

# НАУКА ДРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

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

## ПОЗДРАВЛЕНИЕ

Дубненский городской комитет Коммунистической партии Советского Союза, городской Совет народных депутатов сердечно поздравляют трудящихся, всех жителей города с праздником 1 Мая — Днем международной солидарности трудящихся. Во всех странах мира, на всех континентах трудящиеся отмечают его как день солидарности и братства людей труда, день смотра своих сил в борьбе за право жить в условиях мира и социальной справедливости.

Нынешний Первомай имеет примечательные черты. Повсюду развевается

ГОРОДСКОЙ  
КОМИТЕТ КПСС

ГОРОДСКОЙ СОВЕТ  
НАРОДНЫХ ДЕПУТАТОВ

подготовка к XXVII съезду КПСС. Совсем скоро Страна Советов, народы других социалистических государств, все прогрессивное человечество будут отмечать 40-летие Победы советского народа в Великой Отечественной войне.

Трудовые коллективы города, крепя организованность и дисциплину, направляют усилия на успешное выполнение планов года и пятилетки в целом.

Желаем вам, дорогие дубненцы, доброго здоровья, счастья, новых успехов в работе на благо нашей великой Родины!

*Да здравствует ленинская внешняя политика Советского Союза — политика упрочения мира и безопасности народов, широкого международного сотрудничества!*

Из Призывов ЦК КПСС.



## ОТВЕТИТЬ КОНКРЕТНЫМ ДЕЛОМ

В партийных организациях, трудовых коллективах ОИЯИ проходит обсуждение материалов апрельского (1985 г.) Пленума ЦК КПСС. Его решения находят широкую поддержку ученых, инженеров, рабочих Института.

Пленум четко обозначил ключевые проблемы, на которых должны сосредоточить внимание партийные организации. Они охватывают, по существу, все стороны нашей жизни. Это — интенсификация народного хозяйства, кардинальное ускорение научно-технического прогресса, достижение высшего мирового уровня производительности труда, совершенствование управления и планирования. Применительно к труду ученых и инженеров нашего Института главным катализатором прогресса мне видится расширение возможностей автоматизации и вычислительной техники. Нам нужно искать пути более активного ис-

пользования обширного парка ЭВМ, следует улучшить сервис этих ЭВМ, применять новейшие разработки научных центров стран-участниц Института, в частности, по микропроцессорам.

На пленуме подчеркивалось, что поиск резервов — это прежде всего задача самих трудовых коллективов, партийных организаций, хозяйственных руководителей. И нам не следует ждать, что кто-то решит все эти проблемы за нас. Надо искать конкретные решения на каждом конкретном участке работы.

Профессор В. НИКИТИН,  
начальник сектора ЛВЭ,  
член парткома КПСС в ОИЯИ.

## Присуждена премия Совета Министров СССР

В составе большого авторского коллектива за разработку на основе международного стандарта КАМАК и организацию производства аппаратуры для создания систем автоматизации научных и научно-технических исследований присуждена премия Совета Министров СССР в области науки и техники за 1985 год сотрудникам Объединенного института ядерных исследований — начальнику отдела Лаборатории высоких энергий доктору технических наук Игорю Филипповичу Колпакову, начальнику отдела Лаборатории нейтронной физики кандидату технических наук Геннадию Павловичу Жукову.

## Высокая награда Родины

В канун Первомайских праздников опубликован Указ Президиума Верховного Совета СССР о награждении орденами и медалями СССР наиболее отличившихся спортсменов, тренеров, работников физической культуры и спорта.

За высокие спортивные достижения и успехи в развитии физической культуры и спорта Президиум Верховного Совета СССР награждает орденом «Знак Почета» воспитанника воднолыжной секции ДСО ОИЯИ заслуженного мастера спорта СССР Румянцеву Наталью Леонидовну.

## В ПАМЯТЬ О ГЕРОЯХ ВОЙНЫ

ПРОВОДИТСЯ 4 МАЯ ВСЕСОЮЗНЫЙ КОМУНИСТИЧЕСКИЙ СУББОТНИК

На митинге коллектива рабочих, служащих и инженерно-технических работников Опытного производства ОИЯИ, состоявшемся 24 апреля, единодушно принято решение поддержать инициативу коллективов предприятий городов-героев Москвы, Ленинграда и Волгограда, предложивших провести 4 мая этого года Всесоюзный коммунистический субботник, посвященный 40-летию Победы советского народа в Великой Отечественной войне. Решено отработать этот день организованно, с наибольшей производительностью труда. Основная часть сотрудников нашего подразделения будет трудиться на своих рабочих местах,

выполняя заказы лабораторий Института.

Стя как участник Великой Отечественной войны хорошо понимаю, что каждый трудовой рубль, вложенный в экономику нашей страны, повышает ее экономическую и оборонную мощь, создает условия для дальнейшего улучшения благосостояния нашего народа, укрепляет дело мира.

Призываю всех сотрудников Института принять активное участие в коммунистическом субботнике 4 мая в честь нашего светлого праздника — Дня Победы.

В. КОЗЛОВ,  
участник Великой  
Отечественной войны.

## НАЗВАНЫ ЛУЧШИЕ

Подведены итоги очередного этапа смотра работы комсомольских организаций лабораторий и подразделений Объединенного института, посвященного 40-летию Победы советского народа в Великой Отечественной войне.

Сменился лидер комсомольского соревнования в первой группе — среди комсомольских организаций лабораторий. Победителем смотра здесь признана комсомольская организация Отдела новых методов ускорения (секретарь В. Скитин). Второе место присуждено комсомольской организации Лаборатории высоких энергий

(секретарь В. Луппов). Третье место заняла комсомольская организация Лаборатории ядерных проблем (секретарь О. Кузнецов) — победитель предыдущих этапов смотра.

Во второй группе соревнующихся победителем стала комсомольская организация Опытного производства ОИЯИ (секретарь А. Самонов), в третьей — комсомольская организация культурно-спортивных учреждений (секретарь Л. Кочеткова) и в четвертой — комсомольская организация Лаборатории теоретической физики (секретарь С. Камалов).

## ОТ СРЕДЫ ДО СРЕДЫ

○ 40 лет Победы в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг. — этими юбилейными медалями, учрежденными Президиумом Верховного Совета СССР, были награждены дубненцы — участники трудового фронта. В концертном зале музыкальной школы в торжественной обстановке медали вручали председатель исполкома горсовета Н. Г. Беличенко и секретарь исполкома Н. К. Куткина.

○ Состоялся торжественный вечер сотрудников ОИЯИ, посвященный Дню международной солидарности трудящихся 1 Мая. В первой части вечера сотрудники Института поздравляли с праздником председателя ОМК профсоюза Р. В. Джолос, представители стран-

участниц ОИЯИ. Были объявлены итоги социалистического соревнования лабораторий и подразделений Института в честь 40-летия Победы, предмайского соревнования среди производственных подразделений, а также среди наставников молодежи ОИЯИ. Ветеранам Великой Отечественной войны и труженикам тыла были вручены ордена и юбилейные медали.

○ В программу вечера советско-чехословацкой дружбы, прошедшего в Доме ученых, были включены хроникально-документальные фильмы кинематографистов ЧССР, состоялась их беседа. О чехословацкой культуре и литературе шла речь на заседании клуба книголюбов в магазине «Эврика».

○ 27 апреля в ВВВСКУ состоялся 17-й городской финал военно-спортивной игры «Зарница». Прошли соревнования связистов, стрелков, смотр строя и песни, военизированная эстафета и другие. Победителями игры стали юнармейцы школ № 6, 4 и 2. Команда школы № 6, занявшая первое место, будет представлять наш город в областном финале.

○ Физкультурная организация ОИЯИ заняла первое место в социалистическом соревновании Центрального совета (по своей группе). Коллектив ДСО Института награжден переходящим Красным знаменем Центрального совета и Красным знаменем Всесоюзного совета ДСО профсоюзов.

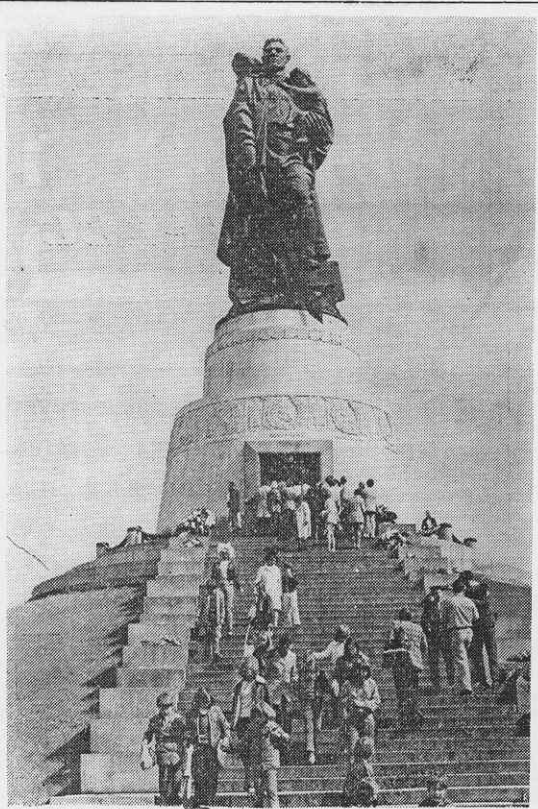
# И ПОМНИТ МИР СПАСЕННЫЙ

30 апреля 1945 года в 21 час 50 минут над рейхстагом взвилось Красное знамя. Так на землю пришел Май — месяц Победы. Ликовала вся освобожденная Европа. Майские дни 45-го навеки вошли в сердца людей в историю планеты. Советская Армия спасла народы Европы от фашистского порабощения. В операциях по освобождению зарубежных стран участвовали свыше 7 миллионов советских воинов. Более миллиона из них отдали свою жизнь на полях сражений.

«...В ПРЕДВЕРИИ 40-ЛЕТИЯ ВЕЛИКОЙ ПОБЕДЫ НАД ФАШИЗМОМ МЫ ВНОВЬ ВСПОМИНАЕМ КЛЯТУ ПОВЕДИТЕЛЕЙ НА МОГИЛАХ И РУИНАХ ВТОРОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ: ВОЙНА НЕ ДОЛЖНА ПОВТОРИТЬСЯ! МЫ ПОМНИМ ОБ ЭТОМ, ПОМНИМ О ТОМ, ЧЕМУ УЧАТ УРОКИ ВОЙНЫ.

ПРОДЛЕВАЯ ВАРШАВСКИЙ ДОГОВОР, МЫ ВНОВЬ ВЫРАЖАЕМ НАШУ ТВЕРДУЮ УБЕДИТЕЛЬНОСТЬ: СОВЕСТНЫМИ УСИЛИЯМИ ВОЙНУ МОЖНО И НУЖНО ПРЕДТВРАТИТЬ. ТАКОВА ВОЛЯ НАРОДОВ НАШИХ СТРАН».

М. С. ГОРБАЧЕВ.



## ДОРОГАЯ ЦЕНА ПОБЕДЫ

Сорок лет назад полным разгромом фашизма, его безоговорочной капитуляцией закончилась Великая Отечественная война. На земле Европы наступил долгожданный мир. Велика, безмерна цена его: на полях сражений, в фашистских застенках и концентрационных лагерях, в сожженных городах и деревнях погибли или были замучены более 20 миллионов советских людей, миллионы поляков, евреев, югославов, немцев и других народов. Страшными были разрушения на советской земле, в других странах, охваченных войной.

Поставив на колени почти все европейские страны, германский фашизм стал угрозой для самой человеческой цивилизации, и уничтожена эта угроза была главным образом Советской Армией: она разгромила 607 дивизий блока фашистских государств, тогда как англо-американские союзники за все время войны — лишь 176. Этого, забывать нельзя!

Болгарский народ, болгарские коммунисты знакомы с фашизмом не понаслышке. Первое в мире антифашистское восстание было поднято под руководством Болгарской коммунистической партии еще в 1923 году. Тысячи революционеров были убиты, другие надолго упрятаны за решетки. В 1925 году фашизм снова снял кровавую жатву в рядах партии и уничтожил цвет интеллигенции — пи-

сателей, учителей, врачей. В 1933 году, когда власть в Германии оказалась в руках гитлеровских нацистов, одним из первых их действий был, как известно, поджог рейхстага, в чем они обвинили международное коммунистическое движение и персонально — нескольких болгарских коммунистов во главе с одним из руководителей восстания 1923 года Георгием Димитровым. Наша партия организовала мощное движение в защиту своего великого сына, его выступление против фашизма приняло международный характер. По указанию Г. Димитрова, обретенного в Советском Союзе свою вторую родину, БКП приняла ленинский курс Коминтерна на создание единого фронта в условиях надвигающейся фашистской опасности. Много болгар сражались против фашизма в международных бригадах на земле Испании, под руководством партии развернулась борьба против присоединения Болгарии к гитлеровской коалиции, за дружбу с СССР.

После вероломного нападения Германии на Советский Союз 22 июня 1941 года, БКП в тот же день выступила с призывом о вооруженной борьбе против немецких фашистов и их болгарских холуев. Было организовано партизанское движение в горах, боевые диверсионные группы в городах. Любовь болгарского народа к России, к

СССР, развернувшееся по всей стране сопротивление не позволили буржуазно-фашистской верхушке и дворцовым кругам направить войска на советско-германский фронт, как это было сделано другими союзниками Германии. А когда в сентябре 1944 года победоносные части III Украинского фронта подошли к границе моей Родины, огромное большинство болгар встретило их с ликованием. 9 сентября 1944 года с решающей помощью Красной Армии власть в Болгарии перешла в руки правительства Отечественного фронта. Одним из первых шагов нового правительства было объявление войны фашистской Германии, эту войну наш народ тогда назвал Отечественной. Наша армия сражалась в составе III Украинского фронта и принимала участие в освобождении Югославии, Венгрии и Австрии. Трижды Москва салютовала в честь Болгарской армии генерала-лейтенанта Владимира Стойчева двадцатью залпами из 224 орудий, а командарм по приглашению Верховного Главнокомандующего принял участие в параде Победы в Москве 24 июня 1945 года. Вооруженная борьба болгарского народа и героическое участие в войне нашей армии позволили моей стране с помощью советской дипломатии избежать национальной катастрофы — расчленения Болгарии, как того требовали англо-американские круги, убедившись в прочности руководимого партией правительства Отечественного фронта.

Сорок лет прошло со дня окончания Великой Отечественной войны. Вдохновенным трудом и ценными усилиями советские люди под руководством Коммунистической партии возродили из руин города и села, еще более могучим стал Советский Союз, возникла и упрочилась мировая социалистическая система, была создана Организация Варшавского Договора. Именно это позволило сохранить мир в Европе.

Приближается День Победы, день памяти миллионов погибших. Склоняя головы перед их подвигом, мы вместе с советскими людьми произносим как клятву: «Никто не забудет, ничто не забыто!».

Александр ДОНКОВ,  
секретарь партийной организации  
БКП в ОИЯИ.

## НА ВЕЧНЫЕ ВРЕМЕНА!

Мне было восемь лет, когда Чехословакию оккупировали фашистские войска. И все же некоторые события того времени запомнились совершенно отчетливо. Помню сентябрь 1938 года, когда мои одноклассники были мобилизованы в армию. Помню их возвращение. Помню потому, что взрослые люди плакали. Это было мне, ребенку, непонятно. Помню дождливый день 15 марта 1939 года, когда мы узнали, что фашистские войска вторглись в Прагу. И тогда люди тоже плакали. Знали, что случилась беда, большая беда, конца которой не видно...

Весна сорок пятого началась по-особому. Все следили за развитием военных событий. Географические карты того времени отличались одной особенностью — они были протерты почти насквозь, потому что по ним ежедневно проезжали десятки пальцев, следя за перемещением линии фронта. И эта затертая полоса на карте ежедневно приближалась сначала к нашей границе, потом уже и к моим родным местам, небольшому селу в тридцати километрах от Брно. Все чаще стали появляться над нами самолеты с красными звездами, которые бомбили военные составы на железной дороге. В начале апреля появились первые отступающие воинские части. Это были итальянцы, среди них много раненых.

Мы с нетерпением ждали прихода Красной Армии. 7 мая в окрестностях села гитлеровцы поставили артиллерийские батареи, но поздно ночью стали уничтожать военную технику, боеприпасы и поспешно уходили на запад. Утро 8 мая было солнечным. Уже несколько дней стояла удивительно теплая погода. Цветы деревьев, луга зеленели, весна даже для наших мест наступила очень рано. Стояла какая-то особенная тишина. Но уже около семи утра стал нарастать странный, незнакомый шум, и мы увидели на дороге, идущей через село, танки, а на них — солдат в незнакомой форме. И вдруг крик: «Это русские! Красная Армия едет!». Весь день нескончаемым потоком через наше село двигались войска 2-го Украинского фронта к Праге...

Было бы что посмотреть нам, четырнадцатилетним мальчишкам! Советские войска покрыты пылью, выглядели усталыми, но глаза у них — добрые, и мы быстро нашли общий язык. Скоро овладели первыми русскими словами: «хорошо», «да», «Гитлер капут» — оказывается, русский язык понятен. Тогда мы еще не осознавали, что с приходом Красной Армии перед нами открывается совершенно новое будущее, начинается новая жизнь, которая никогда не будет похожа на ту, что выпала на долю наших родителей.

Уже 5 апреля на освобожденной территории Чехословакии, в

городе Кошице, состоялось первое заседание чехословацкого правительства Национального фронта, принявшее программу послевоенного развития страны. Борьба за реализацию демократических задач этой программы помогла чехословацким трудящимся добиваться окончательного решения вопроса о политической власти в стране, постепенного перерастания народно-демократической революции в социалистическую. Но основные принципы, заложенные в Кошицкой программе, еще надо было отстоять и претворить в жизнь.

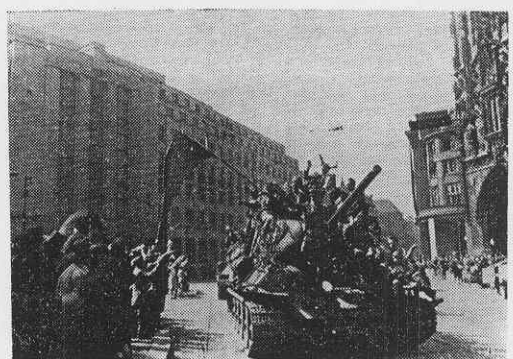
Очень скоро после освобождения при создании национальных комитетов — органов народной власти произошли первые столкновения. Их классовый характер я понял немного позже. В стране быстро происходило размежевание населения по классовым принципам, политическим убеждениям. Молодежь в то время взрослела очень быстро, вместе со старшими участвовала в политических битвах. Генеральное сражение рабочего класса Чехословакии с буржуазией состоялось в феврале 1948 года. В нем я уже принимал участие как молодой рабочий, член Коммунистической партии Чехословакии. Основные события развернулись в Праге. Волю и решимость народа добиться выполнения своих справедливых требований продемонстрировала массовая манифестационная генеральная забастовка, проведенная повсеместно по инициативе коммунистов 24 февраля. Были созданы отряды вооруженной рабочей милиции, в том числе и у нас в Брно. Так победила социалистическая революция, начало которой было положено весной сорок пятого года.

40-летие Победы советского народа в Великой Отечественной войне весь чехословацкий народ встречает с чувством огромной благодарности. И эта благодарность имеет не только всеобъемлющий, но и весьма конкретный характер. Совсем недавно я познакомился в Дубне с сотрудниками Института — ветеранами войны, освобождавшими Чехословакию. Среди них — начальник группы управления ускорителем ЛВЭ Степан Васильевич Федук, который освобождал Брно, и может быть, я даже видел его сорок лет назад в колоннах усталых и запыленных советских воинов... Нет, никогда не забудем мы слова, провозглашенные в победном 1945 году Клементом Готвальдом: «С Советским Союзом — на вечные времена!».

Ярослав СЕДЛАК,  
секретарь партийной организации  
КПЧ в ОИЯИ.



Сентябрь 1944-го. Ликование в Софии.



Май 1945-го. Советские войска приветствуют Прагу.

# ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПЕРЕД БУДУЩИМ

По традиции в праздник 1 Мая мы со своими семьями, вместе с большим интернациональным коллективом ОИЯИ выйдем на улицы Дубны, чтобы выразить свое одобрение и поддержку миролюбивой внешней политике наших государств, чтобы выразить свою волю мирно жить и трудиться на земле.

Праздник Первомая в этом году особенно торжественный, ведь сейчас все миролюбивые страны и народы отмечают 40-летие Победы над гитлеровским фашизмом. Основная тяжесть этой кровопролитной войны, унесшей 50 миллионов жизней, легла на плечи советского народа, потерявшего 20 миллионов своих дочерей и сыновей. Небывалая жестокость фашистов не надломилась духом гуманизма и моральный дух многонационального советского народа и его доблестной Красной Армии. Воспитанная на идеях великого Ленина, учения Маркса и Энгельса, Красная Армия вступила на немецкую землю как армия-

освободительница. Советские комманданты совместно с оставшимися в живых немецкими коммунистами и антифашистами сразу же взялись за решение первоочередных задач: восстановление разрушенного хозяйства, ликвидацию всех очагов фашизма, открывая тем самым нашему народу путь к коренному повороту в своей истории. Под руководством Социалистической единой партии Германии, в союзе со всеми трудящимися, объединившийся рабочий класс создал первое на немецкой земле социалистическое государство рабочих и крестьян, которое навсегда тесно связано с Советским Союзом.

На территории ГДР находятся свыше 220 крупных мемориальных кладбищ воинов Советской Армии. В сохранении этих священных мест трудящиеся нашей республики видят почетный долг, выражение чувства нерушимой дружбы между нашими народами. В этом году тысячи юношей и девушек ГДР прошли «Маршрутами

освобождения» — от села к селу, от города к городу, по пути, который прошли в 45-м советские воины. Это помогает молодому поколению, не знающему по собственному опыту фашистского прошлого, его бесчеловечности, цинизма, фразерства, выработать партийное сознание, чувство любви и преданности делу, которому посвятили жизни антифашисты.

Миролюбивая политика и постоянно растущая сила Советского Союза, всего нашего социалистического содружества обеспечивают необходимые предпосылки того, что империалистическая реакция не сможет averгнуть человечество в новую мировую войну. И сегодня все народы, как и 40-летие тому назад, борясь против фашизма, должны объединять свои усилия, чтобы совместно бороться за предотвращение ядерной войны.

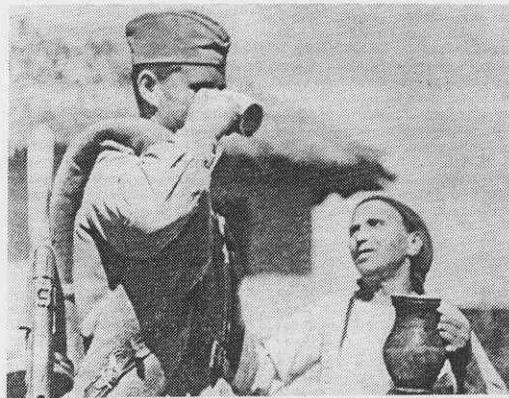
Дитрих ПОЗЕ,  
руководитель группы  
сотрудников ОИЯИ из ГДР.



Полевая кухня на берлинской улице.



Русский хлеб — жителям освобожденного Будапешта.



Румынская престыанка угощает молоком советского солдата.



Так встречали Красную Армию в Кракове.

Фотохроника ТАСС.

## ХЛЕБ СВОБОДЫ

Осенью сорок четвертого года черные тучи спустились над Будапештом. Власть в стране захватила самая крайняя фашистская группировка — партия «крестченые стрельы» (нилашты). Началась травля людей. Мои родители были доведены до отчаяния переселением в будапештское гетто, жестокой дискриминацией во всем и прямым посягательством на их жизни. Это понимал и я, восьмилетний мальчик. И словно доброе волшебство восприняли мы в те мрачные дни и ночи передаваемую шепотом весть: «Идут русские»...

Отец мой не дожидаясь до светлого дня освобождения. Говорят, он был убит при попытке бегства из штрафного батальона. Моя мать, вместе с тысячами ей подобных заключенная в фашистский концентрационный лагерь, была освобождена из него Красной Армией. Перед уходом в Германию матери удалось устроить меня в одну из

католических миссий Будапешта, что и спасло нас обоем жизнь: матерей с детьми в том концлагере прямо с эшелонов отправляли в газовую камеру...

В подвале католической миссии было нас человек пятьдесят, присматривали за детьми несколько монашек. Ели пищу, приготовленную из скромных запасов: фасоль, горох. Вкус хлеба, свежеспеченного, душистого, постепенно стали уже забывать так же, как и прогулки. Над нами в осажденном городе гремели орудия, падали снаряды и бомбы, зверствовали нилашты. Но вот однажды в подвале появились два советских солдата: пришла Красная Армия.

Через пару дней впервые за долгие месяцы нас вывели на прогулку. Мы шли по холодным улицам разрушенного города, мимо сбломок зданий, обгоревших танков и разбитых орудий, наполови-

ну ободранных трупов лошадей. Вышли на когда-то эlegantную улицу Андраши, и вдруг у стоящего рядом с тротуаром советского военного грузовика, обтянутого брезентом, нас остановил советский солдат. Широко улыбаясь, он крикнул что-то своим товарищам, которые были в машине. Через некоторое время брезент приподнялся и появился другой солдат с огромным, круглым, аппетитно пахнущим белым хлебом — и протянул его нашей воспитательнице-монашке. Поблагодарили мы как могли, ведь по-русски никто не знал ни слова. Возвратившись домой, разделили этот чудесный хлеб — хватило на всю группу, даже на следующий день осталось.

Вкус этого хлеба — хлеба свободы я помню до сих пор.

Петер ВЕРТЕШ,  
старший научный сотрудник  
Лаборатории нейтронной физики.

## ДЛЯ СЧАСТЬЯ НАШИХ ДЕТЕЙ

9 мая румынский народ вместе со всем прогрессивным человечеством отметит 40-ую годовщину победы над фашизмом. Воскрешая в памяти события тех далеких лет, мы чтим память павших в борьбе за разгром гитлеровских армий, за свободу народов Европы, за спасение человеческой цивилизации от ужасов фашизма. И хотя я и мои соотечественники, работающие в Дубне, принадлежим к поколению, выросшему в социалистической Румынии, мы хорошо знаем по рассказам наших отцов, сколько бед и страданий принесла война нашему народу, и понимаем, что нет цели благородней и выше, чем построение лучшего и справедливого мира на нашей планете для счастья наших детей и будущих поколений.

В августе 1944 года, когда советские войска начали Яско-Кишиневскую операцию, румынский народ под руководством коммунистической партии сверг правительство военной диктатуры Антонес-

ку и повернул оружие против гитлеровской Германии. В ожесточенных боях, при поддержке народа, Бухарест и большая часть страны были освобождены от гитлеровских войск. Вместе с воинами Красной Армии, которая вынесла на своих плечах всю тяжесть войны и принесла огромные жертвы в великой битве за разгром фашизма, румынская армия продолжала борьбу с фашистскими войсками на северо-западе Румынии, активно участвовала в освобождении Венгрии, Чехословакии и части территории Австрии вплоть до полного разгрома фашистской Германии. Потери румынской армии в этих тяжелых боях составили около 170 тысяч человек. За проявленные в боях храбрость и мужество свыше 300 тысяч румынских воинов были награждены румынскими, советскими, чехословацкими и венгерскими военными орденами и медалями. Вклад Румынии в разгром фашизма в Европе был удостоен высокой меж-

дународной оценки. 9 июня 1945 года И. В. Сталин отмечал, что Румыния активно участвовала в разгроме фашистской Германии.

4 февраля 1948 года был подписан первый Договор о дружбе, сотрудничестве и взаимной помощи между Румынией и Советским Союзом. С тех пор дружественные отношения между нашими странами непрерывно углубляются и расширяются.

Сороковую годовщину победы над фашизмом румынский народ встречает историческими победами во всех областях деятельности.

Свидетельством признательности нашего народа тем, кто отдал жизни за эту мирную счастливую жизнь, будут венки и букеты цветов, которые лягут в день 9 мая к многочисленным памятникам на земле Румынии.

Каталин БОРЧА,  
руководитель группы румынских  
сотрудников ОИЯИ.

## НЕТ ДОЛГА ВЫШЕ

Детская память избирательна. Надолго, а порою и на всю жизнь, запоминаются лишь те события, которые в свое время произвели очень сильное впечатление. Именно таким событием стал день 9 мая 1945 года, когда всеобщее, глубоко искреннее ликование отнесило на второй план все невзгоды и трудности тогдашней жизни в разоренной войной стране. Это была радость тех, которым ранее уготовили рабскую жизнь и уничтожение, которые пережили, казалось бы, бесконечную кошмарную ночь и наконец увидели луч солнца, почувствовали, что они тоже люди.

Сегодня очень трудно передать

все те чувства, которые тогда переживали люди, не стесняясь делиться ими друг с другом. С тех пор прошло уже целых сорок лет, может быть, не всегда спокойных, возможно, не всегда богатых, но все-таки это были годы мира. За это время родилось и выросло более половины всего нынешнего населения наших стран. Для современных молодых людей воспоминания очевидцев тех времен, ветеранов войны и, особенно, детей военных лет, живших в постоянном страхе и неведущих радости жизни, свойственных их возрасту, могут показаться даже неестественными, а чувства радости, вызванные Днем Победы, —

чрезмерно патетическими. Порою и самому хотелось бы в это поверить... Но воспоминания настоящие, призывают к действительности, воспроизводят прямо-таки фантастические по своей трагической сущности факты: ловля людей вооруженными отрядами вермахта при участии специально надрессированных собак, удары прикладом винтовок в дверь квартиры посреди ночи и обыски, расстрелы людей и ледяные слухи, реальная угроза оказаться в концентрационном лагере Освенцим и голод. Наши матери помнят куда больше и очень отчетливо. Они всячески пытались оберегать своих детей. Но разве многое могло

от них зависеть? Вот почему поляки с такой нескрываемой, огромной радостью и благодарностью приветствовали своих освободителей — солдат Красной Армии.

На долю нашей страны выпали в минувшей войне немощные страдания. Поэтому нам особенно понятна цена победы над жестокой, надменной и сильным врагом, который мракобесную расовую концепцию возвел в ранг государственной идеологии, стремясь навязать ее при помощи штыка всему миру. Результатом Победы, достигнутой прежде всего Советским Союзом и при восторженном вкладе польского народа, является вот уже сорокалетний мир в Ев-

ропе. И наши народы сегодня солидарно защищают от всяческих новых посягательств границы наших стран.

Память об ужасах минувшей войны постоянно возвращает нас к реальной действительности, она указывает, что борьба за мир — это не модный лозунг, а прямая обязанность всех вместе и каждого в отдельности и что этот долг надо выполнять постоянно и повсеместно.

Бронислав СЛОВИНСКИЙ,  
старший научный сотрудник  
Лаборатории  
вычислительной техники  
и автоматизации.

# 40 - летию Победы — наш ударный труд

НАУЧНЫЕ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ  
КОЛЛЕКТИВЫ ОБЪЕДИНЕННОГО  
ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ  
СООБЩАЮТ О ДОСРОЧНОМ ВЫПОЛНЕНИИ  
СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ,  
ПРИНЯТЫХ В ЧЕСТЬ 40-ЛЕТИЯ ПОБЕДЫ  
СОВЕТСКОГО НАРОДА В ВЕЛИКОП  
ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ

## СПЛАВ МОЛОДОСТИ И ОПЫТА

В честь 40-летия Победы советского народа в Великой Отечественной войне коллектив Лаборатории ядерных реакций принял социалистическое обязательство осуществить комплексную наладку основных систем циклического имплантатора тяжелых ионов ИЦ-100. Этот ускоритель, предназначенный для проведения научных и прикладных исследований, создается в ЛЯР по инициативе академика Г. Н. Флерова. В день ленинского коммунистического субботника был выполнен основной объем работ по комплексной наладке циклического имплантатора.

Самый младший по возрасту и миниатюрный по габаритам ускоритель ЛЯР расположился по соседству с циклотроном У-200. Когда он встанет в строй действующих, то займет свое место на левом фланге ускорительной семьи: У-400, У-300, У-200. Говорят: маленькие дети — маленькие хлопоты, большие дети — большие хлопоты. Когда в лаборатории создавался У-400, забот, действительно, было немало. Но вряд ли кто-то из тех же специалистов, работающих на ИЦ-100, согласится, что у них такая простая и спокойная судьба. Совсем наоборот! В день субботника здесь много молодежи. И не только в день субботника. Они создают ускоритель — ускоритель создает их. Создает в самые короткие сроки.

Эмил Иванов, которого вы видите на снимке, окончил Софийский университет, дипломную работу выполнил в Лаборатории ядерных реакций. Она была связана с проведением расчетов и подготовкой к созданию в Болгарии многоцелевого циклотрона У-250. Теперь — ИЦ-100. Не слишком ли резкий переход от теории к практике?

— Нет, — считает молодой болгарский специалист. — Тем более,

что это первый ускоритель, который я делаю своими руками. Получаю неоценимый опыт. Есть специалисты, которые занимаются только теоретическими расчетами. Наверное, это тоже интересно. Меня больше привлекает вот такая живая работа, когда ты видишь цель и можешь порадоваться результатам. Я занимался разработкой программ для расчета высокочастотного резонатора, магнитными измерениями. Формирование магнитного поля ИЦ-100 представляло сложную задачу в связи с отсутствием токовой корректирующей системы, но измерения показали, что с этой задачей мы справились успешно.

Эмил не может говорить долго — включен высокочастотный генератор, и надо возвращаться к измерениям, которые он ведет вместе с Алексеем Андриановым, недавним выпускником МИФИ. Одна из характерных черт коллектива, который занят созданием ускорителя для прикладных исследований, — сочетание опыта и молодости. Все работы по созданию ИЦ-100 ведутся под руководством Г. Г. Гульбекяна и Р. Ц. Оганесяна, за плечами которых богатый опыт в создании циклотронов тяжелых ионов.

Один из самых сложных этапов рождения ускорителя — формирование магнитной системы — пройден успешно. Доволен и руководитель вакуумной группы Анатолий Иванович Иваницко: в камере ИЦ-100 еще 16 апреля получен рабочий вакуум. На день субботника давление в вакуумной камере составило  $3 \cdot 10^{-6}$  тор. Закончен монтаж всех систем автоматики, контроля и сигнализации. — Спасибо группе Минина, — не преминул добавить Иваницко. Это искреннее, теплое «спасибо» как нельзя лучше характеризует отношения в коллективе, который сложился вокруг ИЦ-100. Люди здесь работают дружно и слаженно, с большим уважением относятся к труду своих коллег.

Малые зазоры, обуславливающие магнитной структурой, предъявляют к вакуумной системе довольно жесткие требования. Сотрудники группы оказались на высоте положения — опытный инженер К. Д. Туманов вместе с молодым специалистом Ю. А. Ивановым и слесарем Е. В. Деревякинским, не оставя своих дел, связанных с эксплуатацией других ускорителей, смонтировали и отладили вакуумную систему на ИЦ-100.

Добрим словом упомянутый вакуумщиком начальником группы автоматики Евгений Александрович Минин открывает дверцу панели и демонстрирует аккуратный монтаж, идеально выполненный ветераном группы Николаем Васильевичем Левинским. Если бы этим занимался электрик из монтажной организации, те же электросхемы, размещенные столь компактно в одном шкафу, заняли бы целую

комнату. Н. В. Левин — один из самых опытных электромонтеров ЛЯР. Работает в ОИЯИ уже 29 лет, награжден медалью «Ветеран труда». А рядом с ним растет пытливая и надежная смена — набираются опыта Михаил Голодец и Сергей Ежков. Группа Е. А. Минина смонтировала к началу субботника и оптимальную схему питания ионного источника, что позволило в намеченные сроки осуществить комплексную наладку ускорителя.

Сердцем циклотрона называют специалисты ионный источник. Вместе с электриками в наладке схемы питания источника участвуют начальник группы Сергей Леопольдович Богомолов и механик Владимир Иванович Арбузов. Последней с пуском ИЦ-100 перейдет в разряд «многостаночников» — будет одновременно обслуживать и У-200, и имплантатор. Но не только это волнует сейчас Владимира. Он показывает на большой щит, укрепленный по соседству с высокочастотным генератором:

— Собираюсь стенд оформить с фотографиями о нашем Институте. У нас тут часто экскурсии бывают, хочется, чтобы у них осталось самое лучшее впечатление от лаборатории...

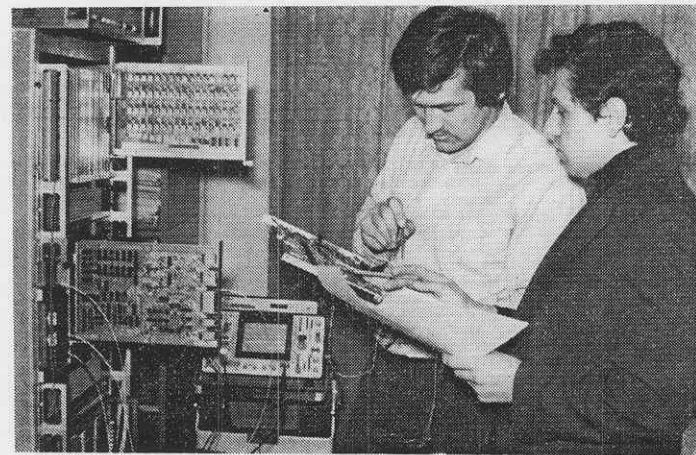
Циклический имплантатор становится одной из «визитных карточек» лаборатории, в которой фундаментальные исследования столь тесно соседствуют с прикладными. И это не случайно — перспективы развития прикладных работ привлекают все большее внимание специалистов стран-участниц ОИЯИ.

Сразу за будущим стендом — высокочастотный генератор, где работают начальник смены инженер Василий Васильевич Болтушкин и молодой специалист из Хану Буй Бинь Тхуан. Василий Васильевич с явным удовольствием представляет своего вьетнамского коллегу: в короткий срок он освоил высокочастотную систему, сделал расчеты, активно участвовал в измерениях. Хотя Тхуан работает в Лаборатории ядерных реакций всего год, его очень многое связывает с Дубной, с Советским Союзом. После окончания Ленинградского электротехнического института (ЛЭТИ) он работал в Институте физики Национального центра научных исследований Вьетнама, занимался эксплуатацией микротрона МТ-17, созданного в ЛЯР. В честь родного ленинградского института Тхуан назвал своего сына Лэти, Буй Лэти.

Я еще раз окидываю взглядом этот небольшой, по сравнению с другими ускорительными помещениями, зал, где кипит дружная коллективная работа, и думаю о том, что именно такой труд — самый благодарный. Он кажется мне осуществлением лучших традиций, сложившихся в нашем Институте. Здесь и преемственность поколений, и школа профессионализма, и международное научно-техническое сотрудничество, и, самое главное, — широкие перспективы, которые открываются перед теми, кто стремится максимально использовать достижения науки на благо мира и прогресса.

Е. МОЛЧАНОВ.

## Для спектрометра ГИПЕРОН



Среди многих факторов, определяющих эффективность экспериментальных исследований в физике высоких энергий, важнейшее место занимает качество систем сбора и предварительной экспрессной обработки экспериментальных данных. Масштаб современных экспериментальных установок, насчитывающих десятки тысяч каналов регистрации, большой поток экспериментальных данных требуют применения самых прогрессивных методов и решений при создании таких систем.

На установке ГИПЕРОН Лаборатории ядерных проблем ОИЯИ создается система накопления и экспресс-обработки экспериментальной информации на быстродействующих микропроцессорах отечественного производства. Их применение существенно повысит скорость набора экспериментальных данных и позволит вести непосредственно в ходе эксперимента контроль не только за работой отдельных детекторов и узлов, но и за корректностью проведения самого эксперимента.

Создание системы накопления информации на базе микро-ЭВМ и большой буферной памяти (600 килобайт) для спектрометра ГИПЕРОН предусмотрено социалистическими обязательствами Лаборатории ядерных проблем на 1985 год. А к 9 мая в честь 40-летия Великой Победы сотрудники сектора № 1 и 3 научно-экспериментального отдела физики адронов А. Г. Асмолов, А. А.

Семенов, С. В. Сергеев, И. Шпалек, а также М. Семан (ИЗФ САН, Кошице, ЧССР) и другие приняли обязательство завершить монтаж и автономную отладку модулей этой системы.

Большой вклад в выполнение обязательства в честь 40-летия Победы внесли инженеры (на снимке). Творческий подход к делу и стремление трудиться с наиболее полной отдачей отличают молодых специалистов. В 1981 году Александр Асмолов (в то время сотрудник ЛВТА) в составе группы авторов стал лауреатом премии ОИЯИ по разделу «научно-методических работ», а в 1983 году он и Алексей Семенов были названы победителями II городской выставки научно-технического творчества молодежи НТТМ-83. В этом году созданное А. А. Семеновым и С. В. Сергеевым новое устройство «Интерфейс с микропрограммным управлением» (оно представляет собой часть системы накопления и экспресс-обработки экспериментальной информации на быстродействующих микропроцессорах для установки ГИПЕРОН) демонстрировалось на Московской областной выставке научно-технического творчества молодежи, проходившей на ВДНХ СССР и посвященной 40-летию Великой Победы. За разработку этого устройства молодые авторы представлены к награждению бронзовой медалью ВДНХ.

Фото П. ЗОЛЬНИКОВА.

# НАГЛЯДНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ СОТРУДНИЧЕСТВА

К экспериментальным установкам нового поколения относится прецизионный кристалл-дифракционный спектрометр, созданный в Отделе новых методов ускорения. Создание спектрометра стало ярким примером плодотворного международного сотрудничества. 40-летие Победы над фашизмом участники этой работы ознаменовали новыми достижениями.

На страницах еженедельника «Дубна» уже не раз рассказывалось о проблемах и успехах в разработке и создании нового спектрометра. И вот сегодня уже можно сказать, что создан новый уникальный физический прибор, который отличается по многим параметрам от известных прототипов. Запущенный КДС работает как спектрометр типа Брагга в геометрии Иоганссена. Спектрометр содержит ряд оптических узлов, применение которых является основой для значительного улучшения точности работы КДС по сравнению с другими существующими приборами. Особое значение для повышения точности измерения и установок угла имеет применение двухлучевого лазерного интерферометра и пьезоэлектрической системы коррекции угла поворота кристалла, а также лазерной юстировки входной и детекторной диафрагм. Таким образом, удается устанавливать угол Брагга с точностью 0,1 секунды. Для обеспечения прецизионных измерений температура на кристалле стабилизирована в пределах плюс-минус 0,05 К. Спектрометр полностью автоматизирован и работает на линии с ЭВМ МЭРА 60—30, связанной с ЕС-1055 ЛВЭ.

Первые эксперименты по измерению характеристического рентгеновского излучения ионов меди и молибдена доказали высокую работоспособность спектрометра.

От первых идей до реализации КДС прошло пять лет. Этот срок мог быть и большим, если бы не плодотворное международное сотрудничество. В создании прибора активно участвовали сотрудники Технического университета Дрездена, широко использовался технологический опыт и мастерство специалистов ряда предприятий ГДР, таких как «Карл Цейсс, Юна» и «Прецизионсmechanik Фрейберг».

С созданием КДС в ОНМУ появился уникальный спектрометр, который является основой для проведения ряда экспериментов по изучению структуры атомной оболочки высокозарядных ионов и по диагностике пучка ионов. При использовании уникальных источников многозарядных ионов ОИЯИ — электронно-лучевого источника КРИОН-2, созданного коллективом под руководством Е. Д. Донца, и перестроенного для экспериментов по атомной физике прототипа коллективного ускорителя тяжелых ионов — возникают возможности проведения на этих установках с КДС экспериментов, реализация которых в других лабораториях мира возможна пока только с большими трудностями. Актуальны, например, такие эксперименты, как изучение лямбовского сдвига в водородоподобных ионах, измерение рекомбинационного излучения при взаимодействии многозарядных ионов с твердыми мишенями и определение энергии и интенсивности характеристического рентгеновского излучения высокозарядных ионов. Такие исследования помогут нам более глубоко понять процессы, которые происходят в атомной оболочке ионов, и использовать экспериментальные результаты для сравнения с теорией и, таким образом, развивать теорию дальше.

Нельзя не отметить и прикладное значение, которое могут иметь эти исследования. Наряду с углублением наших знаний о структуре материи они могут помочь решать такие важные задачи, как создание рентгеновского лазера (поиск в ионизованных атомах подходящих комбинаций метастабильных уровней), разработка эффективной диагностики элементов и накопление атомных данных для диагностики и моделирования термоядерной плазмы в установках типа токамак. Чтобы решать такие задачи, недостаточно только провести измерения. Необходимо владеть методическими основами столь сложных экспериментов, понимать теорию и иметь возможность теоретического предсказания ожидаемых результатов измерения. Для выполнения этих требований в последние годы проведена большая работа по методическому анализу работы КДС, в которой активно участвовали студенты и аспиранты Технического университета Дрездена. Созданы файлы атомных данных и система программ на ЕС-1060 по расчетам атомной структуры и взаимодействия в атомных оболочках. Базируясь на этой системе, проведен обширный теоретический анализ свойств многозарядных ионов.

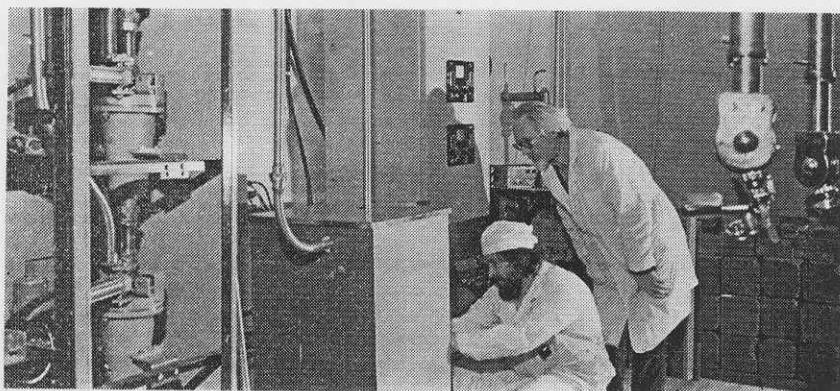
Накопленный при разработке КДС опыт является прочной основой для работ по созданию нового малогабаритного спектрометра, который можно будет оперативно использовать при проведении экспериментов на различных источниках тяжелых ионов в ОИЯИ.

Чтобы сотрудничество было взаимовыгодным, планируется создать два спектрометра нового типа, один из которых будет передан кафедре прикладной ядерной физики Технического университета Дрездена, где он будет применен для ряда прикладных работ. Однако все новые идеи наиболее ценны только тогда, когда их удается реализовать в короткие сроки. Поэтому уже к 40-летию Победы над фашизмом и в честь этой Победы нами подготовлен проект нового КДС, что станет фундаментальным его быстрого и высококачественного выполнения.

И еще один важный момент, о котором нельзя не сказать. Мы не могли бы достичь таких высоких результатов, не будь всесторонней поддержки со стороны дирекции ОИЯИ и руководства ОНМУ. Чрезвычайно ценными являются также поддержка начальника кафедры прикладной ядерной физики Технического университета Дрездена профессора Г. Музиола и сотрудничество с доктором наук Е. Д. Донцом из ЛВЭ. Гарантия успешного завершения стоящих перед нами задач — сплоченный международный коллектив, основную работу в котором ведут высококвалифицированные специалисты В. Варнер, В. Б. Дунич, Г. Каррша, Д. Крейзлер, Н. А. Невская и В. Шульце.

Так, новыми успехами в совместной работе мы встречаем XXVII съезд КПСС и XI съезд СЕПГ.

**Г. ЦОРНАК,**  
доктор  
физико-математических наук.



## ПУТЁМ ОПТИМАЛЬНЫХ РЕШЕНИЙ

Такой кабинет, вероятно, мог бы быть и у биолога: на столе снимки растений, микроскоп, мешочки с различными сортами пшеницы. И все-таки это физика, нацеленная на прикладные задачи. О том, как они решаются в Лаборатории нейтронной физики, рассказывает начальник сектора В. М. НАЗАРОВ, один из авторов работы, выдвинутой на соискание премии ОИЯИ, — «Каналы для облучения и пневмотранспортная установка на ИБР-2».

О направлении работ нашего коллектива сегодня коротко можно сказать так: на пневмотранспортной установке «Регата» проводится радиационные исследования, активационный анализ, радиография. Эти методы с каждым годом все шире используются для решения проблем в области биологии, медицины, геологии, сейсмологии, сельского хозяйства. Сейчас мы, например, приступаем к определению содержания белка в пшенице. Эти поисковые исследования нужны для того, чтобы создать прибор, с помощью которого в производственных условиях можно будет определять качество пшеницы.

Исследования на «Регате» проводят специалисты из Венгрии, Кубы, КНДР, Монголии, Польши, Румынии, Чехословакии. Наша установка дает возможность получать большой объем экспериментального материала. Стоит заметить, что пока ни один из сотрудничающих с нами научных центров стран-участниц ОИЯИ не имеет такой быстродействующей пневмотранспортной установки — образцы попадают на облучение и обратно в течение 5-10 секунд.

Практически не бывает месяца, чтобы на проводились исследования и для других лабораторий нашего Института. Например, сотрудники Лаборатории ядерных проблем занимаются получением изотопов для медицины. Лаборатория ядерных реакций заинтересована в проведении на «Регате» активационного анализа. В течение года для Лаборатории ядерных ре-

акций было облучено около 500 образцов.

Часть оборудования «Регаты» установлена около активной зоны ИБР-2 и снабжена системой охлаждения. Блоки загрузки, выгрузки, хранения, измерения, переупаковки образцов, детекторы расположены вдали от реактора — на расстоянии 30-40 метров. В каждом канале (а их пять) можно облучать одновременно до пяти контейнеров с образцами. Для измерения гамма-спектров используется измерительно-вычислительный модуль на базе ЭВМ МЭРА-60.

Наша «Регата» создавалась одновременно с реактором ИБР-2. Именно это ставило нас в довольно сложные условия, приходилось переделывать конструкторскую документацию, менять устаревшие узлы на более современные. С этой задачей успешно справились старшие инженеры В. В. Корнилов и З. Пески. Они разработали систему пневмавтоматики, действующую по принципу роботов, создали специальные устройства для перемещения образцов, их промежуточного хранения. Времени на разработку новой конструкторской документации уже не оставалось, и наши инженеры сами выполнили всю необходимую тогда конструкторскую работу.

Все сотрудники работали по-настоящему творчески, для решения возникающих проблем старались находить самые оптимальные пути. К примеру, замена полиэтиленовых контейнеров промышленного производства нам хватило бы всего на два месяца. Но З. Пески и В. В.

Корнилов придумали устройство для изготовления контейнеров из полиэтилена. По их чертежам механик В. П. Ковалев сделал красивое, даже изящное устройство, действующее просто и надежно.

Программы обработки данных, полученных на «Регате», составляли Т. М. Островная и М. В. Фронтасьева. Марина Владимировна вместе с В. Ф. Переседовым и И. Л. Сашиним занималась также исследованием всех параметров установки, измерением спектров нейтронов, абсолютных значений плотности потоков нейтронов и др. С. С. Павлов, В. А. Ермаков, Т. Д. Хрыкина провели очень важную работу по созданию измерительно-вычислительного модуля с тремя независимыми трактами амплитудного анализа. Причем один из них располагает программой управления протоботкой «Регаты», которая позволяет поочередно измерять и обрабатывать до 32 образцов. Наша мини-ЭВМ значительно разгрузила базовую машину.

В заключение добавлю, что на соискание премии ОИЯИ выдвинул авторский коллектив в составе десяти человек, но фактически в создании установки и проведении исследований участвовало значительно больше сотрудников лаборатории. Например, ни один эксперимент не проводится без участия химиков В. П. Чинаевой и М. Педуряну, которые готовят и исследуют образцы, и эталоны.

«Регата» родилась в результате совместного труда физиков, программистов, инженеров-электронщиков, рабочих... И исследования на установке тоже ведутся в творческом содружестве специалистов разных стран.

На снимке: старший инженер И. Л. Сашин и начальник сектора ЛНФ В. М. Назаров за подготовкой к эксперименту.



Большой интерес посетителей на III городской выставке научно-технического творчества молодежи вызвала экспозиция Отдела новых методов ускорения ОИЯИ. Пояснения к одному из экспонатов дает С. Корнев — лауреат Московской областной выставки НТМ-85, проводившейся на ВДНХ СССР в честь 40-летия Победы. Фото Ю. ТУМАНОВА.

# ДУША НЕ ЗНАЕТ ПОКОЯ



Биография Николая Федоровича Быкова типична для большинства людей его возраста. Родился в рабочей семье, учился, в 15 лет пошел работать на Калининский вагоностроительный завод. Днем работал, вечерами занимался в техникуме, тренировался в аэроклубе. В 1936 году Николай был направлен в авиационное училище, по окончании которого служил в бомбардировочной авиационной технике по спецоборудованию самолетов. А потом — четыре долгих года на войне. Быков участвовал в битве за Москву, в освобождении Белоруссии, Польши, в боях в Восточной Пруссии, был ранен, контужен. Закончил войну под Берлином.

Около двадцати лет Николай Федорович отдал делу защиты Родины, за что был отмечен многими государственными наградами. Он имеет орден Отечественной войны 2-й степени, два ордена Красной Звезды, медали «За боевые заслуги», «За оборону Москвы», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.», «За освобождение Варшавы», юбилейные медали. После демобилизации из рядов Советской Армии

Николай Федорович не только продолжал трудиться, но и учился: заочно закончил педагогический институт. До 1975 года Н. Ф. Быков работал инженером в Лаборатории вычислительной техники и автоматизации.

Сейчас, уже находясь на заслуженном отдыхе, Николай Федорович не прекращает работы по военно-патриотическому воспитанию. Он частый гость в школах институтской части города, выступает перед комсомольцами нашей лаборатории. За активное участие в военно-патриотическом воспитании подрастающего поколения Быков удостоен специального знака, выпущенного в честь 25-летия Советского комитета ветеранов войны.

5 мая Николаю Федоровичу Быкову исполнится 70 лет. И в этот знаменательный для него день, и в канун 40-летия Победы, ради которой он не щадил себя, ветераны ЛВТА желают Николаю Федоровичу здоровья, радостей мирной жизни на долгие годы!

**П. КУЗНЕЦОВ,**  
заместитель председателя  
совета ветеранов войны ЛВТА.

## ОТ ТРАДИЦИЙ — К ПОИСКУ НОВОГО

Не бывает и дня, чтобы в редакцию нашей газеты не зашел или не позвонил кто-либо из членов общественных редколлегий. Это наши постоянные «опорные пункты», корреспондентские посты во всех лабораториях Института. Среди ответственных за работу редколлегий есть те, кто выполняет это важное и почетное поручение уже не первый десяток лет, есть и молодые сотрудники, с энтузиазмом приобщившиеся к интереснейшему делу создания лабораторных «страничек». Правда, как давно заметили наши читатели, материалы, подготовленные общественными редколлегиями, чаще всего не вменяются в страницу — им предоставляются целые газетные развороты. И, наоборот, не так уж много преувеличения в сравнении этих выпусков с общепринятыми семинарами — настолько актуальную и обширную информацию о деятельности лабораторий ОИИИ они содержат.

Близится 5 мая — День печати. Как всегда накануне этого праздника мы подводим итоги работы общественных редколлегий, стремясь оценить ее с таких позиций: насколько разнообразна тематика выпусков и широк круг авторов; какие появились творческие находки и удачные; четко ли выполняются намеченные планы?

Не повторяя пройденное, искать новые темы, поднимать на страницах газеты важные проблемы не только лабораторного, но и институтского масштаба — такими принципами руководствуется общественная редколлегия Лаборатории высоких энергий, которой присуждено первое место. На про-

тяжении многих лет ею неуклонно и энергично руководит кандидат наук Л. С. Охрименко. Ставя традиционной в газете тему «Наука — практика» редколлегия решила осветить под новым углом зрения, обратившись по своей инициативе к представителям научных центров, где применяется аппаратура, разработанная в ЛВЭ. Эффективно ли используются в лаборатории научные и производственные ресурсы, как избежать формализма в развитии движения за коммунистическое отношение к труду, что можно внести нового в научно-организационную работу — такие вопросы поднимала в газете сотрудники ЛВЭ. Работа общественной редколлегии — постоянно в поле зрения партбюро ЛВЭ, вопросы освещения деятельности лабораторий в газете «Дубна» ежегодно обсуждаются и на директорском совещании.

Второе место решено присудить двум общественным редколлегиям — Лаборатории вычислительной техники и автоматизации и Лаборатории нейтронной физики.

Каждый свой «выход» на страницы институтской газеты редколлегия ЛВТА обдумывает заранее и очень серьезно. Каждый выпуск, как правило, несет что-то новое и в содержании, и в оформлении. В этом немалая заслуга Ж. Ж. Мусульманбекова, он не только занимается организацией материалов, но и рисует, фотографирует, редактирует. Сотрудники ЛВТА очень убедительно доказали тысячам наших читателей, что программирование сегодня — это вторая грамотность, они же по-деловому обсудили в одном из выпусков еще одну животрепещущую

тему — «Быть ли Дубне садом?». Много качественно нового появилось и в работе общественной редколлегии ЛНФ, ответственными за ее выпуски являются два доктора наук — Ю. П. Попов и Э. И. Шарашов и молодой научный сотрудник А. В. Белушкин. Творческий подход проявился в организации заседания «круглого стола», за которым специалисты из разных научных центров обсудили вопросы развития прикладных исследований. Тематический выпуск «ИБР-2 на службе биологии, физики, химии, геологии...» наглядно показал, насколько широк диапазон прикладных работ ЛНФ.

Третье место присуждено общественной редколлекции Лаборатории ядерных проблем, за работу которой отвечает доктор наук Р. Я. Зилькарнеев. Всестороннее освещение деятельности отделов лабораторий, рассказы о людях, чьими делами гордится коллектив, о наиболее значительных научных достижениях и ярких примерах сотрудничества — таковы традиционные темы выпусков. Один из них был посвящен подготовке к работе на реконструированном синхротронном комплексе, сотрудники лаборатории познакомили наших читателей с новыми установками, с проектами экспериментов.

Нельзя согласиться с мнением, что газета живет всего один день и выцветает от времени. Нет, и спустя годы, листая газетные подшивки, мы находим в них много нового, интересного, важного, современного. Поэтому поздравляя с Днем печати всех, кто делает газету: корреспондентов, журналистов, фотографов, художников, полиграфистов, мы желаем им вечной неуспокоенности, творческого горения. Нашим общественным редколлегиям — настойчивости в выполнении задуманного, неустанных поисков и больших удач!

**А. ГИРШЕВА.**

теризовали несли слова правды, поднимали людей на подвиги во имя Победы. Как драгоценные реликвии держали в руках участники встречи издания военных лет — красноармейские газеты, журнала «Фронтная иллюстрация», которые бережно сохранила Клавдия Яковлевна Курганцева, свыше сорока лет проработавшая в газете «Правда Востока».

В память о встрече в год 40-летия Победы у каждого журналиста-ветерана осталась книга «Музы веди в бой».

## Встреча журналистов

В канун майских праздников первичная организация Союза журналистов СССР в Дубне организовала встречу сотрудников печати и радио с журналистами-ветеранами. Своими воспоминаниями о годах Великой Отечествен-

### из РЕДАКЦИОННОЙ ПОЧТЫ

Что такое хлеб? На этот простой вопрос ответы могут быть разными. Можно сказать просто: хлеб — основной продукт питания. И это будет верно. Но для нас, людей пожилых, хлеб — это нечто большее, это — жизнь. Мы знаем цену хлеба еще и потому, что прошли через тяжелые годы войны, пережили 900-дневную блокаду Ленинграда.

В старину, когда случайно роняли хлеб, то поднимали его и целовали. Хлеб тогда считался священной. Такое бережное отношение к нему у людей сложилось еще и потому, что доставался хлеб простому народу ценою изнуристого труда. Но ведь и сейчас, в

## ЗАСТАВИТЬ ЗАДУМАТЬСЯ

наше время, батоны и булки не растут на полях.

Когда мы говорим — труд хлебороба, то подразумеваем людей разных профессий, которые, забывая о нас с вами, работают с полной отдачей, чтобы вырастить и собрать высокий урожай. Длинная дорога предстает еще янтарным зерном, прежде чем попадут они на прилавки наших магазинов в виде ароматных и душистых пирогов и булок. Запах хлеба... Он особенный, ни с чем не сравнимый. Да и ассортимент выпечки иногда так велик, что хочется купить и

одно, и другое, и третье. А через день-два хлеб черствеет, и мы снова бежим в магазин, чтобы купить что-нибудь свеженькое. А стоит ли! Ведь существует много рецептов, которые помогут освежить его, приготовить много разнообразных блюд.

Великий русский ученый К. А. Тимирязев писал: «...помочь хорошо испеченного хлеба составляет одно из величайших изобретений человеческого ума», и с ним нельзя не согласиться. Поэтому очень хочется, чтобы все мы, и особенно молодое поколение, относились

к хлебу бережно и экономно. Ведь в голодные военные годы он нередко становился тем эликсиром, который возвращал людей к жизни. Поэтому человек, который бросает хлеб в мусор, совершает тем самым преступление, проявляет свой эгоизм и равнодушие.

Совместно с партийной организацией ЖКУ ветераны войны и труда по согласованию с отделом пропаганды и агитации Дубненского ГК КПСС организовали в школах и детских клубах цикл бесед о бережном отношении к хлебу. И эти беседы, несомненно, да-

## Так рождается книга

Цикл встреч с московскими редакционно-издательскими коллективами, состоявшихся в Дубне в канун 40-летия Победы, завершился рассказом о делах и планах книжной редакции издательства «Правда». В гости к сотрудникам Объединенного института ядерных исследований прибыла представительная делегация, возглавляемая заведующим книжной редакцией участником Великой Отечественной войны членом Союза журналистов СССР Ю. О. Бемом. В ее состав вошли писатели и поэты, редакторы, художники, причастные к удивительному чуду рождения книги.

На эту встречу надо было прийти пораньше — познакомиться с выставкой литературы, развешенной в Доме международных совещаний ОИИИ. С интересом знакомился читатель с книгами известных советских писателей и публицистов — Юрия Жукова, Генриха Боровика, Николая Яковлева, с образцами произведений русской, советской и зарубежной классики, вышедшими в издательстве «Правда». Многолюдно было у стенда с книгами, посвященными 40-летию Победы.

Около 150 книг ежегодно выходит в издательстве «Правда», а тиражи достигают миллиона экземпляров. К 40-летию Победы правдисты выпускают специальную библиотечку, выходят из печати сборники «Ради жизни на земле», в который входят редкие фотографии из архива «Правды», письма читателей, написанные в газете в военные годы, очерки и репортажи военных корреспондентов. Готовится также сборник стихов поэтов, погибших на фронтах Великой Отечественной. Об этом рассказал дубненцам Ю. О. Бем.

Увлечательный процесс литературоведческих поисков и находок открылся перед участниками встречи в рассказах писателей — составителей и авторов предисловий ряда книг, вышедших в издательстве в последние годы. Новые поэтические имена будут открыты в сборнике «До последнего дыхания», над составлением которого работал поэт и переводчик Михаил Курганцев. Более года посвятил он книге «Во имя жизни»,

в которую вошли стихи зарубежных поэтов, говорящие о защите мира, охране всего живого на земле от насилия и уничтожения. В этом сборнике — стихи трехсот поэтов из ста стран всех континентов. Писатель и литературовед Игорь Волгин рассказал о работе над сборником произведений Эдуарда Багрицкого, в который вошли и мало известные ранее стихи поэта, об изучении творческой биографии Ф. М. Достоевского по архивным материалам.

О роли художника в деле создания книги говорил главный художник книжной редакции издательства «Правда» Ю. В. Егоров. В начале апреля в «Литературной газете» была опубликована заметка народного художника РСФСР Д. Бисти, который дал высокую оценку работе художников-правдистов: «В течение ряда лет... на прилавках магазинов появляются книги, выгодно отличающиеся своим внешним видом от довольно безликой продукции массового тиража. Эти книги выпускаются издательством «Правда». Круг его интересов в области художественной литературы чрезвычайно велик: классика, мемуары, пьесы, поэзия, приключения... При этом, вероятно, никакое другое издательство не подходит к проблеме оформления массовой книги с такой ответственностью и серьезностью... Подобная практика привела к тому, что при издательстве «Правда» сложился определенный и постоянный круг талантливых мастеров книжного искусства».

Творчество одного из этих мастеров — члена Московского отделения Союза художников СССР участника Великой Отечественной войны А. В. Николова неотделимо от его фронтальной биографии — в этом участии встречи убедились, познакомившись с выставкой графических работ и иллюстраций к историческим романам. Как исповедь представителя поколения, которое возмужало и закалилось в огне Великой Отечественной, прозвучал на встрече рассказ художника о том влиянии, которое оказала война на его творческую судьбу.

**Е. ПАНТЕЛЕВ.**



ют свои положительные результаты, оставляя след в душах ребят, заставляя задуматься.

**С. РЕЗНИК,**  
персональный пенсионер,  
ветеран партии.

# ЧЕСТВУЯ ВЕТЕРАНОВ

## С молодым задором

ПРОШЕЛ 27 АПРЕЛЯ В ДОМЕ КУЛЬТУРЫ «МИР»  
ВЕЧЕР СОТРУДНИКОВ ОИЯИ,  
ПОСВЯЩЕННЫЙ ДНЮ СОВЕТСКОЙ НАУКИ

Организаторы вечера сделали его действительно праздничным, веселым. Даже первая часть, которую обычно называют «торжественной», была проведена нестандартно, непринужденно. Как не восхититься, например, тем, что главный ученый секретарь Института сделал не сухой официальный доклад, а отчитался о достижениях ОИЯИ перед почетными гостями вечера — корифеями науки Архимедом, Галеем и Ньютоном! А лавровые венки, возложенные ими на уже лысеющие головы молодых ученых! Много раз аплодисментами приветствовал зал новоспеченных докторов, лауреатов различных премий, победителей конкурсов на звание «Лучший по профессии» — свидетельство успехов нашей науки.

Но сила коллектива, как известно, прежде всего — в способности открыто говорить о своих недостатках. И во втором отделении вечера силу нашего научного коллектива продемонстрировали члены кружка любителей музыки и словесности «Фонограф», показавшие вторую часть физ-оперы «Страдания молодого Вектора» (первую часть мы видели год тому назад).

Полтора часа спектакля прошли как одно мгновение, счастливое мгновение общения с талантливым, искренним и волнующим словом, вдохновляющее общение с людьми, которые очень небезразличны от-

рицательные, а иногда и просто уродливые явления, имеющие место в научных коллективах. Даже недостаточно высокое качество звукозаписи не помешало восприятию весело, зажигательного и остроумного спектакля. Прекрасный текст множества песен и арий в сочетании с непринужденной, полупрофессиональной манерой игры артистов создали убедительный драматургический накал, заставили зрителей сопереживать герою, временно ставшему жертвой «темных сил», но в конце концов одержавшему победу над ними. А к моменту исполнения жизни и правдоподобно утверждающей финальной песни на музыку великого оптимиста И. Дунаевского зрители уже были убеждены: «Да, так и будет! Все то, что мешает нам работать еще яростнее, еще интереснее, будет преодолено, изжито, предано забвению».

«Волшебная сила искусства увеличила силу коллектива» — с этой мыслью я покидал в тот субботний вечер Дом культуры. Именно таким хочется всегда видеть наш праздник — День науки. Поэтому от лица всех счастливых обладателей пригласительных билетов на это большое театрализованное представление от всей души благодарю его авторов и участников и желаю им удачи в следующих сценических раундах и, конечно, в научной работе.

Е. ШАБАЛИН.

Музыка военных лет, поблескивающие ордена и медали на груди ветеранов Великой Отечественной войны, улыбки и приподнятое настроение — все это создавало неповторимую атмосферу теплоты и задушевности, в которой проходил вечер сотрудников ЛВТА в честь 40-летия Великой Победы, состоявшийся в Доме ученых ОИЯИ. Открывая вечер, с поздравлениями и добрыми пожеланиями к собравшимся обратился заместитель директора лаборатории член-корреспондент АН СССР Н. Н. Говорун.

Торжественный и праздничный тон всей концертной программе задавала музыкально-поэтическая композиция в исполнении Т. Ершов, А. Ершова, О. Ломидзе, М. Попова. Вошедшие в нее песни «Хотят ли русские войны», отрывки из многих песен фронтовых лет, а также стихи М. Светлова, К. Симонова, М. Ножкина и А. Твардовского обратили память присутствующих в зале в те суровые годы, напо-

нили о радостных днях Победы. Все номера программы сопровождалось дружными аплодисментами, но, пожалуй, больше всего их выпало на долю самого юного участника вечера — пятилетнего Жени Ершова, прочитавшего посвященные ветеранам стихотворение «Еще тогда нас не было на свете».

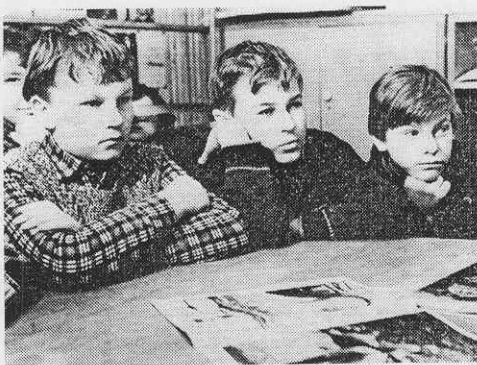
Воспоминаниями о своем военном детстве, о концертных выступлениях в госпитали перед ранеными бойцами поделились Э. В. Шаралова и Г. А. Ососков. И понятно, с каким живым интересом были выслушаны фрагменты из военных концертов в исполнении тех же, только повзрослевших артистов.

Никого не оставил равнодушным слайд-фильм, подготовленный Г. А. Ососковым и сопровождаемый его увлекательным рассказом. Памятные места, связанные с Великой Отечественной войной, были запечатлены автором во время многочисленных поездок по Советскому Союзу и ряду стран Европы.

О подвиге советского солдата, сыгравшего решающую роль в освобождении Европы от коричневой чумы, об участии народов Чехословакии и Болгарии в разгроме немецкого фашизма рассказали представители этих стран — сотрудники ЛВТА М. Грзуш и Т. Богданович. Рассказ о памятных героях Великой Отечественной войны в Болгарии был завершён известной песней «Алеша». Песни о войне современных авторов исполнил А. Кирилов.

По мнению зрителей и участников, вечер удался. Воспоминания ветеранов, исполнение фронтовых песен всем залом, кружащиеся в вальсе пары — все это надолго останется в памяти. В заключение вечера ветераны Великой Отечественной войны поблагодарили комсомольцев и молодежь лаборатории, готовивших и проводивших этот вечер. В память о встрече была сделана фотография.

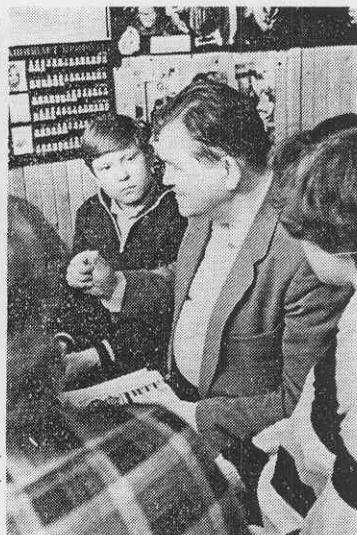
С. АЛЕКСАНДРОВ.



ВСТРЕЧА В ФОТОКЛУБЕ «ДУБНА»

Ветеран войны Павел Иванович Зольников рассказал фотолюбителям, как он защищал Ленинград, как фотоаппарат помогал ему выполнять боевые задания, показал снимки, сделанные в первые годы деятельности ОИЯИ.

Фото Т. РОМАНОВОЙ.



## „САЛЮТ, ФЕСТИВАЛЬ!“

ПОД ТАКИМ ДЕВИЗОМ ПРОХОДИЛ В АПРЕЛЕ  
ГОРОДСКОЙ ПРАЗДНИК ПИОНЕРОВ И ШКОЛЬНИКОВ

Зал Дома культуры «Мир», заполненный ребятами с яркими эмблемами фестиваля на груди, многоголосый, оживленный, застыл торжественной тишине, когда звучал Гимн демократической молодежи. Эта песня впервые была исполнена в Праге на I Всемирном фестивале молодежи и студентов, и с тех пор ее поет на разных языках юность всей планеты.

На сцене воссоздаются страницы истории прошедших всемирных фестивалей. Они проходили в столицах разных стран, но где бы ни собирались участники международных форумов молодежи — везде звучало их громкое и решительное «Нет — войне!». Нельзя допустить, чтобы когда-нибудь повторились ужасы Освенцима и Мauthausen, Дахау и Бухенвальда, трагедия Хиросимы. Песня «Солдатские звезды» в исполнении хора «Подснежник» звучала еще одним напоминанием о подвиге народном, о вечном подвиге солдата, который «...спит под фанерной звездой».

С большим интересом слушали участники праздника рассказ члена комитета комсомола школы №3 Лены Гурко о том, как школьники готовятся к XII Всемирному фестивалю, о работе клуба интернациональной дружбы имени Ю. Фучика. Здесь же, на празднике, под аплодисменты зрителей состоялась награждение победителей конкурсов «Мой подарок фестивалю» и «Письмо зарубежному другу», проходивших в нашем городе.

«Фестиваль в Москве — фести-

валь везде!» — под таким девизом идет подготовка к XII Всемирному фестивалю. О том, как готовится сейчас к нему в братских социалистических странах, рассказали на празднике ребята из Болгарии, Польши и Чехословакии, которые живут в нашем городе.

Аплодисментами встретили школьники выступление лауреата XIII Международного фестиваля политической песни в Берлине ансамбля «Время» хоровой студии «Дубна». Песни, исполненные девушками, их светлые, чистые голоса как-то по-особенному волновали. Лирические и звучавшие как призы, все песни проникнуты горькой памятью о давно минувшей войне, искренним, горячим стремлением защитить мир.

Ярко впечатление оставил у школьников рассказ Георгия Дмитриевича Столетова — участника VI Всемирного фестиваля молодежи и студентов, проходившего в Москве в 1957 году. Желание увидеть праздничную столицу, повеселиться из других стран было настолько велико, что группа молодых сотрудников из нашего Института решила поехать на фестиваль в качестве... кинооператоров. Конечно, операторы мы были весьма посредственными, вспоминает Георгий Дмитриевич, да и аппаратура у нас была далеко не новая — две

кинокамеры, сохранившиеся с военных лет, но велико было стремление и увидеть фестивалю, и запечатлеть праздник на пленке. Фильму «Они были на фестивале», в съемках которого в качестве режиссера участвовал Георгий Дмитриевич Столетов, почти 30 лет.

Гаснет свет в зале, и вместе с авторами киноленты мы выезжаем из Дубны, весело вьется лента Дмитриевского шоссе. А вот и Красная площадь. Разноязычные, многоцветная. Сколько радостных, светящихся, ладных лиц вокруг: белые, желтые, черные, они собрались в Москве, чтобы протянуть друг другу руку дружбы, чтобы рассказать о своей стране, чтобы сказать во весь голос: «Мы за мир!».

Вот и другой уголок праздничной Москвы — сельскохозяйственная выставка, где все отдано в распоряжение молодежи. Звучат ладные песни, исполняются танцы. Сменяется кадр за кадром — стадион имени В. И. Ленина, где молодежь мира соревнуется в олимпийской спортивной борьбе. Мы видим биатлонистку имени В. И. Ленина, украшающую флажки многих стран, видим вечернюю Москву с ее парками и улицами, заполненными солдатами и хозяйками столицы.



Большой театр не смог бы, конечно, вместить всех любителей искусства, поэтому выступления артистов были перенесены на стадион «Динамо». Немного необычно, даже на экране, выглядят трибуны, до отказа заполненные зрителями, и внизу, в центре, — маленькие, разноцветные фигурки артистов балета. Водоворот красок обрывается на праздничную Москву прощальным фейерверком. Так закончился VI Фестиваль молодежи и студентов, который внес свой яркий вклад в летопись борьбы молодежи за мир.

Давно уже зажегся свет в зале, но юные зрители все еще под впечатлением увиденного. Нельзя сказать просто: фильм понравился, запомнился — он помог еще раз ощутить преемственность поколений, общность забот и тревог молодежи 50-х годов и нынешней.

А праздник продолжается. Его участники единодушно приняли обращение ко всем школьникам Дубны, в котором звучит призыв: «Борьба за мир, дружба со сверстниками на

планете, успехами в труде и учебе встретить XII Всемирный фестиваль молодежи и студентов в Москве!».

Закончился праздник концертом лауреатов городского фестиваля искусств пионеров и школьников. С особой теплотой принимали все зрители песню композитора Ю. Чичкова «Дети любят рисовать» в исполнении ансамбля девочек школы № 6. Заставило задуматься стихотворение Роберта Рождественского «Баллада о зенитчиках», которое прочитала Ольга Марцинкевич. Ее взволнованный голос словно доносил до сидящих в зале отзвуки минувшей войны, рисовал образы совсем молодых девочек-зенитчиц, защищавших в огнемом 41-м у Химок «... и честь свою, в буквальном смысле слова, и Родину, и маму, и Москву...». Песню Ю. Чичкова «Здравствуйте, мама!» исполнил Алеша Половинкин. Звонкий мальчишеский голос с необыкновенной трогательностью рассказывал о нежной любви детей планеты к матерям.

Можно долго говорить о каждом лауреате конкурса, о каждом номере программы, будь то задорный танец или лирическая песня, прекрасно прочитанное стихотворение, но для всех номеров программы, несомненно, было характерно одно: покорила жизнелюбивость юных артистов, их необыкновенное обаяние, атмосфера приподнятого настроения. Праздник, казалось, прошел на одном дыхании. Он еще больше сплотил и подбуждал ребят, посылающих приближающемуся фестивалю свой пионерский салют.

Л. ШИЛОВА.



# Звучат любимые строки

Мир искусства! Как много неизчерпаемой радости заключает в себе это понятие. Как много в нем счастливого открытия. Думаю, такое открытие испытали все, кто был участником или зрителем вечера любимого стихотворения, романа и песни, организованного в один из апрельских дней в Доме культуры «Мир» народным университетом культуры.

Камерная обстановка правого холла, где проходил вечер, гармонично сочеталась с душевной теплотой и лиричностью, с поэтической настроенностью присутствующих. Здесь звучали произведения Пушкина, Тютчева, Фета, а также стихи современных поэтов, которые прочли сотрудник завода «Тензор» В. М. Горизонтов, старший научный сотрудник ЛВЭ Е. Н. Матвеева, начальник ОРДВ В. Ф. Филиппов.

В должности старшего врача прошел всю войну с первого и до последнего ее дня врач медсанчасти А. А. Шакин. Всех участников встречи захватило удивительно проникновенное чтение ветераном патристических строк военной лирики. В идее каждого стихотворения, как бы параллельно с авторской, обострялась мысль о присутствии и бессмысленности войны, высказанная человеком, который по роду своей профессии делал все для спасения человеческих жизней, но был поставлен перед ужасающим фактом истребления всего живого, перед жестокостью, которой нет оправдания.

Кажется, все свое сердце, всю душевную боль без остатка вложил в строки из «Реквиема» Р. Рождественского инженер ЛВЭ В. Н. Пляшечков. С живым интересом были восприняты стихи Н. Рубцова в исполнении Н. Л. Золотухиной под музыку собственного сочинения.

А какой замечательный мир сильных чувств ощутили все в музыкальной части вечера! Романы Чайковского, Булахова, Балакирева и других прославленных композиторов были исполнены начальником патентного отдела ОИЯИ Э. В. Козубским, заведующим массовым сектором ДК «Мир» Л. И. Трубачиной и великодушным лирическим дуэтом сотрудников из ЛНФ В. Шетинкиной и И. Яровым. Не менее интересными были и их сольные выступления, после которых словно чистый свежий воздух наполнял аудиторию и рождалось, наверное, только самые благородные и возвышенные чувства, и хотелось душе счастья и покоя, которые может дать только мир без войн.

**Л. ШУРАВИНА,**  
инженер Лаборатории  
ядерных проблем.

# АФИША МАЯ

## ДОМ УЧЕНЫХ

✓ Продолжится вечера, посвященные 40-летию Великой Победы, на которые приглашаются ветераны Великой Отечественной войны, сотрудники лабораторий и подразделений ОИЯИ, представители иностранных Институтов.

✓ Очередную лекцию «Эпоха Возрождения в Нидерландах» прочтет искусствовед В. М. Володарский.

✓ В Дубне популярны лекции из цикла «Русское искусство конца XIX — начала XX вв.», которые читает старший научный сотрудник Государственной Третьяковской галереи И. М. Егоров. На этот раз лектор выступил в роли художника — многие уже побывали и оценили представленные на выставке живописные и графические работы. 12 мая состоится встреча с И. М. Егоровым.

✓ 14 мая откроется выставка «Поленовские рисовальные вечера». На ней будут демонстрироваться картины русских художников Архипова, Поленова, Коровина, Левитана из архивов Музея В. Д. Поленова.

## ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

✓ Целый ряд мероприятий ДК посвящен 40-летию Победы. Это встреча с группой брянских партизан, которая готовится совместно со школьным хором «Подснежник», а также встреча в клубе «Спарта» с ветеранами Великой Отечественной войны — сотрудниками предприятий и организаций города. Пройдут занятия в народных университетах. На литературном факультете университета обществено-политических знаний состоится занятие «И помнит мир спасенный», а в клубе военно-патристического воспитания «Патриот» тема беседы — «Подвиг комсомольцев и молодежи в годы Великой Отечественной войны».

✓ На экране Дома культуры будет демонстрироваться кинофильм «Победа».

✓ К Дню рождения пионерской организации им. В. И. Ленина приурочен концерт кружковцев Дома пионеров. Ребята приглашаются на кукольный спектакль «Огненная змейка». Деньги от сбора с обоих мероприятий будут перечислены в фонд XII Всемирного фестиваля молодежи и студентов.

## Народный коллектив ВИА

«Легенда» работает над музыкальной программой, с которой предпологает выступить перед участниками молодежного фестиваля.

✓ В программе вечера фортепианной музыки — произведения Метнера, Скрябина, Чюрлениса. Их исполнит лауреат международных конкурсов В. Тропп.

✓ В гостях у дубненцев побывает югославская эстрадная группа «Нова дименция». Встречу организует Госконцерт СССР.

✓ Все отделы Дома культуры под руководством культурномассового готовят очередной праздник улицы. На этот раз принять в нем участие приглашаются жители улицы Жюлио-Кюри.

Следите за рекламой!



## НЕЛЬЗЯ СТОЯТЬ В СТОРОНЕ

В докладе и выступлениях участников пленума рассказывалось о конкретном опыте спортивной и физкультурномассовой работы среди молодежи, выдвигались конкретные предложения по ее улучшению.

Так, с интересом выслушали участники пленума выступление председателя профкома ОРСа ОИЯИ В. Ф. Судакора. В налаживании спортивно-массовой работы здесь есть свои объективные трудности: территориальная разобщенность подразделений, большой ежегодный приток молодежи, которой необходимо время, чтобы включиться в жизнь коллектива. Однако несмотря на эти трудности за последние два года ОРС добился определенных успехов в спортивной жизни. За счет чего? Был укреплен совет коллектива физкультурной: наряду с опытными физкультурниками, ветеранами спорта в него были введены молодые активисты физкультуры и спорта. С приходом нового секретаря комсомольской организации ОРСа В. Иус заметно возросла активность комсомольцев: сама спортсменка, секретарь увлекает за собой молодежь. В условиях социалистического соревнования между подразделениями ОРСа были введены определенные баллы за развитие спортивно-массовой работы — это позволило значительно повысить заинтересованность трудовых коллективов, активизировать их участие в спортивной жизни. Большое значение придается в ОРСе личному участию в спортивных соревнованиях представителей администрации, профсоюзного и комсомольского комитетов. Наконец, ак-

Задачи физкультурной организации Института по улучшению физкультурно-массовой и спортивной работы с молодежью обсудил пленум группового совета ДСО, состоявшийся 24 апреля. С докладом на пленуме выступил председатель группового совета ДСО Института А. М. Вайнштейн.

Работы с призниками рассказывал на пленуме руководитель физической подготовки призников молодежи в ОИЯИ В. А. Комиссарчик. За это время ему пришлось вести занятия со многими молодыми сотрудниками Института, пришедшими на работу после окончания школ города и имеющими вместе с аттестатами удостоверение значков ГТО. Однако, как оказывалось на практике, не все могут выполнять даже элементарные физические упражнения. Чтобы улучшить физическую подготовленность призников, необходимо к работе школьных преподавателей физкультуры, улучшить дисциплину на уроках по этому предмету, более строго спрашивать за их пропуски. Больше внимания этому вопросу должны уделять комсомольские организации.

Повысить действенность, проверку исполнения принятых решений, инициативность в массовом развитии физкультуры и спорта призвал председатель бюро туристской секции ОИЯИ А. Д. Злобин. Не раз уже говорилось на пленумах ДСО о создании зоны здоровья в районе набережной. Шефство над изготовлением «дорожки здоровья» взял комсомол — но пока дело с места так и не сдвигается.

В докладе и во многих выступлениях отмечалась необходимость общей активизации спортивно-массовой работы комсомола: в настоящее время лишь треть из участников массовых спортивных соревнований и праздников — комсомольцы и молодежь, мал и процент молодых сотрудников, сдавших нормативы комплекса ГТО. «Узким местом» остается работа по месту жительства.

Большое внимание на пленуме было уделено вопросам воспитательной работы среди молодых физкультурников и спортсменов. О необходимости активизировать работу воспитательной комиссии при совете ДСО, разработать конкретный план ее деятельности говорилось в докладе А. М. Вайнштейна и выступлении заместителя председателя ОМК профсоюза С. В. Козенкова.

В принятом пленумом постановлении намерен ряд мер по совершенствованию спортивно-массовой работы среди молодежи, улучшению взаимодействия группового совета ДСО и комитета ВЛКСМ в ОИЯИ.

В работе пленума принял участие заместитель секретаря парткома КПСС в ОИЯИ С. О. Лукьянов.

**В. ВАСИЛЬЕВА.**

## ДЕМОНСТРАЦИЯ ТРУДЯЩИХСЯ

В связи с празднованием Международного дня солидарности трудящихся 1 Мая проводится демонстрация трудящихся в институтской и левобережной частях Дубны. Начало демонстрации в 11 час. 30 мин. Движение всех видов транспорта в городе прекращается в 10 час. 30 мин. — до окончания демонстрации.

## ОБЪЯВЛЕНИЯ

### ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

**1 мая**  
Фильм «Партизанская Снегурочка». Начало в 15.00.

**2 мая**  
Молодежное массовое гуляние. Начало в 20.00.

Новый цветной широкоэкранный художественный фильм «Потомок Белого Барса». Две серии. Начало в 18.00.

Новый цветной художественный фильм «Паразиты». Начало в 21.00.

**2 мая**  
Фильм «Чук и Гек». Начало в 15.00.

**3 мая**  
Новый цветной художественный фильм «Паразиты». Начало в 17.00, 19.00.

Новый цветной широкоэкранный художественный фильм «Потомок Белого Барса». Две серии. Начало в 21.00.

**5 мая**  
Мультифильм «Снятая птица». Начало в 15.00.

40-летию Победы посвящается. Встреча в клубе «Спарта» с ветеранами Великой Отечественной войны. Начало в 16.00.

**6 мая**  
Городской торжественный вечер, посвященный 40-летию Победы. Начало в 17.00.

**8 мая**  
Танцевальный вечер. Начало в 19.30.

### ДОМ УЧЕНЫХ ОИЯИ

**1 мая**  
Новый художественный фильм «Парад планет». Начало в 20.00.

**2 мая**  
Новый художественный фильм «Мой друг Иван Лапшин». Начало в 20.00.

**3 мая**  
Новый художественный фильм «Голубые горы или неправдоподобная история». Начало в 20.00.

**4 мая**  
Художественный фильм «Пять вечеров». Начало в 20.00.

**5 мая**  
Художественный фильм «Родник». Начало в 20.00.

**В КНИЖНОМ МАГАЗИНЕ «ЭВРИКА»**

Начали поступать тематические планы издательства на 1986 год: Политиздат, «Экономика», «Финансы и статистика», «Химия», «Медицина», «Педагогика», «Провсвещение», «Высшая школа», «Транспорт». Напоминаем, что своевременно оформленный заказ гарантирует приобретение нужной книги.

### К СВЕДЕНИЮ ОГОРОДНИКОВ

Дмитровский деревообрабатывающий завод изготавливает пленочные теплицы каркасной конструкции в комплекте с пленкой размером 24 кв. м. по цене 50-87 рублей и реализует население через магазин стройматериалов г. Дмитрова.

**Для работы в загородном пионерском лагере «Волга» требуются:** вожатые, педагоги-воспитатели, руководители кружков, уборщики, кладовщик продуктового склада.

Обращаться в ОМК профсоюза. Телефоны: 6-47-42, 4-84-19.

### Дубненское автотранспортное предприятие

проводит набор молодых людей в возрасте 21 года и старше для работы в должности слесарей по ремонту автомобилей с последующим направлением на курсы подготовки водителей автобусов категории «Д».

Срок обучения на водителя 5 месяцев с отрывом от производства и выплаты стипендии. По окончании курсов предоставляется работа в АТП в должности водителя городского автобуса.

Начало занятий в августе 1985 года.

### Порту Кимры требуются матросы-кассиры

для работы на судах МТ-531 по линии Большая Волга — Федоровское. Оплата 110 рублей. В конце навигации предоставляются отгулы. Пенсионерам пенсия сохраняется.

За справками обращаться по адресу: г. Кимры, Волжский проезд, 5. Порт Кимры. Телефон 3-15-04.

### По всем вопросам трудоустройства

обращаться в бюро по трудоустройству исполкома городского Совета. Телефон для справок 4-51-74.

## НА ПЕРВЕНСТВО ГОРОДА

Весенний легкоатлетический кросс неизменно привлекает большое количество участников. Не было исключения и первенство города, проходившее 23 апреля.

Соревнования начали женщины забегом на 500 м. На этой дистанции победила Н. Белозерцева («Волна»).

В первом забеге на 1000 м среди мужчин лучший результат показал Л. Сосунов (ЛВЭ ОИЯИ), и этот результат уда-

лось превзойти лишь в восьмом забеге А. Медведеву («Волна»).

Укращением соревнований стал забег на 3000 м. Здесь стартовали 27 человек. Длительное время лидером был А. Халкин (ЛВТА ОИЯИ), но перед самым финишем его сумел обойти мастер спорта из Лаборатории ядерных реакций В. Петров. Он показал довольно высокий результат: 8 минут 58 секунд.

В командном зачете победи-

ли спортсмены Объединенного института.

### Л. ЯКУТИН.

**Технические результаты.** Женщины, 500 м: 1. Н. Белозерцева («Волна») — 1 мин. 25 сек. 2. Т. Симонова — 1 мин. 35 сек. 3. Г. Дороница (ОИЯИ) — 1 мин. 37 сек. 1000 м: 1. М. Бикбулатова (ОИЯИ) — 3 мин. 25 сек. Мужчины, 1000 м: 1. А. Медведев («Волна») — 2 мин. 44,5 сек. 2. Н. Сосунов (ОИЯИ) — 2 мин. 46,5 сек. 3. А. Казков (ОИЯИ) — 2 мин. 48,5 сек.

3000 м: 1. В. Петров — 8 мин. 58 сек. 2. А. Халкин — 9 мин. 3. Е. Чесноков — 9 мин. 7 сек.

\*\*\*

Сегодня, после окончания демонстрации, состоится легкоатлетический пробег по улицам города, посвященный празднику 1 Мая. Старт и финиш на площади Мира.

8 мая, в честь 40-летия Великой Победы, на набережной Волги проводится легкоатлетическая эстафета. Начало в 14.00. Старт и финиш у ступицы «Дубна».

Редактор А. С. ГИРШЕВА

Газета выходит  
один раз в неделю  
Тираж 4000 экз.

## НАШ АДРЕС И ТЕЛЕФОНЫ:

141980 ДУБНА, ул. Жюлио-Кюри, 11, 1-й этаж

Редактор — 6-22-00, 4-92-62, ответственный секретарь — 4-81-13,  
литературные сотрудники, бухгалтер — 4-75-23, 4-81-13.