обсуждать недавно прочитанную книгу. При возвращении всей семьей из кинотеатра, после просмотра нового фильма самое время поговорить о его достоинствах и недостатках, о том, чем он вас взволновал.

Люди, постигшие ценность глубоких взаимоотношений с детьми, называют их высшей роскошью человеческого общения. То, что мы планируем и создаем на десятилетия вперед, будет отдано нашим детям и внукам, которых мы растим и воспитываем сегодня.

П. КРАВЧЕНКО,
старший инспектор инспекции по делам несовершеннолетних Дубненского ОВД, капитан милиции.

Л. И. ЛАПИДУС

ность во всем мире получили исследования поляризации явлений в прямых и обратных процессах, в опытах с поляризованной протонной мишенью, по электронитинным эффектам в поляризованных явлениях при рассеянии адронов и в нейтронных реакциях. Эксперименты по рассеянию электронов протонами на предельно малые углы были выполнены с участием Л. И. Лапидуса физиками Лаборатории ядерных проблем ОИЯИ, в Ереване и Бухаресте. Л. И. Лапидус — автор оригинальных работ по самосогласованной теории полюса Померанчука. В последнее время Л. И. Лапидус успешно разрабатывает теорию адрон-ядерных взаимодействий на основе партоновой модели с учетом эффектов цветовой степенной свободы. Он автор более 170 научных работ. Два цикла его работ были отмечены премиями ОИЯИ.

Л. И. Лапидус имел высокий научный авторитет, в течение 22 лет был заместителем

директора Лаборатории ядерных проблем ОИЯИ и на это посту внес решающий вклад в формирование научной проблематики ЛЯП. Он являлся членом редколлегии журнала «Ядерная физика», научных советов АН СССР по ядерной физике и по элементарным взаимодействиям, председателем оргкомитетов ряда международных симпозиумов.

Л. И. Лапидус избирался членом парткома КПСС в ОИЯИ, членом президиума ОМК профсоюза, в последнее время был членом комиссии парткома КПСС в ОИЯИ, руководил комсомольским методическим семинаром.

Льву Иосифовичу были присущи исключительная отзывчивость и добродетельность. Экспериментаторы постоянно обращались к нему с вопросами по самым разным теоретическим проблемам. Многие ученики Л. И. Лапидуса стали сформировавшимися физиками-теоретиками. Огромную работу Лев Иосифович

проводил по воспитанию молодых ученых, многие годы руководил общелaborаторным научным семинаром ЛЯП и семинаром молодых ученых.

Родина высоко оценила заслуги Л. И. Лапидуса. Он был награжден орденом Трудового Красного Знамени, орденом «Знак Почета», медалями СССР, серебряной медалью ЧССР «За заслуги в развитии физических наук», медалью Академии наук МНР, грамотой Госкомитета по атомной энергии МНР, Советом Министров ВНР присвоил Л. И. Лапидусу звание «Ударник труда» ВНР.

Светлая память о Льве Иосифовиче Лапидусе, коммунисте, крупном ученом и прекрасном человеке, навсегда останется в наших сердцах.

Н. Н. Боголюбов, Ю. Н. Денисов, А. Н. Сисакян, В. К. Лукьянов, Р. В. Джолос, В. Б. Шугов, В. П. Дзедзепов, В. М. Цупко-Ситников, В. В. Калинин, С. Г. Бана, С. А. Бунятов, К. Я. Громов, Н. Т. Грехов, Л. М. Онциенко, А. А. Тьякин, Ю. М. Казаринов, И. М. Васильевский, О. А. Займидорога, Ю. К. Акимов, Л. М. Сороко, В. З. Копельович, А. В. Тарасов.

15 мая 1986 года на 59-м году жизни скоропостижно скончался Лев Иосифович ЛАПИДУС, член КПСС с 1954 года, доктор физико-математических наук, профессор, начальник сектора Лаборатории ядерных проблем ОИЯИ, крупный физик-теоретик, работы которого получили широкую известность и международное признание.

Л. И. Лапидус родился 22 июня 1927 года в Москве. В 1950 году окончил МИФИ и начал плодотворную научную работу в Дубне. Оригинальность в подходе к новым физическим проблемам Л. И. Лапидус демонстрировал с самых первых работ. Он инициировал проведение многих фундаментальных экспериментов, выполненных на ускорителях частиц и ставших классическими. По предложению Л. И. Лапидуса в Лаборатории ядерных проблем ОИЯИ были разработаны методы измерения энергии заряженных частиц на основе явления Вавилова—Черенкова. Л. И. Лапидус выполнил ряд крупных теоретических исследований: по образованию и взаимодействию пионов, проверке изотопической инвариантности в сильных взаимодействиях, по взаимодействию гамма-квантов с адронами и по теории полного опыта. Особо широкую извест-

Десятки приглашений на певческий праздник были разосланы от имени оргкомитета в разные концы нашей страны, в Болгарию и Чехословакию. На большинство из них хоршая студия уже получила ответы. И сейчас приятно сообщить, что на пенсенный форум в наш город приедут известные композиторы, музыканты, хормейстеры, поэты, представители Всероссийского хорового общества, партийных и профсоюзных органов. За три дня, с 30 мая по 1 июня, перед дубненцами выступят более тридцати детских коллективов. Среди них один из ведущих хоров страны дипломат многих международных конкурсов хор телевидения и радио Ленинграда под руководством Ю. М. Славникова. Этот коллектив уже участвовал в празднике песни, и мы с интересом ждем новой встречи с ним.

Многие впервые приедут в Дубну. Это, например, известный в Литве хор девушек «Лиепайтес», который всегда представляет сложную программу, составленную из классических произведений. Необычной манерой исполнения, разнообразием репертуара отличается хоршая капелла мальчиков из города Горького. Кстати, этот коллектив, его руководитель народный артист РСФСР Л. К. Сивухин не раз были инициаторами проведения в Горьком семинаров и праздников хоров мальчиков. Впервые на праздник песни приедет хор из чехословацкого города Кралово. И хотя ребята вообще первый раз посетят Советский Союз, они давние друзья нашей хоровой студии, которая, выступая в Чехословакии, была в



Хоры, ансамбли, оркестры

Завершается подготовка к IV городскому празднику песни пионеров и школьников, и уже можно назвать коллективы, которые будут выступать в Дубне. С ними читателей знакомит член оргкомитета праздника, руководитель хоровой студии «Дубна», заслуженный работник культуры РСФСР О. Н. ИОНОВА.

гостях у этого коллектива. Дубненцы познакомятся также с творчеством хоровых студий «Антилена» (Балашкиха), «Толет» (Жуковский), «Искра» (Москва), «Балтика» (Сосновый Бор под Ленинградом), хора музыкальной школы Ленинграда.

Кроме хоровых коллективов, на концертных площадках Дубны выступят танцевальные и вокально-инструментальные ансамбли скрипачей, бандуристов, ложкарей, два духовых оркестра. С частью культурной программы XII Всемирного фестиваля молодежи и студентов в Москве нас познакомит его участники — хореографический коллектив из Шауляя (Литовской ССР), вокально-инструментальный ансамбль из Даугавпилса (Латвийская ССР), ансамбль бандуристов из города Золочев (Львовская область).

И конечно, на всех концертных площадках Дубны выступят хоршая праздника. Около 500 дубненских ребят будут участвовать в концертах дружки в общеобразовательных школах. Все школьные хоры и хоршая студии города готовят программу своего хора, которая прозвучит в большом заключительном концерте 1 июня на стадионе ДСО ОИЯИ.

Хотелось бы напомнить, что по приглашению билетам организуются концерты только в Доме культуры «Мир» и Дворце культуры «Октябрь». Остальные же площадки будут открыты для детей и взрослых, для всех любителей хорового пения, яркого, красного, всегда неповторимого детского творчества.

ФУТБОЛ

Все мы с большим напряжением и вниманием следили за розыгрышем Кубка кубков, который наконец-то по праву завоевала одна из наших любимых команд. Но настоящая болячка никогда не откажется от предложения сыграть в футбол самому. 14 команда приняли участие в играх на приз открытия футбольного сезона, организованных тренером-общественником Виктором Качаловым. Сильнейшими стали команда ОП — в первой группе и команда ОГЭ — во второй.

К сожалению, потеряли поражение в выездном матче на первенство Московской области мужчины «Науки» в игре с

Спортивная панорама

командой «Торпедо» Дмитрова. Прогресси на своем поле со счетом 2:3 и наши мальчики, и только юном удалось уверенно победить дмитровское «Торпедо» — счет матча 4:1. Хочется верить, что неудачи первых встреч будут преодолены, и «Наука» найдет свою игру в этом сезоне.

БЕГ

230 сотрудников Института приняли участие в первенстве ОИЯИ по кроссу. Мужчины состязались на дистанциях 3 км, 1 км и 800 м, а женщины бежали 500 и 300 метров. В первой

группе места распределились следующим образом: ОНМУ, ЛЯП, ЛВЭ, а во второй: ОРС, ЖКУ, Управление.

БАСКЕТБОЛ

Подходит к завершению игры первенства ОИЯИ по баскетболу. В финал вышли команды ЛНФ, ОРСА, ОГЭ и ОП. Сегодня в 19.00 и в 20.00 вы сможете стать болельщиками двух увлекательных игр.

ВЕСЕЛЫЕ СТАРТЫ

18 мая состоялся праздник детского-юношеской спортивной школы ДСО. Выпускникам этого года лыжником чемпиону Цент-

рального совета и Московской области мастеру спорта Игорю Булыге и первоаряднику Андрею Магала, пловцам чемпиону Центрального совета и Московской области кандидату в мастера спорта Александру Логузову и первоарядникам Андрею Бычковскому и Юрию Гутин, тяжелоатлету чемпиону Московской области первоаряднику Олегу Сбитневу были вручены свидетельства об окончании ДЮСШ.

Веселые старты, данные в честь праздника спортивной школы, завершили чаепитием с пирогами — побежденных не было!

Редактор А. С. ГИРШЕВА.

К СВЕДЕНИЮ РОДИТЕЛЕЙ

пая, Дружки, Александровка, Инженерная, Курчатова, Мира.

Школа № 6 — улицы: Московская (дома № 2, 4, 6, 8, 12), Калининградская, Лесная, Заречная, Интернациональная.

Школа № 7 — улицы: Базарная, Вблжская, Рыбачья, Попова (кроме дома № 14), Энтузиастов (кроме дома № 11, корпус 3 и 4), Лесной проезд, Новое шоссе.

Школа № 8 — улицы: Ленинградская, Мичурина, Векслера, Юрино, жилой дом на территории ВБВСКУ.

Школа № 9 — улицы: Советская, Молодежная, Трудовая, Жолно-Кюри, Строителей, 50-летия ВЛКСМ, Дачная, Московская (дома № 2, 4, 6, 8, 12), Дачный переулок.

Все дети семилетнего возраста под-

лежат обучению в школе, в микрорайоне которой они проживают.

Для записи ребенка в школу необходимо подать заявление на имя директора школы и приложить к нему следующие документы:

1. Справку о состоянии здоровья.
2. Копию свидетельства о рождении (не заверенную нотариусом).
3. Справку с места жительства.

Школы уже начали прием заявлений. Просьба к родителям записать своих детей в школу до 31 мая.

В школе № 8 открывается подготовительный класс, в который будут приниматься дети по желанию родителей в возрасте 6,5 лет, не имевшие противопоказаний по состоянию здоровья и проживающие в институтской части города — от ул. Мичурина до ул. Советская. Дубненский гороно.

Отдел народного образования Дубненского горисполкома извещает, что на основании Закона о всеобщем все дети, состоящие до 1-го сентября 7 лет, подлежат обучению в школе.

Правобережная часть города разделена на 6 микрорайонов, что соответствует числу общеобразовательных школ в этой части города.

Микрорайоны школ следующие:

Школа № 2 — улицы: Станционная, Правды, Первомайская, Вонзальная, Водников, Школьная, Чехова, Луговая, Садовая, Коммунистическая, Попова (дом № 14), Энтузиастов (дом № 11, корпус 3 и 4), Железнодорожная, 9 Мая, Озерная, Первомайский проезд, Дмитровское шоссе.

Школа № 4 — улицы: Моховая, Вавилова, Блохинцева, Сосновая, Новогод-

Газета выходит один раз в неделю Тираж 4277 экз. НАШ АДРЕС И ТЕЛЕФОНЫ: Редактор — 6-22-00, 4-92-62, ответственный секретарь — 4-81-13, литературные сотрудники, бухгалтер — 4-75-23, 4-81-13.