

ЗА КОММУНИЗМ

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

№ 38 (2335)

Вторник, 23 мая 1978 года

Год издания 21-й

Цена 2 коп.

СЕССИЯ УЧЁНОГО СОВЕТА ПО

ФИЗИКЕ НИЗКИХ ЭНЕРГИЙ

Сегодня открывается XXVI сессия ученого совета по физике низких энергий. На сессии будут заслушаны отчеты о выполнении решений XXV сессии, о работе комитетов по структуре ядра, нейтронной физике, физике тяжелых ионов.

Участники сессии ознакомятся с ходом работ по сооружению ИБР-2 и У-400, по подготовке первоочередных экспериментов на этих установках. На сессии будут сделаны научные доклады по важнейшим работам, выполняемым в Лаборатории ядерных проблем ОИЯИ.

◆ ЗАВЕРШАЕТСЯ УЧЕБНЫЙ ГОД В СИСТЕМЕ ПОЛИТИЧЕСКОГО ПРОСВЕЩЕНИЯ

Программа выполнена полностью

В этом году в Лаборатории высоких энергий работали 20 кружков и семинаров, в которых занимались 385 человек, в том числе 220 членов КПСС. Из 20 пропагандистов 14 — руководители отделов, секторов, групп, все — члены КПСС. 18 кружков и семинаров заканчиваются второй год обучения по своим программам. Первый год слушатели кружков пропагандистов В. С. Григорашенко и Б. К. Курятникова занимались по программе «Конституция развитого социализма».

Материалы XXV съезда КПСС, седьмой сессии Верховного Совета СССР, торжественного заседания, посвященного 60-летию Великого Октября, декабряского (1977 г.) Пленума

ЦК КПСС, доклады товарища Л. И. Брежнева о новой Конституции СССР и шестидесятилетии Октябрьской революции, Конституция СССР вошли в жизнь слушателей как важные программные документы.

Анализируя итоги учебного года, следует отметить, что программы выполнены полностью, занятия прошли на хорошем уровне, и это во многом способствовало высокой активности слушателей. Главная заслуга в этом принадлежит пропагандистам лаборатории.

Важным этапом политической учебы являются итоговые занятия. Сегодня в ЛВЭ они пройдут во всех кружках и семинарах. Слушатели высшего звена примут участ-

ие в теоретической конференции на тему «КПСС — руководящая и направляющая сила советского общества, ядро его политической системы». Пропагандисты и слушатели выступят на конференции с докладами, предложениями по улучшению проведения занятий.

Закончив этот учебный год, надо думать о планах на следующий. Тема будущих занятий — Конституция СССР. Одна из задач партийной организации ЛВЭ состоит в том, чтобы привлечь как можно больше беспартийных сотрудников лаборатории к учебе в системе политического просвещения.

В. КАШАТОВА,
заместитель секретаря
партийного бюро ЛВЭ.

теоретиков

В. В. Бурова — «Великий Октябрь и изменение облика мира». В первом докладе был приведен богатейший фактический материал о достижениях страны Советов за 60 лет, второй доклад был посвящен всемирно-историческому значению опыта Великого Октября. В качестве иллюстрации реальных достижений и изменений нашего общества за 60 лет приводились конкретные примеры из опыта работы нашего коллектива.

Большое внимание на семинарах было удалено роли и значению науки в развитом социалистическом обществе. Оживленно прошло обсуждение доклада В. К. Лукьянова «60-летие Великого Октября и исторический опыт развития науки в СССР».

Основная цель нашего семинара, в котором принимают участие члены КПСС, комсомольцы и беспартийные сотрудники ЛТФ, состоит в изучении философских проблем науки и физики, в частности. Ученые, занимающиеся проблемами стро-

ния вещества и фундаментальными свойствами материи, важно творчески применять материалистическое учение к решению современных проблем макромира. На семинаре были обсуждены такие актуальные темы, как «Исторический материализм о науке как форме общественного сознания и форме духовного производства», «Современная наука — важнейшая производительная сила социалистического общества» и другие. Активное участие слушателей в работе семинара обусловлено актуальностью обсуждаемых тем, глубоким охватом фактического и теоретического материала.

Постоянное внимание работе нашего семинара уделяют партийное и комсомольское бюро лаборатории, занятия семинара посещают представители парткома КПСС в ОИЯИ и горкома КПСС, их деловые советы способствуют совершенствованию работы семинара.

**Б. БАРБАШОВ
Г. ГАВРИЛЕНКО**

КНИГИ О ВЕЛИКОМ ПОДВИГЕ

Интересно прошла конференция по книге товарища Л. И. Брежнева «Малая земля» у сотрудников научно-технической библиотеки и издательского отдела Института.

Взволнованным и ярким было выступление редактора издательского отдела ветерана Великой Отечественной войны Б. Б. Колесовой, сделавшей обзор по воспоминаниям товарища Л. И. Брежнева.

С большим интересом сотрудники двух отделов выслушали рассказ о битве за Новороссийск участника боев на Малой земле сотрудника Лаборатории ядерных реакций В. В. Свириденкова.

Василий Владимирович рассказал о тех незабываемых днях и ночах, когда горела земля под ногами, о герониме советских людей, выдержавших

все испытания и не отступивших. С особой теплотой он вспоминал политруков, которые первымишли в бой, поднимая в атаку бойцов.

Страницы воспоминаний товарища Л. И. Брежнева, рассказы ветеранов еще раз наглядно показали, какой ценой достался советским людям мир, и как мы должны его беречь.

**А. ПАСЮК,
заведующая
научно-технической
библиотекой ОИЯИ.**

☆ ☆ ☆

В административном корпусе ОИЯИ демонстрируется подготовленная сотрудниками научно-технической библиотеки выставка «Книги Л. И. Брежнева «Малая земля», «Возрождение» и вопросы идеально-политического и патриотического воспитания трудящихся».

Делу воспитания нового человека посвящены представленные на выставке сборник речей и статей товарища Л. И. Брежнева «О коммунистическом воспитании трудящихся», книги «Ленинским курсом», «Исторический рубеж на пути к коммунизму», сборник документов и материалов «КПСС о воспитании нового человека» (1965—1976 гг.).

Особый интерес вызывает раздел выставки, посвященный книгам товарища Л. И. Брежнева «Малая земля» и «Возрождение». Вместе с текстами воспоминаний Генерального секретаря ЦК КПСС здесь экспортируются также статьи из газет с многочисленными откликами на выход из печати «Малой земли», фотография товарища Л. И. Брежнева среди бойцов.

Встреча с депутатами

В статье 18 Закона СССР о статусе депутатов, принятом на IV сессии Верховного Совета СССР восьмого созыва, говорится: «Активная работа депутатов в избирательных округах — необходимое условие эффективной деятельности Совета, укрепления его связей с населением. Поддерживая постоянную связь со своими избирателями, депутат информирует их о работе Совета, о выполнении планов хозяйственного и социально-культурного строительства, решений Совета и наказов избирателей, участвует в организации исполнения законов, решений Совета и его органов, изучает общественное мнение, сообщает Совету и его органам о нуждах и потребностях населения, принимает меры к их удовлетворению, вносит на рассмотрение соответствующих органов и должностных лиц предложения по вопросам, возникшим в связи с его депутатской деятельностью».

Одна из форм работы депутатов в избирательных округах — встречи с избирателями. Такая встреча депутатов Дубенского городского Совета народных депутатов с жителями квартала 22 состоялась 18 мая в конференц-зале ОРСа ОИЯИ.

Заместитель председателя исполнительного комитета горсовета депутат Н. Г. Беличенко рассказал о выполнении планов социально-экономического развития квартала 22 и прилегающего к нему района Большой Волги, о тех проблемах, которые решаются в ходе осуществления этих планов. Он подробно остановился на состоянии дел в жилищном и культурно-бытовом строительстве в городе.

Депутат Н. Г. Беличенко ответил на вопросы участников встречи. Все предложения, выдвинутые в беседе жителями города, учтены и будут в ближайшее время рассмотрены.

В. ВАСИЛЬЕВА.

Пленум ГК ВЛКСМ

Вчера состоялся пленум городского комитета ВЛКСМ, на котором был обсужден вопрос «О задачах городской комсомольской организации, вытекающих из Приветствия ЦК КПСС, речи товарища Л. И. Брежнева, решений XVIII съезда ВЛКСМ». С докладом на пленуме выступил делегат XVIII съезда, кандидат в члены бюро ЦК ВЛКСМ, главный научный секретарь Объединенного института ядерных исследований С. П. Кулешов.

В прениях по докладу выступили председатель городского совета молодых ученых и специалистов В. Буров, секретарь комсомольской организации ОРСа ОИЯИ В. Шелепина, секретари комсомольских организаций О. Ращинский, А. Безобразов, ветеран партии, участник Великой Отечественной войны, председатель военной секции городского общества «Знание» А. А. Соколов и др. На пленуме выступил первый секретарь городского комитета КПСС Ю. С. Кузнецов.

Пленум подвел итоги смотра комсомольских организаций города, посвященного XVIII съезду ВЛКСМ. Победителям смотра — комсомольским организациям Объединения «Радуга», Объединенного института ядерных исследований были вручены переходящие Красные знамена. Комсомольским организациям ЗНО, автобазы № 5, торга, городской больницы, ГОВД, ЖКУ, газового хозяйства, филиала МИРЭА, учительской комсомольской организации школы № 10 вручены вымпелы ЦК ВЛКСМ.

Интервью с делегатом XVIII съезда ВЛКСМ С. П. Кулешовым читайте на 2-й странице нашей газеты.

Работали по-ударному

20 мая в комсомольской организации Института состоялся субботник по очистке леса в районе Черной речки от поваленных деревьев и кустарников. В субботнике, организованном по предложению организации Общества охраны природы в ОИЯИ, приняли участие комсомольцы лабораторий нейтронной физики, ядерных проблем, теоретической физики. Особенно дружно вышли на субботник и ударно работали комсомольцы Управления ОИЯИ.

27 мая состоится такой же субботник по очистке леса в районе Лаборатории высоких энергий. В нем примут участие ком-

сомольцы Лаборатории высоких энергий, отделов новых методов ускорения, главного энергетика, радиоэлектроники, Опытного производства и культурно-спортивных учреждений.

Состоялся также субботник по очистке дороги Дубна—Дмитровское шоссе. Комсомольцы Лаборатории вычислительной техники и автоматизации очистили обочины дороги на протяжении 6 километров от мусора, вырубили старый кустарник, мешающий правильной организации движения.

**Б. ГИКАЛ,
зам. секретаря
комитета ВЛКСМ в ОИЯИ.**

НАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ ОИЯИ

На факультетах естественно-научных и научно-технических знаний состоится цикл лекций заместителя директора, главного инженера ОИЯИ доктора технических наук Ю. Н. Денисова.

25 мая — Лекция «Проект УНК». 31 мая — Лекция «Циклотроны на сверхпроводимости».

Начало лекций в 17.00, в аудитории 4-го этажа Лаборатории теоретической физики.

Приглашаются слушатели народного университета и все желающие.

РЕКТОРАТ.

НАУЧНЫМ ИССЛЕДОВАНИЯМ—ВЫСОКУЮ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Коллективный метод — коллективный успех

С 20 по 25 мая в местечке Лагуна-Бич (Лос-Анджелес, США) проходит Международная конференция по коллективным методам ускорения. В работе конференции принимают участие начальник Отдела новых методов ускорения доктор физико-математических наук В. П. Саранцев и начальник сектора ОНМУ кандидат физико-математических наук И. Н. Иванов. Перед отъездом В. П. Саранцев дал интервью нашему корреспонденту.

Владислав Павлович, как вы оцениваете состояние работ по коллективному методу ускорения в ОИЯИ, на каком этапе находятся сейчас эти работы?

В настоящее время мы занимаемся наладкой прототипа ускорителя тяжелых ионов, в течение последнего полугодия проходил завершающий этап наладки, то есть велись работы по ускорению ионов в магнитной системе.

В ноябре прошлого года в ОНМУ впервые удалось выполнить эксперименты по ускорению ионов азота до энергии 1,5 МэВ на нуклон, интенсив-

ность ускоренных ионов составила $5 \cdot 10^{11}$ ионов в цикле, что полностью соответствовало расчетным параметрам. Таким образом, успешно прошел очень важный этап наладки прототипа коллективного ускорителя, который позволил сделать вывод об эффективности работы установки для ускорения тяжелых ионов. После ускорения ионов азота успешно продвигались работы по ускорению ионов более тяжелых элементов — аргона, криптона, ксенона. Эти опыты показали, что теоретические расчеты достаточно хорошо согласуются с экспериментальными данными.

Именно эти результаты и будут доложены на Международной конференции по коллективным методам ускорения?

Да, и думаю, что они будут восприняты участниками конференции с интересом, потому что это действительно интересные и важные результаты. Десять лет назад на Международной конференции в Кембридже (США) мы впервые доложили об основных принципах коллективного метода ускорения и первых экспериментах по практическому осуществлению этих принципов. После доклада в Кембридже популярность нового метода росла день ото дня. Во многих научных центрах мира были созданы группы и начались интенсивные исследования в этой области. И в течение всех этих лет нам удавалось сохранять передовые позиции — тем приятнее последние резуль-

таты, подтверждающие приоритет Дубны.

Полученные данные важны для нас не только потому, что впервые в мире осуществлено ускорение ионов в прототипе коллективного ускорителя, но также и потому, что хорошее качество электронных колец, а именно плотность электронов, величина электрического поля, действующего на ионы, существенно превосходят параметры колец, полученных в аналогичных зарубежных установках.

В начале апреля доклад об экспериментах по ускорению ионов азота в прототипе коллективного ускорителя тяжелых ионов был представлен на Национальную конференцию молодых ученых Болгарии, организованную комитетом комсомола и советом молодых ученых Болгарской Академии наук. В майском номере стенной

газеты ОНМУ «Адгезатор» можно увидеть Диплом, которым был отмечен этот доклад как лучший на секции, где он был представлен.

Работы по коллективному методу являются результатами коллективного труда, ведь это основная тема отдела, и практически все подразделения участвовали в решении указанных задач. На последнем этапе наиболее значительный вклад внесли сотрудники инженерно-физического отдела, которые фактически возглавили работы по прототипу коллективного ускорителя. Среди инженеров и физиков, с наибольшей отдачей работавших все эти годы и особенно последнее время, хочется назвать Г. В. Долбилова, А. П. Сумбаева, В. И. Миронова, В. П. Фартушного, А. А. Фатеева и многих других, кто составляет научно-исследовательский коллектив, способный решать сложнейшие задачи.

Вел интервью
Е. МОЛЧАНОВ.

Яркая страница в истории комсомола

В комсомольских организациях Института в мае-июне пройдет Ленинский урок «Всегда с партией, всегда с народом!». Участникам Ленинского урока предстоит наметить конкретные пути решения задач, поставленных в Приветствии ЦК КПСС, речи Генерального секретаря ЦК КПСС, Председателя Президиума Верховного Совета СССР товарища Л. И. Брежнева на XVIII съезде ВЛКСМ, Резолюции комсомольского съезда. Сегодня на вопросы газеты отвечает делегат XVIII съезда комсомола, кандидат в члены бюро ЦК ВЛКСМ, главный ученый секретарь Объединенного института ядерных исследований С. П. КУЛЕШОВ.

Четыре дня работы комсомольского съезда вместили в себя множество выступлений, встреч, его решения настолько масштабны, что только для их перечисления потребуется много времени... И все-таки, каковы, на ваш взгляд, основные наиболее общие итоги работы высшего комсомольского органа?

XVIII съезд ВЛКСМ яркой страницей вошел в 60-летнюю историю Ленинского комсомола, он стал значительным событием в общественно-политической жизни страны, важнейшим этапом в деятельности комсомола. С огромным вниманием и благодарностью восприняли делегаты съезда, вся советская молодежь Приветствие ЦК КПСС XVIII съезду ВЛКСМ. Центральным событием съезда стала речь товарища Л. И. Брежнева, проникнутая высоким доверием и заботой, ленинской требовательностью к молодому поколению. В ней намечена перспективная, конкретная, научно-обоснованная программа коммунистического воспитания молодежи, участия комсомола в коммунистическом строительстве. Съезд проходил в атмосфере высокого подъема и деловитости. Конструктивный, заинтересованный разговор об актуальных вопросах деятельности ВЛКСМ на современном этапе шел на пленарных заседаниях и восьми секциях съезда.

От имени комсомола, всей советской молодежи делегаты съезда как клятву произнесли девиз всех комсомольских поколений: «Вместе с партией, под водительством партии — на труд и на подвиг!».

Материалы съезда многогранны, они охватывают самые разные стороны деятельности Ленинского комсомола. Съезд глубоко и всесторонне проанализировал вопросы идеино-политического, патриотического и интернационального воспитания молодого поколения.

Съезд рекомендовал комитетам комсомола уделять самое серьезное внимание работе с лекторскими и пропагандистскими кадрами, расширять сеть школ молодого лектора при комитетах ВЛКСМ, теснее сотрудничать с обществом «Знание». При этом подчеркивалось, что каждый комсомольский работник, активист должен уметь хорошо вести политическую пропаганду, разъяснять и обеспечивать проведение в жизнь решений партии.

В Отчетном докладе, выступлениях делегатов подчеркивалась необходимость дальнейшего развития таких эффективных форм массово-политической работы, как пропагандистские группы, агитпоходы, агитперелеты, агитпоезда. Прячно в связи с этим отметить, что агитационные походы уже стали давно одной из хороших традиций в комсомольской организации. Институт.

Важное место в системе идеино-политического воспитания юношей и девушек занимает Ленинский зачет «Решения XXV съезда КПСС — в жизнь!».

В качестве перспективных путей его развития съезд указал на необходимость усиления значения общественной аттестации, более полного учета в планировании работы комсомольских организаций личных комплексных планов участника зачета.

Нравственный долг, благородная обязанность комсомола — забота о тех, кто завоевал наше счастье свободно и мирно жить. Задача комсомольских организаций — и дальше развивать Всесоюзный поход по местам революционной, боевой и трудовой славы советского народа, повышать его воспитательное воздействие.

Большое внимание съезд уделил вопросам подготовки к 60-летию Ленинского комсомола. Отмечалась необходимость создания Всесоюзного музея истории ВЛКСМ, усиления пропаганды среди молодежи истории и современной деятельности комсомола.

Молодежь страны встала на Всесоюзную ударную вахту навстречу 60-летию Ленинского комсомола. Съезд призвал каждый день ударной вахты в честь 60-летия ВЛКСМ ознаменовать высоким национальным социалистического соревнования, успехами в труде, учебе, общественной деятельности, новаторским подходом к работе.

«Одна из важнейших примет сегодняшнего дня нашей Родины, — подчеркнул, выступая на съезде, товарищ Л. И. Брежnev, — борьба за эффективность и качество. Это — не временная кампания. Это — курс партии, взятый, как говорится, всерьез и надолго. В этом не только ключевая задача текущей пятилетки, но и определяющий фактор нашего экономического и социального развития на многие годы вперед. В этом, если хотите, и программа воспитания целого поколения советских людей» — эти слова должны стать ориентиром для каждой комсомольской организации, каждого комсомольца.

Съезд обратил внимание на необходимость повышать роль комсомольско-молодежных коллективов в общественной жизни, улучшать организацию соревнования за переходящие Красные знамена «Герой пятилетки, ветераны труда — лучшему комсомольско-молодежному коллективу». Вспомним, в связи с этим, что комсомольская организация Лаборатории ядерных проблем удостоена высокой чести — она награждена этим переходящим Красным знаменем ЦК ВЛКСМ; больших успехов в выполнении научно-производственных заданий и воспитательной работе добился и комсомольско-молодежный коллектив отдела ядерной физики ОНМУ. На съезде отмечались также большая роль наставников в воспитании достойной смены и значение развития коллективного наставничества.

Решая вопросы повышения эффектив-

ности общественного производства, партия нацеливает на всемерное развитие науки и техники, широкое применение их современных достижений. На съезде приводились цифры: только за последние два года молодыми новаторами подано свыше двух миллионов рационализаторских предложений, изобретений и научных разработок с экономическим эффектом 2,4 миллиарда рублей. Комитеты комсомола, советы молодых ученых и специалистов организуют шефство над развитием актуальных направлений науки и техники, совершенствуют систему школ, семинаров, конкурсов профессионального мастерства. Разве за этими, на первый взгляд, общими словами не стоит конкретный многолетний опыт работы в этом направлении комитета комсомола и совета молодых ученых в нашем Институте? И разве это не является еще одним важным стимулом дальнейшего развития такого опыта?

Комсомол с присущей ему энергией, отмечалось на съезде, должен стать еще более активной силой научно-технической революции. Но одной только энергии здесь недостаточно. Ежегодное, систематическое пополнение знаний становится естественной предпосылкой роста и самой личности и дела, которому человек посвятил себя, ибо отставание знаний от требований дня — это сегодня не только личная неудача молодого рабочего или специалиста, но и серьезный тормоз общему делу. Комитеты комсомола сегодня должны сделать все, чтобы идеи систематической учебы, самообразования глубже проникали в сознание молодежи, чтобы юноши и девушки, уже получившие общее среднее, среднее специальное и высшее образование, не останавливались на достигнутом.

Большое внимание XVIII съезд комсомола уделил вопросам организационной работы и дальнейшего развития ВЛКСМ. Съезд принял постановление «О частичных изменениях в Уставе ВЛКСМ». Это позволило отразить в нем требования к деятельности Ленинского комсомола в условиях развитого социализма, вытекающие из материалов XXV съезда КПСС, новой Конституции СССР. В новой Конституции СССР определено, что комсомол наряду с другими общественными организациями имеет право законодательной инициативы, в соответствии со своими уставными задачами участвует в управлении государственными делами, в решении хозяйственных и социально-культурных вопросов. Задача комитетов комсомола — активно использовать предоставленные возможности, развивать полезную инициативу и самостоятельность, чтобы молодежь каждый день, как указывал В. И. Ленин, практически решала ту или иную задачу общего труда, пускай самую маленькую, пускай самую простую.

Работа одной из секций на съезде была посвящена теме «Комсомол и воспитание молодых специалистов». Вы принимали участие в работе этой секции. Какие основные ее рекомендации?

Прежде всего долг комсомольских организаций — оказывать активную помощь партийным организациям, руководителям научных учреждений в формировании высококвалифицированных специалистов, всемерно способствовать осуществлению комплексного подхода к постановке всего дела воспитания, добиваться органического единства идеино-политического, трудового и нравственного воспитания молодой научно-технической интеллигенции.

Комитетам комсомола, советам молодых ученых и специалистов необходимо повышать эффективность работы по идеино-политическому воспитанию молодой научной и инженерно-технической интеллигенции. В этих целях секция рекомендовала полнее использовать систему партийной и комсомольской учебы, осуществлять дифференцированный подход к проведению занятий с учетом общеобразовательного уровня, интересов слушателей.

Комсомольские организации должны проявлять постоянную заботу об эффективном использовании и дальнейшем профессиональном росте молодых специалистов. В целях повышения профессионального уровня научной молодежи секция рекомендовала комитетам комсомола регулярно организовывать научно-технические конференции и семинары с участием ведущих ученых и специалистов.

Совершенствовать руководство советами молодых ученых и специалистов — это еще одна из рекомендаций секции комитетам комсомола научно-исследовательских учреждений. Лучшей координации их деятельности по коммунистическому воспитанию научной молодежи и повышению ее творческой активности будет способствовать организация комиссий по работе с молодыми учеными при научных центрах.

Долг комсомольских организаций — воспитывать в каждом молодом специалисте чувство высокой ответственности перед обществом, необходимости творческого использования полученных знаний в соответствии с общественными потребностями — таков главный вывод, который следует сделать из рекомендаций секции «Комсомол и воспитание молодых специалистов».

XVIII съезд комсомола был съездом молодых борцов за коммунизм, монолитно сплоченных вокруг родной Коммунистической партии, видящих главную цель жизни в осуществлении ее великих предначертаний. Приветствие ЦК КПСС, речь товарища Л. И. Брежнева, решения XVIII съезда ВЛКСМ — боевая программа деятельности Ленинского комсомола, всей советской молодежи. Целеустремленно и последовательно претворять ее в жизнь, достойно встретить 60-летие ВЛКСМ, быть в первых рядах на всех фронтах коммунистического строительства — в этом высокий смысл жизни, ответственные задачи молодого поколения нашей Родины.



ШИРОКИЙ КРУГ ИНТЕРЕСОВ



Исполнилось 50 лет старшему научному сотруднику ОНМУ кандидату физико-математических наук Алексею Борисовичу КУЗНЕЦОВУ.

Проработав примерно год в ФИАН после окончания МИФИ, Алексей Борисович получил назначение на работу в Дубну младшим научным сотрудником организации, которая была названа Электрофизической лабораторией АН СССР, а затем ЛВЭ. До 1962 года А. Б. Кузнецова занимался работами теоретического характера по оптимизации параметров синхрофазотрона, в связи с подготовкой его к запуску и запуском, вел расчеты по инжекции пучка в ускоритель, по выводу и фокусировке выводимых пучков, выполнял расчетно-проектные исследования по новому в то время линейному ускорителю-инжектору с улучшенными параметрами. Принимая самое активное и творческое участие в этих серьезных направлениях работ, А. Б. Кузнецов не был чисто кабинетным работником, а всегда находился в гуще жизни, предлагал, спорил (а он умеет спорить!), неизменно приглашал на «летучки» у первого директора ЛВЭ В. И. Векслера.

Для научного творчества А. Б. Кузнецова характерны ясность и четкость мышления, элементы новизны — неизменные спутники большинства его научных работ, высказываний, предлагаемых вариантов подхода к той или иной научной проблеме. В 1961 году А. Б. Кузнецов успешно защищает кандидатскую диссертацию по тематике синхрофазотрона, с 1962 года начинает расчетно-теоретические исследования по новому — коллективному методу ускорения частиц. С тех пор это неизменная тематика его дальнейших работ в ОНМУ. При этом еще долгое время синхрофазотронщики не оставляют Кузнецова, «подкидывают» ему задачи, вопросы, ждут советов...

Новизна и перспективность колективного метода, сложнейшие проблемы, связанные с его разработкой, привлекают, захватывают Алексея Борисовича. Он проводит расчеты и исследования вопросов создания электронно-ионных колец, определяет выбор парамет-

ров адгезатора, изучает проблемы аксиального ускорения колец, механизмов накопления и изучения энергии кольцами. Все свои исследования А. Б. Кузнецов доводит, как правило, «до числа», до конкретных предложений и осуществлению. Он — автор или соавтор свыше полусотни научных работ, одного изобретения. Многие его работы докладывались на различных конференциях по ускорителям и заслужили одобрение в научных кругах.

А. Б. Кузнецов известен также как взыскательный, принципиальный критик: молодые и немолодые авторы знакомят его со своими исследованиями и, в конечном счете, учитывают его замечания, интерпретации, с удовольствием реагируют на критику, почти всегда, кстати, доброжелательную. Иногда его высказывания вызывают постановку новых задач, инициируют проведение дополнительных исследований. Как старший научный сотрудник Алексей Борисович сам непосредственно руководит несколькими теоретиками. А. Б. Кузнецов ведет серьезную научно-организационную работу как учений секретарь ОНМУ, ответственный секретарь экспертизной комиссии отдела.

На протяжении всей своей трудовой деятельности А. Б. Кузнецов активно занимается партийной и профсоюзной работой — избран членом месткома Лаборатории высоких энергий, членом ОМК профсоюза, секретарем первичной партийной организации ОНМУ и т. д. Кроме того он турист-альпинист (кандидат в мастера спорта по альпинизму), долгое время был одним из руководителей и организаторов туристов и альпинистов Института. Алексей Борисович и сейчас ежегодно летом ездит в горы инструктором по альпинизму и всех агитирует следовать его примеру принимает участие во всех лыжных, легкоатлетических, плавательных и иных соревнованиях и эстафетах.

А. Б. Кузнецов — отец двух дочерей, имеет внука, воспитанием которого активно занят. К этому можно добавить, что внук Антон уже многое перенял от деда — рассудительность, энергичность, активный образ жизни... Дома Алексей Борисович — активный организатор, исполнитель, изобретатель, rationalизатор: ведь и в быту многое сложной и важной техники, есть к чему приложить выдумку и руки.

В заключение хочется сказать, что с А. Б. Кузнецовым каждый «пошел бы в разведку». Мы желаем ему дальнейших творческих успехов, крепкого здоровья и еще — «Так держать!»

В. А. СВИРИДОВ,
Н. Б. РУБИН
Н. И. БАЛАЛЫКИН
А. А. ПОНОМАРЕВ
В. М. НЕХАЕВ

ВЕЛИКОЕ НАСЛЕДСТВО

24 мая болгарский народ отмечает один из самых своих светлых праздников — День болгарского просвещения и культуры, славянской письменности и болгарской печати. В этот день чествуется память братьев Кирилла и Мефодия, великих просветителей, создавших свыше 11 веков назад славянскую письменность.

История с особой пристрастием выбирает своих героев. Это относится в особенности к тем, кто еще при жизни получил лавровый венок величия. У истории своя собственная, особая память, и очень часто она выводит из забвения и возвышает тех, кто остался забытым или незамеченным. И, действительно, очень редки те личности, которых одинаково высоко ценили как современники, так и все последующие поколения. Но еще при жизни два брата, создавшие славянскую письменность, получили от своих современников высочайший титул средневековья — «Святые Кирилл и Мефодий». Их имена прошли сквозь века, не тронутые временем. И сегодня, после того, как минуло более 11 столетий, их дело продолжает жить и вызывать гордость и восхищение.

Перечень литературы, посвященной жизни и деятельности Кирилла и Мефодия, насчитывает более 4000 названий. В этой литературе существует множество вопросов, которые вызвали и продолжают вызывать оживленные споры. В одном, однако, все исследователи единодушны — в своей оценке огромного значения дела Кирилла и Мефодия как для развития культуры южных и восточных славян, так и общеевропейской культуры.

Деятельность двух великих славянских просветителей началась в Великоморавии, которая в то время охватывала Чехию, Словакию и Панонию. Но лишь после того, как их дело было перенесено их учениками в Болгарию, оно нашло там благодатную почву для развития и достигло настоящего расцвета.

Без сомнения, решающая роль в плодотворной и успешной миссии учеников Кирилла и Мефодия в Болгарии принадлежала сильному, внутренне окрепшему и централизованному болгарскому государству. В этом плане следует подчеркнуть исключительное политическое чутье, широту взглядов и глубину культуры тогдашних болгарских правителей — Бориса и Симеона. Именно благодаря поддержке государства стало возможным подготовить за сравнительно ограниченный срок условия для широкой преподавательской, просветительской и культурной деятельности в Болгарии на славянском языке.

Ряд литературных памятников рассказывает о конкретной роли государства в организации и поддержке деятельности учеников Кирилла и Мефодия. Известно, что сразу после прибытия Климента и Наума в Болгарию, болгарский царь Борис проявил большую заботу об их материальном обеспечении с тем, чтобы они могли всецело посвятить себя просветительской работе.

Продолжая политику своего отца, царь Симеон старался довести до конца дело Кирилла и Мефодия. Именно благодаря его поддержке Охридская школа, созданная выдающимся учеником Кирилла и Мефодия — Климентом, получила новый сильный толчок для своего дальнейшего развития. Большую заботу проявил Симеон и о столичной Преславской школе.

Создание богатой и разнообразной литературы превратило Болгарию в естественный центр славянской письменности и культуры, центр, откуда она стала распространяться и в другие славянские страны, в Россию, Сербию, Румынию.

Древнеболгарская литература оказала большое влияние на древнерусскую. Кирилло-Мефодиевская письменность широко распространилась в России в последней четверти X столетия в связи с принятием христианства. Древнеболгарский язык создал фундамент для древнерусского книжного языка, древнеподлинная литература стала быст-

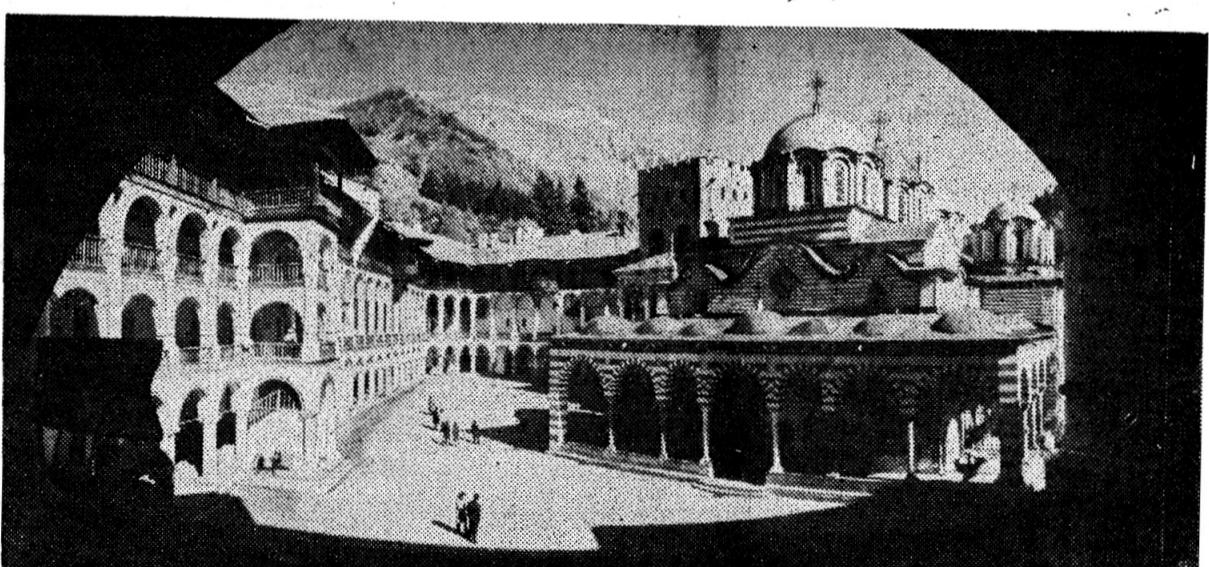
ро обогащаться новыми переводами и оригинальными сочинениями. Вклад древнеболгарской литературы, в особенности во время ее двух расцветов — в IX—X веках и в XIV—XV веках — в древнерусскую настолько велик, что историки древнерусской литературы и культуры особо выделяют периоды первого и второго южнославянского влияния.

Огромное влияние оказала древнеболгарская литература и на Сербию. Самостоятельная литературная деятельность в Сербии началась в XII—XIII вв., но и после этого роль древнеболгарской литературы не ослабла. Произведения болгарских писателей читались сербскими читателями, болгарские писатели внесли существенный вклад даже в оригинальную сербскую литературу.

Наконец, нужно подчеркнуть и особое место, которое Кирилло-Мефодиевское дело и традиции занимают в общеевропейской культуре. Две литературные школы — Преславская и Охридская — явились первыми значительными литературными школами в средневековой Европе. Создатели славянской письменности занимают передовое место в европейской литературе как основоположники литературы на народном языке. Поэтому вряд ли будет преувеличением утверждение, что великое дело Кирилла и Мефодия и их учеников принадлежит раннему периоду средневекового европейского гуманизма.

День Кирилла и Мефодия — 24 мая — это народный праздник. Для нас, болгар, он проходит всегда в особой, торжественной и волнующей атмосфере. Потому что — по словам академика Пантелея Зарева, председателя Союза болгарских писателей — «во времена османского ига мы смотрели не в средневековье, а в будущее, видели место и значение нашего народа в славянской и европейской культуре».

Мария ТОДОРОВА,
кандидат
исторических наук.



Основанный в глубокой древности, в X веке, Рильский монастырь во время турецкого ига был в Болгарии одним из центров просвещения, очагом неугасимого стремления к развитию национальной культуры.

Фото агентства «София-пресс».

В ОМК профсоюза

Организация летнего отдыха детей сотрудников ОИЯИ — одна из важных задач Объединенного местного комитета профсоюза. Еще задолго до наступления каникул начинается организационная работа. С каждым годом становятся разнообразнее формы летнего отдыха детей.

О том, как будет организован отдых детей в летние каникулы в этом году, мы попросили рассказать зам. председателя ОМК профсоюза Г. В. РЫКОВА.

3 июня начинается первая смена в загородном пионерском лагере «Волга». За три

МАРШРУТЫ ПИОНЕРСКОГО ЛЕТА

смены здесь отдохнут 840 ребят. Более 300 детей примет на лето городской пионерлагерь «Дубна», 240 школьников будут отдыхать, тренироваться в спортивном лагере.

В июле планируется организовать шлюпочный поход по Волге, в нем примут участие около 60 юных лыжников. Ребята из хоровой студии «Дубна» отправятся в пионерские лагеря на Украину (г. Киев), в Крым (г. Керчь), их ждут и в лагере «Ветерок» под Серпуховом. Там же будут отдыхать летом 60 ребят, занимающихся

в лыжной секции. 30 участников балетной студии Дома культуры «Мир» станут членами пионерской дружиной лагеря Ереванского физического института. Интересно проведут время юные пловцы — 50 ребят будут сочетать отдых с трудом, занятиями спортом в Карабахе, трудовом лагере на базе плодоовощного совхоза.

Кроме того, 35 школьников из секции плавания поедут в пионерский лагерь на Северный Кавказ.

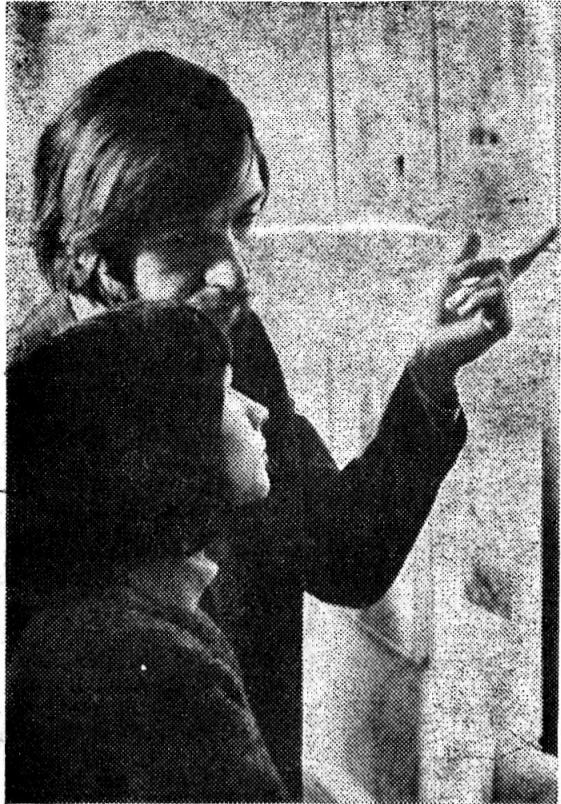
Сейчас в основном закончена работа по подбору кадров

вожатых для загородного лагеря, заканчивается ремонт помещений и оформление лагеря.

Горкомом комсомола и Домом пионеров будет проведен семинар для вожатых. В постановлении президиума ОМК профсоюза от 13 апреля с. г. записано, что совет ДСО «Труд» должен оказать содействие в приобретении спортивного инвентаря для пионерлагерей, жилищно-коммунальное управление — оборудовать детский пляж для купания детей из городского и спортивного лагеря, ОРС — обеспечить

четкое снабжение пионерских лагерей всеми необходимыми продуктами, обратив особое внимание на то, чтобы в меню постоянно были блюда из свежих овощей, соки, фрукты.

Пройдет меньше двух недель — и будет дан старт пионерскому лету. И от нас всех зависит, как проведут каникулы наши дети. И мы стараемся делать все, чтобы их отдых после напряженного учебного года был хорошо организован, чтобы лето принесло им много нового, интересного.



НА ВЫСТАВКЕ.
Фото В. МАМОНОВА.

ВИЛЯНОВУ 300 ЛЕТ

В Доме культуры «Мир» открыта выставка, посвященная 300-летию со дня основания дворца и парка в Вилянове — одном из красивейших в Польше архитектурных ансамблей.

История Вилянова начинается с XVII века. Сначала однотажная усадьба была летней королевской резиденцией. В 1681 — 1696 годах усадьба была перестроена в дворец в стиле барокко. Образцом проекта послужили итальянские виллы, однако в декоративном оформлении дворца отразилось сарматское пристрастие к роскоши. Фасад и залы украсили изощренная лепка, статуи, барельефы и росписи, прославляющие в аллегорической форме добродетели королевской четы, ратные подвиги короля и процветание Речи Посполитой в период его правления. Королевские комнаты заполнили бесценные ткани, мебель, картины, фаянс, золотые изделия, оружие. Строительством дворца и всеми работами польских, итальянских и французских художников и ремесленников руководил королевский инженер, секретарь и художественный советник Августин Лоччи. За дворцом был разбит сад, спускающийся к озеру.

После смерти Яна III, основателя Виляновского дворца, он переходил по наследству к семьям Чарторыских, Любомирских, Потоцких. За длительную историю своего существования ансамбль претерпел множество перестроек, был расширен, дополнен новыми зданиями.

Обе мировые войны причинили сильные разрушения Виляновскому дворцу и парку. Во время гитлеровской оккупации были разграблены хранившиеся в нем произведения искусства.

В 1945 году дворец и парк стали филиалом Варшавского национального музея. В 1965 году старинный ансамбль Вилянова был полностью реставрирован. В нескольких залах была открыта галерея польского портрета XVI—XIX веков. В 1968 году на территории ансамбля был создан первый в мире Музей плаката.

Выставка цветных фотографий, рассказывающих о Вилянове, была организована группой польских сотрудников ОИЯИ. В организации и оформлении выставки принимали активное участие сотрудники Института из ПНР Р. Липперт, В. Карч, З. Салала.

Подобные выставки стали традицией в совместной работе Дома культуры и группы польских сотрудников ОИЯИ. В частности, в сентябре прошлого года у нас экспонировалась выставка, посвященная 100-летию со дня рождения Ф. Э. Дзержинского.

Любители живописи, искусства, знаний истории Польши благодаря организаторам выставок и надеются, что в дальнейшем эта традиция будет продолжена.

В. ЗАХАРОВА,
зав. отделом Дома культуры «Мир».

Из редакционной почты

Главное — взаимное уважение

Вот уже шесть лет как в нашем магазине «Россиянин» введен метод самообслуживания. Годы работы показали, что это очень хорошая форма торговли. Все точно взвешено и подсчитано (коллективная материальная ответственность исключает какие-либо злоупотребления), на покупки затрачивается значительно меньше времени. Смотришь, человек только зашел в магазин, а уже с товаром подходит к кассе рассчитываться. Хорошая форма торговли. Только надо, чтобы каждый покупатель не забывал об элементарных правилах, которые просто необходимо соблюдать, чтобы не мешать другим покупателям, не задерживать их, не усложнять работу кассиров-контролеров, не нарушать самые простейшие нормы этики и санитарии.

При входе в торговый зал у нас висит табличка, напоминающая, что покупатель должен взять инвентарную корзину и вместе с выбранным товаром предъявить на контроле. Корзинки легкие и удобные,

стоят тут же, под рукой. Но именно это самое несложное правило вызывает у многих покупателей решительное сопротивление. Вот несколько характерных фактов, с которыми очень часто нам приходится сталкиваться в процессе работы.

...Покупательница сложила товар в свою сумку, на выходе предъявила его, я пробила чек, она рассчиталась и ушла из магазина. Спустя некоторое время она возвращается и говорит: получите с меня еще — оказывается во вторую сумку она тоже положила товар, а вспомнила только дома. Я пробила чек и за этот товар, рассчиталась и не удержалась от замечания: если бы, мол, вы положили товар, как положено, в инвентарную корзину, этого бы не произошло. Надо сказать, что покупательница в ответ не извинилась, а высказала в довольно резких выражениях недовольство мной.

Еще случай. Идет женщина из сапожной мастерской, в руках у нее «авоська» с грязной

обувью. Заходит в наш магазин и складывает нужные ей продукты в эту же сумку. А ведь до оплаты государственные товары категорически запрещено складывать в собственные сумки, тем более, если в них лежат личные вещи. Однажды в подобной ситуации я не стала рассчитывать, а предложила покупательнице передложить выбранный товар в нашу инвентарную корзину. И что вы думаете? Она сказала мне: сами не воруйте...

Заходит мужчина в шлеме: очевидно, приехал на мотоцикле. Снимает шлем и... не долго думая, начинает складывать в него продукты. Почему шлем он считает удобнее специально предназначеннной корзины?

Подходят рассчитываться: муж держит в руках три бутылки пива, жена прижимает к груди остальные товары, не думая даже о том, что пачкает пальто. Начинаю подсчитывать, пробиваю, женщина кричит: «Катя, иди сюда!» Оказывается, с ними еще малень-

кая дочь, в руке у нее сырок, который она развернула и уже доедает.

Подобных фактов я могла бы привести еще очень много. Иной покупатель даже не считает нужным показать товар кассиру-контролеру, он уже все уложил в закрытую сумку, портфель, карман — куда вздумается... А рядом стоят 60 корзин — специально для покупок, а не для того, чтобы места занимали.

И что еще мне хочется сказать. Часто можно услышать, что от нас, работников сферы обслуживания во многом зависит настроение людей, даже производительность труда и т. д. Это действительно так. Но задумываются ли покупатели над тем, что во многом именно от них, от их уважения к нашему труду зависит настроение работников торговли, работоспособность, а следовательно — быстрота и культура обслуживания.

З. КОЗЛОВА,
старший кассир-контролер
магазина «Россиянин».

СЛОВО — ОБЩЕСТВЕННОСТИ

Около 100 жителей домов, находящихся в ведении ЖЭК-2, присутствовали на собрании, посвященном выборам домового комитета. С отчетным докладом выступил председатель домового комитета А. С. Малаков. Он рассказал о работе комитета за отчетный период, отметил трудности и недостатки, подчеркнул необходимость повышения роли общественности в развитии социалистического соревнования за образцовое содержание домов, квартир, в организации культурной и спортивной работы по месту жительства.

Выступивший в прениях член идеологической комиссии парткома КПСС в ОИЯИ К. А. Гаврилов отметил, что вопросам пропагандистской, агитационно-массовой работы по месту жительства сейчас придается особенно большое значение. При парткоме КПСС в ОИЯИ создан совет по работе среди населения по месту жительства, советом разработан план мероприятий, к работе по месту жительства привлекается широкая общественность. Существенная роль в этой работе отводится и домовым комитетам.

О необходимости улучшения культурно-массовой работы с населением, в особенности с мо-

лодежью и подростками, говорил в своем выступлении председатель постоянной комиссии исполнкома горсовета по культуре А. Д. Фоменко. Он отметил, что необходимо привлечь в порядок зоны массового отдыха трудающихся, шире привлекать к работе с молодежью и подростками работников культуры и спорта.

О планах работы жилищно-коммунального управления рассказал в своем выступлении заместитель начальника ЖКУ В. К. Шаденко. Он выразил надежду, что вновь избранный домовой комитет, советы общественности и комиссии окажут существенную помощь ЖКУ в вопросах сохранения жилого фонда, в организации субботников по благоустройству и озеленению территории дворов, в сохранении спортивных и игровых площадок.

Собрание жителей прошло активно, по-деловому. В выступлениях, замечаниях чувствовалась живая заинтересованность участников собрания, желание сделать наш город более благоустроенным. На собрании был избран домовой комитет при ЖЭК-2.

Э. КОМОГОРОВ,
председатель бытовой
комиссии ОМК.

Вести со спартакиады

VII спартакиада по военно-техническим видам спорта в разгаре. С 5 по 8 мая в подмосковном городе Пирогово проходил чемпионат Московской области по военно-морскому многоборью. В соревнованиях участвовали команды городов Пирогово, Мытищи, Ногинска, Электростали, Балашихи, Дубны. Всего в чемпионате приняли участие свыше 100 спортсменов.

Первое командное место за-

воевала команда нашего города (тренер-общественник — мастер спорта Олег Комаров). Чемпионами области в личном зачете стали: среди мужчин — кандидат в мастера спорта Евгений Гальперин, среди юношей — Юрий Лесников, среди мальчиков — Валерий Клочкин. Все трое — дубненцы.

Г. ЛАРИН,
председатель городского
комитета ДОСААФ.

ШАХМАТЫ

Начало традиции

7 мая во Дворце культуры «Октябрь» состоялась первая встреча шахматистов Объединенного института ядерных исследований и объединения «Радуга». Встреча была посвящена Дню Победы.

По ее условиям каждая команда состояла из двадцати участников. Среди них были любители шахмат всех возрастов — от самых юных поклонников этой игры до ветеранов шахматных сражений. В состав команды входили 16 мужчин, 2 женщины, юноша и девочка.

Несмотря на то, что встреча была товарищеской, каждый участник старался использовать все возможности для до-

стижения победы. Когда после четырехчасовой борьбы закончилась последняя партия, судейская коллегия подвела итог: счет встречи оказался 11,5:8,5 в пользу шахматистов ОИЯИ.

Тем не менее в проигрыше не остался никто. И участники, и болельщики были довольны проведенной встречей. Нельзя не отдать должное и гостеприимству хозяев, отличной организации матча.

Обе команды шахматистов выразили желание сделать такие встречи традиционными и проводить их в честь Дня Победы ежегодно.

В. ШАМЧУК,
Редактор С. М. КАБАНОВА

23 мая

Для групп продленного дня. Широкоэкранный художественный фильм «Про Витю, про Машу и морскую пехоту». Начало в 16.00.

Новый широкоэкранный цветной художественный фильм «Прыжок с крыши» (Ленфильм). Начало в 19.00.

Новый цветной широкоэкраный художественный фильм «Хочу быть министром» (Мосфильм). Начало в 21.00.

24 мая

Новый цветной широкоэкраный художественный фильм «Степь». Две серии. (Мосфильм). Начало в 20.00.

25 мая

Цветной широкоэкраный художественный фильм «Случайный роман». Две серии (Мосфильм). Начало в 18.00, 21.00.

ОБЪЯВЛЕНИЯ

ВО ДВОРЦЕ КУЛЬТУРЫ «ОКТЯБРЬ» ОТКРЫТА ВЫСТАВКА РАБОТ ВЕНГЕРСКОГО ФОТОМАСТЕРА ПЕТЕРА КОРНИША.

Выставка продлится до 10 июня.

27—28 мая состоится чемпионат Московской области по мотокроссу (Дубна-3). Начало соревнований 27 мая в 13.00, 28 мая в 10.00.

ГК ДОСААФ.

Городскому комитету ДОСААФ ТРЕБУЕТСЯ на летний сезон инструктор пневматического тира.

За справками обращаться в уполномоченному по труду Мособлисполкома и в городской комитет ДОСААФ (ул. Курчатова, 14, тел. 4-82-59).

ГПТУ-48 (пос. Запрудня) ПРОИЗВОДИТ ПРИЕМ УЧАЩИХСЯ, ОКОНЧИВШИХ 8 КЛАССОВ, ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ СЛЕДУЮЩИМ СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ:

токарь, слесарь-монтажник, монтажника-вакуумщика (по цветному телевидению).

Срок обучения — 3 года, учащиеся получают среднее образование и направление на работу в Запрудню.

Для специализации г. Москвы и СМУ-5 г. Дубны училище готовит специалистов по следующим специальностям: монтажник по монтажу стальных конструкций; каменщик-огнеупорщик.

Девушки СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ могут приступить в ГПТУ-48 специальности:

контролера деталей и приборов электронной техники; луминофорщика-экранировщика (с уклоном цветного телевидения); штамповщика; испытателя деталей и приборов электронной техники (применяются и юноши).

Срок обучения — 1 год, выпускники будут работать в Запрудне.

Всем иностранным учащимся предоставляется благоустроенное общежитие.

Начало занятий 1 сентября.

ДИРЕКЦИЯ.

НАШ АДРЕС:

141980 ДУБНА

ул. Советская, 14, 2-й этаж

Телефоны:

редактор — 6-22-00, 4-81-13

ответственный

секретарь — 4-92-62

общий — 4-75-23

Дни выхода газеты —

вторник и пятница,

8 раз в месяц.

заказ 2150