

НАУКА СОДРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

Выходит
с ноября
1957 г.
СРЕДА
2 октября
1985 г.
№ 39
(2778)

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

Цена 4 коп.



7 октября — День Конституции СССР

Дубненский городской комитет Коммунистической партии Советского Союза, городской Совет народных депутатов сердечно поздравляют трудящихся, всех жителей города с Днем Конституции СССР.

Этот день все советские люди отмечают как большой всенародный праздник. В Конституции СССР законодательно закреплены всемирно-исторические завоевания советского народа, построившего общество развитого социализма.

Воплощение в жизнь положений Основного Закона Советского государства способствует развитию и углублению социалистической демократии, все более широкому и активному участию трудящихся в управлении государственными и общественными делами.

Сегодня, когда страна идет навстречу XXVII съезду КПСС, решает масштабные и сложные задачи по ускорению социально-экономического развития, совершенствованию всех сторон жизни общества, все в большей мере возрастает роль инициативы, трудовой и политической активности трудящихся, борьбы за строгое соблюдение порядка и законности.

В канун Дня Конституции СССР желаем вам, дорогие товарищи, новых успехов в работе по достоящей встрече XXVII съезда КПСС, крепкого здоровья и счастья.

ДУБНЕНСКИЙ
ГК КПСС

ИСПОЛКОМ
ГОРСОВЕТА

ПОЗДРАВЛЕНИЕ

СОТРУДНИКАМ ОИЯИ ИЗ ГДР

Дорогие товарищи!

7 октября исполняется 36 лет со дня провозглашения Германской Демократической Республики. Образование ГДР по праву занимает выдающееся место в ряду исторических событий, которые произошли на нашей планете после разгрома гитлеровской Германии и освобождения народов Европы от фашизма. Сегодня трудящиеся ГДР под руководством своего боевого авангарда — СЕПГ уверенно претворяют в жизнь курс на построение развитого социалистического общества.

ГДР вносит достойный вклад в укрепление политического и экономического союза социалистических стран, в дальнейшее углубление социалистической и экономической интеграции. В интернациональном коллективе нашего Института плодотворно трудятся ученые и специалисты из ГДР.

Накануне национального праздника желаем всем сотрудникам ОИЯИ из ГДР и членам их семей новых больших успехов, счастья и здоровья.

Партийный комитет КПСС в ОИЯИ.
ОМК профсоюза.
Комитет ВЛКСМ в ОИЯИ.

Задачами городской партийной организации по дальнейшему укреплению дисциплины и общественного порядка в свете требований ЦК КПСС был посвящен пленум Дубненского ГК КПСС, который состоялся 25 сентября.

С докладом на пленуме выступил первый секретарь ГК КПСС С. И. Копылов. Он отметил, что, развернув социалистическое соревнование, посвященное XXVII съезду КПСС, трудящиеся города в основном выполнили планы и социалистические обязательства восьми месяцев 1985 года. Продолжается дальнейшее улучшение организации производства. Последовательно осуществляются меры по сокращению ручного труда, совершенствованию нормирования, повышению качества продукции, многие партийные организации (ОИЯИ, завод

Пленум ГК КПСС

«Тензор» и др.) постоянно совершенствуют работу с руководящими кадрами, инженерно-техническими работниками.

В городской партийной организации проведена определенная работа по реализации постановления ЦК КПСС «О мерах по преодолению пьянства и алкоголизма».

Докладчик отметил, что партийные организации усилили спрос с коммунистов за проступки, связанные с пьянством. В течение 1985 года исключено из членов КПСС 16 человек, 26 коммунистам объявлены партийные взыскания с занесением в учетные карточки. Отделом внутренних дел, медицинскими учреждениями города

проводятся мероприятия по выявлению и перевоспитанию лиц, злоупотребляющих спиртными напитками. В городе создается общество борьбы за трезвость. Приняты меры по упорядочению торговли спиртными напитками.

Вместе с тем, отмечено в докладе, работа партийных организаций, исполкома горсовета, хозяйственных руководителей и профсоюзных организаций не полностью отвечает требованиям апрельского (1985 г.) Пленума ЦК КПСС, последующих постановлений ЦК КПСС по укреплению дисциплины, организованности и порядка, борьбы с пьянством и алкоголизмом. На предприятиях и в организациях города еще не в

полную силу осуществляется Закон о трудовых коллективах. Предприятия не используют все возможности и резервы ускорения роста производства и производительности труда.

На пленуме выступили секретарь парткома КПСС в ОИЯИ В. К. Лукьянов, заместитель председателя исполкома горсовета Ю. А. Нефедов, начальник городского отдела внутренних дел С. И. Кренделев, первый секретарь ГК ВЛКСМ С. А. Соболев, заместитель начальника медсанчасти В. Г. Семин и другие.

В работе пленума принимали участие инструктор МК КПСС В. С. Гордеева, инструктор партийной комиссии при МК КПСС В. Н. Прокудин.

Пленум ГК КПСС принял по обсужденному вопросу возвращенное постановление.

Информация

дирекции ОИЯИ

На состоявшемся 24 сентября совещании при дирекции ОИЯИ были рассмотрены и одобрены проекты расписаний секции Ученого совета ОИЯИ по теоретической физике, по физике высоких и низких энергий (докладчики М. А. Смондырев и А. Н. Сисакян). Совещание утвердило проекты экспериментальных установок на 1986—1990 гг. (докладчик М. И. Кривоустов).

Совещание постановило, что сроки и темпы финансирования названных проектов по разделу «Капитальные вложения» определяются «Планом-графиком создания и развития экспериментальных и базовых установок и объектов производственного назначения ОИЯИ в 1986—1990 годах», а также ежегодно утверждаемым титульным списком создания установок Института с учетом фактического освоения средств на их осуществление за предыдущие годы. Дирекциям лабораторий и ответственным руководителям проектов необходимо в трехмесячный срок оформить протоколы о совместных работах заявителей (материально-технические, финансовые и др.) заинтересованных организаций, участвующих в осуществлении каждого проекта. Выделение производственных ресурсов Опытного производства Института для осуществления указанных проектов производится в соответствии с ежегодно утверждаемым номенклатурным планом ОП ОИЯИ.

Почти двести пропагандистов — коммунисты, руководители, люди, наиболее уважаемые в коллективах Института, провели вчера первые занятия в политшколах и семинарах. Большой профессиональный и жизненный опыт, глубокое знание марксистско-ленинской теории и умение применять ее в повседневной действительности, стремление привить слушателям интерес к изучаемому материалу — все эти качества свойственны пропагандистам Института. Они никогда не упустят возможности узнать что-то новое, рассказать об этом своим слушателям.

Начальник отдела Лаборатории ядерных проблем профессор А. А. Тяпкин — руководитель методологического семинара и начальник группы Лаборатории вычислительной техники и автоматизации П. П. Сычев — председатель методического совета по агитационно-массовой работе в ОИЯИ встретились с профессором С. П. Капицей — заместителем председателя комитета «Советские ученые за мир, против ядерной угрозы» на семинаре актива партийных организаций групп сотрудников из стран-участниц ОИЯИ.

Фото Ю. ТУМАНОВА.



ОТ СРЕДЫ ДО СРЕДЫ

○ Вчера начался новый учебный год в системе марксистско-ленинского образования. О задачах передового отряда идеологического актива города шла речь на Дне пропагандиста, который состоялся 28 сентября в Доме культуры «Мир». С докладом выступил первый секретарь ГК КПСС С. И. Копылов. Лучшие пропагандисты города были награждены почетными грамотами. На столичная медаль пропагандиста, учрежденная ЦК КПСС, вручена руководителю городского семинара пропагандистов начальнику группы ЛВТА ОИЯИ П. П. Сычеву, Ленинской Почетная грамота ЦК КПСС — заместителю директора ЛЯП ОИЯИ К. Я. Грозову.

○ В Дубне состоялась зональное совещание заведующих отделами пропаганды и агитации городских комитетов КПСС и заведующих отделами народного образования Дмитрова, Загорска, Калининграда, Клина и др. На совещании обсуждены вопросы освоения в школах и ПТУ нового курса — основ информатики и вычислительной техники, его участники побывали на занятиях в школе № 10 и СПТУ-67.

○ «Все возможности и резервы — на успешное выполнение плана 1985 года и социалистических обязательств, достойную встречу XXVII съезда КПСС» — тема единого политдня, который состоялся вчера в Ла-

боратории ядерных проблем. Перед сотрудниками лаборатории выступил секретарь парткома КПСС в ОИЯИ В. К. Лукьянов.

○ На заседании методического совета по марксистско-ленинскому образованию при парткоме КПСС в ОИЯИ утвержден план работы на 1985—86 учебный год.

○ Вопросам подготовки городского хозяйства к работе в осенне-зимний период было посвящено совещание в ГК КПСС, на нем руководители предприятий и учреждений ознакомились с положением дел, ознакомились с результатами проверок, проведенных ГК НК.

Депутаты являются полномочными представителями народа в Советах народных депутатов.

Участвуя в работе Советов, депутаты решают вопросы государственного, хозяйственного и социально-культурного строительства, организуют проведение решений Советов в жизнь, осуществляют контроль за работой государственных

органов, предприятий, учреждений и организаций.

В своей деятельности депутат руководствуется общегосударственными интересами, учитывает запросы населения избирательного округа, добивается превращения в жизнь наказов избирателей.

Статья 103 Конституции СССР.

С УЧЕТОМ ЗАПРОСОВ ТРУДЯЩИХСЯ

СЕССИЯ городского Совета. На ее рассмотрение выносятся важнейшие вопросы, находящиеся в ведении исполкома горсовета. И все планы, основные направления работы исполнительного комитета, его отделов, постоянных комиссий определяются депутатами после коллективного рассмотрения на сессии, которой предшествует тщательная подготовка обсуждаемого вопроса. Это и изучение мнения жителей города, и проверка положения дел на местах постоянной депутатской комиссией, и внимательный экономический анализ компетентными специалистами. Так говорил и вопрос «О задачах городского Совета народных депутатов, предприятий и организаций города по дальнейшему развитию и совершенствованию работы сферы торгового и бытового обслуживания населения городов, вынесенный на рассмотрение третьей сессии городского Совета народных депутатов девянадцатого созыва, которая состоялась 17 сентября. С докладом на сессии выступил заместитель председателя исполкома горсовета Ю. А. Нефедов. Он отметил, что достигнуты определенные успехи в улучшении финансово-экономической деятельности предприятий торговли и быта. За восемь месяцев текущего года план товарооборота выполнен. За годы XI пятилетки товарооборот возрос в расчете на душу населения на 9,7 процента.

Укрепляется материально-техническая база торговли и бытового обслуживания. В течение пяти последних лет введены в строй четыре магазина с торговой площадью более 613 квадратных метров,

овоохранилище на 1000 тонн, цех фруктовых вод, освоен Дом бытовых услуг, начато строительство банно-прачечного комбината, станции технического обслуживания автомобилей. Ведется реконструкция и техническое перевооружение предприятий торговли и службы быта, устанавливается прогрессивное техническое оборудование, внедряются и средства механизации погрузо-разгрузочных работ.

Докладчик подробно остановился на вопросах культуры обслуживания, назвал основные направления работы: расширение сети современных, хорошо оснащенных магазинов, внедрение прогрессивных методов торговли. Серьезное внимание было уделено развитию дополнительных услуг, которые экономят время покупателей. И докладчик, и выступавшие подчеркивали важность строгого соблюдения правил торговли, призывая решительно искоренять имеющиеся недостатки и злоупотребления, улучшать работу с кадрами.

Бытовое обслуживание населения. Это та сфера нашей жизни, говорилась в докладе, которая призвана максимально освободить советских людей от домашних хлопот, сэкономить им больше времени для самообразования, воспитания детей, отдыха. И действительно, объем услуг постоянно растет, в XI пятилетке дубненцам их оказано больше, чем в X пятилетке, на 1,3 миллиона рублей. В бытовом обслуживании внедряются прогрессивные формы, повышается культура обслуживания населения. В то же время не все предприятия и организации и не по

всем видам услуг выполняют плановые задания. Это банно-прачечный комбинат, цех химчистки. Из года в год не справляются с заданиями по индивидуальному пошиву обуви обувные мастерские.

С 1985 года производственное управление бытового обслуживания и завод по ремонту радиотелевизионной аппаратуры работают в условиях экономического эксперимента. За этот период коллектив завода удалось многое сделать по улучшению бытового обслуживания жителей города, а на предприятиях службы быта эксперимент внедряется медленно. Слабо развивается договорная форма организации труда, оплата услуг после исполнения заказа. Жителей города не устраивает режим работы многих мастерских, остро ощущается потребность в таких услугах, как ремонт велосипедов, гарантийных холодильников. Нет строгого порядка в учете сроков исполнения заказов, хотя по условиям эксперимента количество заказов, не выполненных в установленные сроки, является одним из факторов качества показателей.

Особое внимание в докладе было уделено письмам трудящихся, полученным в ходе подготовки сессии. В них содержится множество предложений, вопросов, которые станут ориентиром в работе по более полному удовлетворению потребностей дубненцев в торговых и бытовых услугах.

О путях дальнейшей работы по улучшению деятельности предприятий торговли и службы быта говорилось в докладе председателя постоянной комиссии по торговле и бытовому обслуживанию Ю. А. Коломенского. В обсужде-

нии докладов приняли участие директор торгового предприятия Н. А. Ерыгина, председатель профсоюзного комитета завода «Тензор» И. М. Мартынов, бригадир электромонтеров Лаборатории ядерных проблем ОИЯИ Н. В. Дегтярев, старший продавец ОРСА Н. М. Гридасова, административный директор ОИЯИ Ю. Н. Денисов, председатель ГК НК С. А. Бабанов и другие.

Какой видят депутаты дальнейшую работу по совершенствованию торгового и бытового обслуживания населения? Об этом четко сказано в решении сессии:

— Добиться выполнения планов мероприятий по дальнейшему развитию и совершенствованию прогрессивных методов торговли, расширению дополнительных услуг. Главное внимание обратить на дальнейшее повышение уровня обслуживания населения.

Сессия обязала руководителей ОРСА и торгового предприятия бесперебойно торговлю картофелем в осенне-зимний период, обратила внимание на необходимость улучшения организации торговли в летне-осенний период, когда нужно постоянно проводить овощные базары, расширять лоточную торговлю, продавать овощи непосредственно у проходных предприятий. Была подчеркнута важность резкого улучшения торговли соками, фруктовой водой, мороженым, широкого использования форм торговли, способных восполнить товарооборот от сокращения продажи спиртных напитков.

Депутаты наметили также конкретные меры по устранению недостатков в сфере бытового обслуживания.

ПО-ДЕЛОВУ, самокритично на сессии был обсужден вопрос «О состоянии и мерах дальнейшей активизации работы в городе по выполнению решений партии и правительства по вопросам усиления борьбы с пьянством и алкоголизмом». С докладом выступил председатель исполкома городского Совета В. А. Серков.

Докладчик подробно остановился на деятельности предприятий торговли и общественного питания в новых условиях, назвал серьезные недостатки в их работе. С критическими позициями были проанализированы организация отдыха трудящихся, состояние противоалкогольной пропаганды, деятельность органов здравоохранения, отдела внутренних дел. С трибуны сессии подчеркивалось, что необходимо систематически, глубоко анализировать состояние трудовой и производственной дисциплины, усилить спрос с руководителей среднего звена — мастеров и бригадиров. Исполком городского Совета должен повысить требовательность ко всем хозяйственным руководителям, добиваясь от них личного примера в активной борьбе с пьянством и алкоголизмом.

Конкретные предложения по преодолению этого социально опасного зла содержались в выступлении главного врача Большеволокской больницы О. С. Тарасовой, председателя оргкомитета по созданию городского общества борьбы за трезвость начальника сектора ЛВЭ ОИЯИ профессора К. Д. Толстова, заместителя председателя ОМК профсоюза ОИЯИ С. В. Козенкова и других. По рассмотренному вопросу сессия приняла развернутое постановление.

На сессии был также заслушан отчет депутата А. Д. Софронова о работе постоянной комиссии по труду.

В работе сессии приняли участие первый секретарь ГК КПСС С. И. Копылов, первый заместитель председателя Моссоблсполкома Г. Г. Журавлев, заведующий сектором оргинструкторского отдела Е. П. Рыкова, инструктор МК КПСС И. А. Семенов.

ОТЧЕТЫ И ВЫБОРЫ В ПАРТИЙНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ

В этом году отдел трудится над сооружением линейного ускорителя электронных колец — ЛУЭК-20. Выполнение намеченного объема работ позволит начать комплексную наладку всех составных частей КУТИ-20 — СИЛУНДА, АДГЕ-ЗАТОРА, первой очереди ЛУЭК-20. В отчетном докладе секретаря партийной организации ОНМУ В. М. Жабидицкий отметил, что работы по созданию ЛУЭК-20 и наладке головной части КУТИ-20 находились под постоянным контролем партбюро. На его заседаниях обсуждались отчеты начальника научно-экспериментального инженерно-физического отдела Г. В. Долбилова о ходе работ по ЛУЭК-20; секретаря цеховой партийной организации этого отдела А. А. Фатеева — о формах и методах работы по мобилизации коллектива на выполнение главной задачи; об организации социального соревнования в этом подразделении. В настоящее время принят график создания трех секций и переходного участка, коллектив отдела взял серьезные, напряженные обязательства. Партийное бюро по-прежнему строго контролирует ход выполнения этого графика, не допуская никаких коррекций в сторону уменьшения объема работ.

В своем выступлении А. А. Фатеева привел пример хорошего взаимодействия коллективов, сконцентрировавших усилия на создании ЛУЭК-20. Когда шла наладка первой секции линейного ускорителя, руководство ОЭЭП оперативно выделило слесарей, хотя производственная программа была крайне напряженной.

Горячая заинтересованность в делах коллектива проявляла в ряде выступлений коммунистов, посвященных вопросам поиска резервов, экономии и бережливости. В докладе шла речь о неудовлетворительном содержании кабельного двора. Фрезеровщик ОЭЭП Н. В. Баруздин обратил внимание на плохое хранение сырья и материалов. Начальник группы элект-

До конца пятилетки — считанные месяцы. Время настоящей огульной работы по выполнению намеченных планов, глубокого, всестороннего анализа сделанного, поиска резервов и определения новых рубежей. Совершенствование работы, укрепление организованности, дисциплины и порядка во всех звеньях — такую задачу поставил перед партийными организациями апрельский пленум ЦК КПСС.

ромеханического отдела А. П. Маркелов в числе вопросов, волнующих его коллектив, отметил затягивание ремонта градирни, в результате чего все более напряженная ситуация складывается с водоохлаждением установок.

Вопросы всесторонней информированности членов коллектива о принимаемых в ОИЯИ решениях, максимального использования накопленного в коллективах опыта создания крупных объектов при решении актуальнейших для Института задач поднимались в выступлениях начальника сектора И. Н. Иванова, начальника группы научно-экспериментального отдела ядерной физики Ю. Т. Кирюшина.

Напряженные и ответственные планы по созданию оборудования для ускорительно-накопительного комплекса ИОФЭ выполняются сотрудниками научно-экспериментального отдела ускоряющих систем. В этом году планируется завершить энергетический пуск высокопоточного генератора на станции перегруппировки пучка. Чтобы справиться со все возрастающим объемом работ, отметил начальник отдела Н. И. Балалыкин, повысить эффективность творческой деятельности специалистов, в коллективе стало практиковаться освоение «смежных профессий»: электронщики овладевают специальностями криогеников, а те, в свою очередь, используют приобретенные в ходе совместной работы знания в области электроники. Это один из хороших примеров интенсивного пути развития научно-исследовательских работ.

Но на собрании были приведены и другие примеры, говорящие

о том, что еще не во всех коллективах, не на всех уровнях происходит перестройка форм и методов партийного руководства, о которой так настойчиво говорилось на апрельском пленуме ЦК КПСС. Коллектив отделения опытно-экспериментального производства ОНМУ занял последнее место в социалистическом соревновании производственных подразделений лабораторий Института. Основная причина — недостаточная активность рационализаторов, что отрицательно повлияло на оценку работы в общем сплоченного, успешного выполняющего напряженную производственную программу коллектива. Но ведь еще до подведения итогов руководители прекрасно знали об истинном положении дел! «Анализировать свою деятельность — главная задача каждого руководителя, каждого партийного секретаря и председателя цехов. За объективный, достоверный, самокритичный анализ своей работы они несут главную ответственность перед своими коммунистами, всеми сотрудниками, — такой вывод из этого факта сделан в докладе партбюро. — Будут коллективы подробно информированы о действительном положении дел, об узких местах — никто не останется равнодушным. Не станут руководители заманивать таким анализом — приучат людей равнодушно вглядываться на результаты работы».

О том, как комсомольская организация отдела воспитывает в молодых сотрудников активную гражданскую позицию, борется с пассивностью, об участии молодежи в работе на главных направлениях деятельности отдела расска-

На своем отчетно-выборном партийном собрании, которое проходило 18 сентября, коммунисты Отдела новых методов ускорения подлодомом, заинтересовано обсудили, как превратилась в жизнь эта задача, какую роль играла партийная организация в мобилизации сотрудников отдела на создание коллективного ускорителя тяжелых ионов КУТИ-20.

зал секретаря бюро ВЛКСМ В. В. Скитин. И хотя за последние годы численность организации значительно уменьшилась (о причинах этого в одном из последних номеров газеты размышлял председатель СМУС ОИЯИ Г. Ширков — тоже сотрудник ОНМУ), комсомольцы не снижают темпов своей работы, продолжают традиции, заложенные предыдущими поколениями.

Много внимания и сил партбюро ОНМУ уделяет приближению партийной пропаганды, всех форм идеологической работы к конкретным делам и задачам коллектива. Об этом говорит, например, тема докладов, подготовленных слушателями одного из теоретических семинаров: «Трудовой коллектив — решающая сила в борьбе за успешное завершение пятилетки, создание КУТИ-20», «Автоматизация научных исследований в ОИЯИ, ОНМУ», «Роль слушателя в повышении качества, надежности и эффективности установок НЗИФОН» и другие. В отчетном докладе была также детально проанализирована роль отдельных средств информации (радиогазеты, стенной газеты «Аггезатор», выпусков общественной редколлегии ОНМУ в газете «Дубна») в мобилизации коллектива на выполнение научно-производственных задач, в подготовке к XXVII съезду партии, «Учитывая особенности предстоящего года», — говорилось в докладе, — когда большая часть материалов к XXVII съезду будет обсуждаться в трудовых коллективах, необходимо активизировать все формы агитационно-массовой работы в цеховых партийных организациях, а партбюро — активнее влиять на

постановку и формы этой работы во всех подразделениях».

И в докладе, и в выступлениях коммунистов прозвучала горячая поддержка принятых партией и правительством мер по преодолению пьянства и алкоголизма. В этой работе нет места формализму, самоуспокоенности. Казалось бы, первые семь месяцев этого года не давали поводов для беспокойства, однако в августе и сентябре сотрудники отдела совершили пять нарушений общественного порядка, одно нарушение правил дорожного движения в нетрезвом виде. С трибуны собрания прозвучали предложения об улучшении работы совета по профилактике нарушений трудовой дисциплины и общественного порядка, созданию в коллективе обстановки нетерпимости к нарушениям, призыв к коммунистам отдела возгласить движение за то, чтобы трезвость стала нормой жизни. Партийное бюро предложило обсудить меры, которые помогут улучшить профилактическую работу в отделе.

На собрании выступили член бюро парткома КПСС в ОИЯИ С. И. Федотов, административный директор ОИЯИ Ю. Н. Денисов, секретарь городского комитета партии В. П. Каштаова.

В принятом коммунистами ОНМУ решении содержится боевая программа деятельности партийной организации в год XXVII съезда КПСС.

Коммунисты избрали новый состав партбюро, комиссию по контролю. Секретарем партийного бюро ОНМУ избран В. В. Катрасев. Е. МОЛЧАНОВ.

Россендорф. Центральный институт ядерных исследований

Центральный институт ядерных исследований АН ГДР — ровесник ОИЯИ, в 1986 году он также отмечает свое тридцатилетие. Этот институт в Россендорфе обязан своим созданием правительственному соглашению между ГДР и СССР, благодаря которому наша страна получила возможность проводить ядерные исследования в мирных целях, развивая научно-технический потенциал, необходимый для решения фундаментальных и прикладных проблем. Почти тридцать лет существования ЦИЯИ — это прежде всего тридцать лет тесного сотрудничества с Объединенным институтом ядерных исследований.

На стартовом этапе своего пути национальный центр ядерных исследований ГДР получил поддержку от Советского Союза в виде основных базовых установок — исследовательского реактора и цик-

лотрона У-120. Те, кто пришел в ЦИЯИ в начале шестидесятых годов, начали работать в прекрасном оборудованном институте: уже несколько лет как были пущены реактор и циклотрон, выпускалась первая аппаратура для экспериментальных исследований. Исследовательские коллективы приступили к работам в области ядерной физики, физики реакторов, физики твердого тела и материаловедения, радиохимии, включая производство необходимых для народного хозяйства радиоактивных изотопов.

Существенный вклад в эту программу внесли в свое время именно те сотрудники ЦИЯИ, которые первыми получили опыт работы в ОИЯИ, а также молодые специалисты, выпускники советских вузов. Под руководством первого директора лаборатории ядерной физики — профессора И. Шинтлмейстера молодой коллектив вскоре опера-

тельно сформировался. С тех пор более 60 ученых и инженеров из Россендорфа успели поработать в Дубне. Приобретенный ими опыт — гарантия успешного развития исследований в ЦИЯИ АН ГДР.

С другой стороны, наши сотрудники способствовали выполнению ряда важных работ в лабораториях ОИЯИ. Так, под руководством профессора К.Т. Кауна в начале семидесятых годов впервые в ОИЯИ были проведены эксперименты по исследованию квазиэлектронного рентгеновского излучения в столкновениях ускоренных тяжелых ионов с атомами, получившие мировую известность. Радиохимии ЦИЯИ внесли существенный вклад в разработку новых методов разделения элементов.

Существенно расширилось участие ученых Россендорфа в создании новой аппаратуры для экспе-

риментальных исследований. Более пятнадцати лет работает в Лаборатории нейтронной физики группа сотрудников ГДР, в последние годы благодаря им арсенал исследований пополнился новым перспективным направлением — исследованием текстуры материалов. В Лаборатории ядерных реакций группа физиков ЦИЯИ внесла большой вклад в разработку двухлучевого времяпролетного спектрометра ДЭМАС. Накопленный опыт создания этой аппаратуры позволил приступить к новой задаче: в следующей пятилетке в ЛЯР ОИЯИ будет сооружен многомодульный β -детектор продуктов ядерных реакций, с помощью которого на качественно новом уровне предполагается проводить эксперименты на пучке циклотронного комплекса У-400 и У-400М. Успешно развивается сотрудничество с Лабораторией высоких энер-

гий в создании координатных детекторов для прикладных исследований.

Новые сложные задачи, которые ставят перед нами следующая пятилетка, очевидно, требуют и поиска новых, более эффективных форм сотрудничества между нашими институтами. Например, представляется весьма полезным при совместной разработке сложной исследовательской аппаратуры направлять сотрудников ОИЯИ в научные центры стран-участниц на более длительный срок. Что касается нашего института, то надо отметить, что мы далеко не исчерпали свои собственные возможности развития сотрудничества с ОИЯИ, например, в области разработки электронной аппаратуры, материаловедения с помощью ускорителей тяжелых ионов. Надеемся, что эти и ряд других направлений будут интенсивно развиваться в новом пятилетии, как это предусматривается планами развития наших институтов.

Профессор Хорст ЗОДАН, заместитель директора ЛЯР.

Лейпциг. Университет имени Карла Маркса

Научное сотрудничество Объединенного института ядерных исследований и Университета имени Карла Маркса в Лейпциге имеет десятилетие традиции. Новый импульс получили совместные работы после создания в Лейпцигском университете естественно-научного теоретического центра. С тех пор многие дубненские ученые, особенно сотрудники лабораторий теоретической физики и вычислительной техники и автоматизации побывали в Лейпциге.

Назовем несколько примеров этого сотрудничества. С отделом теории элементарных частиц ЛТФ нас объединяют такие темы совместных работ, как квантовая хромодинамика, квантовая теория поля с граничными условиями, математические проблемы аксиоматического подхода к квантовой теории и другие. Научные партнеры ученых ЛТФ в Лейпциге — коллективы, возглавляемые академиком Л. Ульманом, членом-корреспондентом АН ГДР Г. Ласснером и профессором Д. Робашником. Об этом непрерывном и стабильном сотрудничестве весьма красноречиво свидетельствует тот факт, что уже в течение нескольких лет руководством сектором № 4 отдела теории элементарных частиц ЛТФ возглавляется на ученых из Лейпцига. Очень активно поддерживает научные контакты с физиками Лейпцига член-корреспондент АН СССР Д. В.

Ширков, который был избран недавно иностранным членом Саксонской Академии наук.

Укрепляются традиционные связи в области исследований по физике твердого тела с сектором, возглавляемым В. К. Федяниным. В Лейпциге работами по этой тематике руководят профессор В. Веллер и профессор А. Кюнель. В последние годы успешно сотрудничают сектор В. П. Гердта в ЛВТА и кафедра математики университета, руководимая В. Ласснером, тема их совместной работы — компьютерная алгебра, аналитические вычисления и их применение. Плодотворные контакты в области нейтронной физики и физики низких температур объединяют сотрудников ЛНФ и ЛЯП и академика А. Лёше в Лейпцигском университете. В последнее время наши студенты проходят в ОИЯИ практику, мы придаем большое значение развитию этой ценной формы сотрудничества.

В университете имени Карла Маркса высоко ценятся успешная работа интернациональных коллективов ОИЯИ и отличные условия, созданные для физиков в Дубне. Многие наши ученые имеют счастливую возможность повышать в Дубне свою профессиональную квалификацию, неоднократно приезжают сюда в долгосрочные командировки. Они знакомятся не только с Дубной как научным центром, но и с жизнью

советских людей, политикой Коммунистической партии Советского Союза, направленной на укрепление и сохранение мира. Это стремление советских людей — сохранить, отстоять мир на планете нам хорошо знакомо и близко.

Лейпцигские ученые тоже вносят свой вклад в дело мира. В 1983 году представители разных научных учреждений нашего города организовали комитет «Лейпцигские ученые за мир». Комитет поставил перед собой задачу широко информировать трудящихся, особенно руководящие кадры, о самых разных вопросах, связанных с современными средствами уничтожения, их свойствами и последствиями их применения. Несколько раз в году проводятся лекции, на которых выступают высококвалифицированные специалисты — физики, химики, биологи, врачи, юристы. В работе этого комитета принимают активное участие ученые, хорошо известные в Дубне — академик А. Ульман, профессор Г. Отто и другие.

В заключение хотелось бы выразить уверенность, что и в будущем сотрудничество между ОИЯИ и Лейпцигским университетом будет развиваться и углубляться, содействовать успешному выполнению больших задач, стоящих в наших странах перед наукой.

Профессор Вернер ТИММЕРМАНН, начальник сектора ЛТФ.



В майские дни, когда все прогрессивное человечество отмечает 40-летие Победы над фашизмом, встретились в Дубне однополчане — сотрудник ОИЯИ В. Е. Сосулкин и бывший лейтенант Советской Армии, ныне — полковник в отставке Национальной Народной Армии ГДР Альфред Кенен. Фото Ю. ТУМАНОВА, В. МАМОНОВА.

Цойтен. Институт физики высоких энергий

Уже много лет сотрудничает с ОИЯИ Институт физики высоких энергий Академии наук ГДР в Цойтене. Шесть сотрудников этого института работают в настоящее время в ЛТФ, ЛВЭ и ОИЯИ. В совместных работах получены значительные результаты.

Теоретическая группа ИФВЭ в Цойтене, а также отдел теории частиц и полей Университета имени Гумбольдта поддерживают тесные контакты с отделом теории элементарных частиц ЛТФ. В совместных работах исследовались такие проблемы, как дисперсионные соотношения, квантовая хромодинамика, киральные теории, инстантоны. В настоящее время изучаются одноплетевые поправки к электрослабому взаимодействию, а также точно решаемые модели квантовой теории поля. Теоретики Дубны и Цойтена постоянно публикуют совместные научные работы в ведущих научных журналах. Дубненские ученые регулярно принимают участие в симпозиумах по проблемам квантовой теории поля в Аренсхольме, организуемых Академией наук ГДР.

Уже десять лет проводятся совместные исследования адронных взаимодействий при энергии 40 ГэВ на установке РИСК, созданный инженерами и физиками Дубны, Цойтена и других научных центров стран-участниц ОИЯИ. В экспериментах на этой установке

получены результаты по множественности частиц при взаимодействии мезонов с различными ядрами, а также по рождению странных частиц.

В настоящее время совместно с коллегами из ЛЯП, ОИЯИ и ИФВЭ (Серпухов) идет подготовка к новому эксперименту на ускорителе в Протвино по исследованию взаимодействия нейтрино с ядрами, создается крупная физическая установка — нейтринный детектор. В Цойтене специально для этой установки был построен электронный детектор.

В разработке другого нового детектора, который предназначен для работы с мюонными нейтрино, участвуют сотрудники из Цойтена вместе со своими коллегами из ОИЯИ и ЛВЭ. Эксперименты с мюонными нейтрино дадут возможность намного точнее определить параметры слабых взаимодействий, чем это было возможно до сих пор. Некоторые элементы детектора разрабатываются и создаются в Цойтене, в то же время в ОИЯИ работает группа наших физиков.

На установке БИС-2 с участием специалистов из Цойтена успешно исследуются рождение и распад очарованных частиц в пучке нейтронов ускорителя в Протвино. Наблюдались сигналы очарованного лямбда-плюс-це-барииона и Д-мезона, которые представляют

значительный интерес для современной физической науки. Опубликованы работы по поляризации лямбда-барииона, а также по рождению гиперонов. Физики в Цойтене занимаются геометрической реконструкцией событий. Совместная работа на установке БИС-2 будет продолжаться.

В эксперименте NA-4, который проводится Объединенным институтом ядерных исследований совместно с ведущими западно-европейскими институтами в ЦЕРН, получены результаты о наличии электрослабой интерференции при взаимодействии мюонов, а также измерены ядерные эффекты в глубокоэластичном взаимодействии. В настоящее время анализируются данные исследований на водородной мишени с целью более глубокого изучения структуры протона. При разработке и освоении программного обеспечения этих экспериментов специалисты из Цойтена тесно сотрудничают с различными группами ЛВТА.

Такое глубокое и разностороннее научное сотрудничество — не только основа наших успехов, оно соответствует настроениям и интересам наших народов, направленным на укрепление мира, взаимного доверия и понимания.

Ада ПОЗЕ, Вольфганг ЛОМАНН, старшие научные сотрудники Лаборатории высоких энергий.

На основе сотрудничества

Не только в Дубне, но и в других уголках Советского Союза можно встретить фирменные знаки двух крупных научно-производственных объединений из ГДР — «Карл Цейс Йена» и «Роботрон». Эти комбинаты, как их у нас называют, входят в число самых мощных предприятий ГДР. Главным их партнером по внешней торговле является СССР.

Высокое международное признание пришло к комбинату «Карл Цейс Йена» благодаря выдающимся достижениям в разработке и производстве фотограмметрических приборов, микроскопов, микролиитографических, геодезических, астрономических, оптико-медицинских приборов. 58 тысяч трудящихся комбината добились столь значительных результатов вследствие того, что ежегодно 30 процентов продукции комбината обновляется, а критерием оценки всех изделий являются лучшие мировые образцы.

Важную роль в деятельности этого крупного объединения играет научно-техническое сотрудничество с СССР. Важным моментом в развитии этого сотрудничества можно назвать создание мультиспектральной камеры для космической фотосъемки Земли. Эта камера и ее новые модификации служили многим советским и интернациональным экипажам орбитальных комплексов для исследования земных ресурсов и космических экспериментов.

Комбинат «Роботрон» уже много

лет известен как изготовитель надежной вычислительной техники и средств автоматизации. С продукции комбината, например, ЭВМ ЕС-1055, К-1630 или печатающими устройствами сотрудники Института знакомы. Кроме вычислительной техники, коллектив «Роботрона», объединяющий 67 тысяч сотрудников, производит и радиорелейную, электронно-измерительную технику, бытовую электронику и промышленные роботы.

Исходя из названных здесь основных направлений работы двух комбинатов их представители в ОИЯИ занимаются разработкой и созданием систем вычислительной техники, комплексов для измерений и автоматизации экспериментов. На основе протокола о совместной работе в ЛВТА мы участвуем в создании графических терминалов. С использованием технологии «Роботрон» разработан и введен в эксплуатацию так называемый интеллектуальный терминал. Для развития систем машинной графики «Роботрон» предоставил ЛВТА микро-ЭВМ К-1630. Еще одно направление работы сотрудников комбинатов в ЛВТА — создание оптико-механических и электронных узлов бесфлюидовых систем съема информации для физических исследований и прикладных целей. Опыт, полученный в ОИЯИ, послужит дальнейшей успешной работе сотрудников из ГДР на своих предприятиях.

Клаус-Петер ФОГТ, научный сотрудник ЛВТА.

С 1 по 3 октября Объединенный институт ядерных исследований проводит в Дубне рабочее совещание по исследованиям конденсированных сред на реакторе ИБР-2. На совещании обсуждаются сообщения о ходе исследований на экспериментальных установках, работы по динамике и структуре конденсированных сред, а также предложения новых установок, методов и экспериментов. В работе совещания участвуют сотрудники ОИЯИ и института его стран-участниц: НРБ, ВНР, ГДР, ПНР, СФР, СССР и ЧССР.

В работе совещания принимают участие члены комитета по нейтронной физике секции Ученого совета ОИЯИ по физике низких энергий, заседания которого начались сегодня. На заседании будут заслушаны отчеты о выполнении решений предыдущей сессии комитета, отчеты по завершаемому в 1985 году тематическому исследованию по нейтронной физике.

Дирекция Объединенного института направила на XIII Международную конференцию по ядерным твердотельным трековым детекторам сотрудников Лаборатории ядерных реакций В. Бирхольца и сотрудницу Лаборатории высоких энергий В. Брандону. Эта конференция, которая проходила с 23 по 27 сентября в Риме (Италия), является наиболее представительным форумом специалистов в области диэлектрических трековых детекторов, а также ядерных фотомультипликаторов. На ней широко были представлены доклады по теоретическим и экспериментальным исследованиям в области образования треков в твердых телах, их выявления, их приложения в физических исследованиях для регистрации космических лучей, решения ряда фундаментальных проблем геологии и археологии.

С 22 сентября по 6 октября в Купари (Югославия) проходит XXI Школа по физике элементарных частиц. На школе читаются лекции по теории и экспериментальной практике, новым методам экспериментальной физики элементарных частиц. Сотрудник ЛЯП Т. Римаин проведет на школе семинар «Точная проверка теории электрослабых взаимодействий в свете новых экспериментальных результатов», сотрудница ЛЯП Н. Ильева участвует в ее работе в качестве слушателя.

Объединенный институт ядерных исследований на III Международном симпозиуме «Атоматизация и научное приборостроение» представляют И.В. Колесов (ЛЯП) и Н. М. Пискунов (ЛВЭ). Симпозиум проводится с 1 по 5 октября в Варне (Болгария). Он посвящен решению проблем, связанных с внедрением средств автоматизации и вычислительной техники на основе микропроцессоров в экспериментальную физику и технику.

Делегация ученых Лаборатории теоретической физики участвует в работе II Советско-итальянского симпозиума по математическим проблемам статистической физики. Симпозиум проводит ИТФ АН УССР совместно с МИАН имени В. А. Стеклова и Институтом математики АН УССР. Основные вопросы, обсуждаемые на симпозиуме: общие проблемы статистической теории многих тел, фазовые переходы, стохастические свойства динамических систем, машинные вычисления в статистической механике. Симпозиум проходит с 30 сентября по 11 октября во Львове.

III Всесоюзный симпозиум по световому эхо и когерентной спектроскопии проводится с 1 по 6 октября в Харькове. В работе симпозиума участвует сотрудник Лаборатории ядерных проблем М. В. Ляблин.

Группа сотрудников Объединенного института принимает участие в работе III Всесоюзного проблемного семинара «Взаимодействие частиц и ядер высоких энергий с ядрами», который проходит с 1 по 3 октября в Ташкенте. Семинар проводит Физико-технический институт АН УзССР. Его тематика: экспериментальные данные о взаимодействиях лептонов, адронов и ядер высоких энергий с ядрами; модели взаимодействия; мультикварковые состояния в ядрах; экспериментальные и теоретические перспективы исследования взаимодействий частиц и ядер с ядрами.

На прошедших в сентябре в лабораториях ОИЯИ семинарах с докладами выступили: на семинаре по теории атомного ядра Лаборатории теоретической физики: профессор Р. Дрейзлер (ИТФ университета Франкфурта-на-Майне) — «Метод функционала плотности», В. В. Пушывшев — «Трехчастичные уравнения в конфигурационном пространстве», В. В. Нестеренко — «Статистический межкварковый потенциал в струнной модели»;

на научно-методическом семинаре Лаборатории ядерных проблем: В. Г. Ольшевский — «Сцинтилляционные счетчики в холодной зоне криостата для мю- SR -исследований»;

на семинаре по физике атомного ядра ЛЯП: Ю. В. Юшкевич — «Ионный источник для имплантации», В. Г. Сандуковский — «НРСе-детекторы в некоторых экспериментах в свете новых экспериментальных результатов», сотрудница ЛЯП Н. Ильева участвует в ее работе в качестве слушателя;

на общелaborаторном научном семинаре Лаборатории ядерных реакций: Б. Фишер (Общество по исследованиям с тяжелыми ионами, Дармштадт, ФРГ) — «Тяжелые ионы для микроскопии и получения микроструктур»;

на заседании секции криогеники научно-методического семинара Отдела новых методов ускорения: И. А. Сергеев — «Нестационарная передача к плещу в большом объеме гелию (обзор)».



КОЛЛЕКТИВ И ЕГО ДЕЛО

◆ Уникальные установки создаются в ООЭП ЛЯП.
◆ Инициативно, творчески, с высоким качеством выполняются заказы физиков.

Создавая новые установки

Производственная программа первого полугодия 1985 года выполнена успешно, идет напряженная работа над воплощением в жизнь планов и обязательств второго полугодия — так трудится отделение опытно-экспериментального производства ЛЯП сегодня, в период подготовки к XXVII съезду КПСС. Главное в работе нашего коллектива — обеспечение стабильной работы реактора ИБР-2, модернизация линейного ускорителя ЛУЭ-40, изготовление установок для физических экспериментов на каналах реактора.

Как один из важнейших заказов мы рассматриваем создание узлов и деталей для подвижного отражателя ИБР-2. В ООЭП уже изготовлены сотни деталей, причем многие из них имеют высокую степень сложности, ведь требуется высокая точность обработки, а работать приходится с материалами повышенной прочности. Наибольшую сложность представило изготовление паза в полости подвижного отражателя. О том, как мы работали над выполнением этого заказа, подробно рассказывает главный инженер ИБР-2 В. Д. Ананьев. Я только хочу добавить, что вся работа велась по специальной графике. Технические вопросы по проектированию приспособлений находились в ведении инженера-технолога Н. Ф. Галкина. На этом же подготовительном этапе большой вклад в выполнение заказа внесли заочники А. И. Прохоров и А. В. Грибков.

Сегодня в лаборатории остро стоит вопрос модернизации ускорителя ЛУЭ-40, от этого зависит более эффективное проведение физических экспериментов на реакторе ИБР-30. Коллектив ООЭП принял активное участие в модернизации ускорителя. У нас изготавливались элементы систем вакуумной, охлаждающей, части волноводных систем. Сделана и смонтирована установка ультразвуковой очистки ускорительных секций ЛУЭ-40. В ходе изготовления установок мы столкнулись с трудностями при проточке направляющих стальных труб диаметром 60 мм и длиной 4,5 м. Здесь требовалось добиться высокой точности и прямолинейности. Такая же задача стояла и при изготовлении штанги из нержавеющей стали для магнитоостригера, длина которой 3,2 м, а диаметр всего 16 мм. С этим заказом прекрасно справились токари В. А. Кокунов и В. А. Кастеров. В процессе проточки направляющих В. А. Кокуновым было подано рационализаторское предложение, позволившее выполнить эту работу качественно и вдвое быстрее. Сборкой и монтажом установки ультразвуковой очистки ускорительных секций ЛУЭ-40 занимались слесари механосборочных работ В. В. Карпухин и Г. А. Шербаков. Не просто было смонтировать строго вертикально установку дли-

ной более восьми метров, но наши слесари при помощи простейших приспособлений успешно решили поставленную задачу.

Теперь о выполнении заказов по созданию нового линейного ускорителя ЛИУ-30. Сейчас здесь ведутся монтаж и наладка оборудования. И, как нередко бывает, это время выявляются недостатки проектировщиков, возникает необходимость в усовершенствовании конструкций. На этом этапе создания новой техники незаменимы творческая инициатива, опыт, знания высококвалифицированного механика Б. Ф. Дыбина. В течение последних полугода им изготовлены две наиболее сложные установки: механизм юстировки соосности солонида и поворотный пробник для электронной пушки ЛИУ-30. Трудно говорить о количестве рационализаторских предложений, родившихся в ходе выполнения этих работ, — Б. Ф. Дыбин сразу воплощает в практику родившиеся идеи, а на оформлении рационализаторских предложений у него всегда не хватает времени. Но совершенно очевидны гарантированная надежность и высокий технический уровень установок, изготавливаемых Борисом Федоровичем.

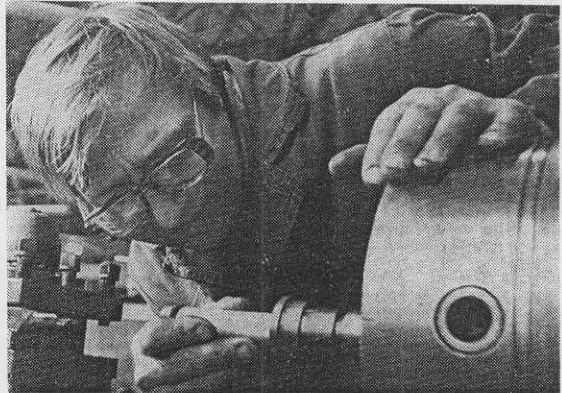
В нашем коллективе построчно ведется и работа по выполнению заказов физиков-экспериментаторов на изготовление установок для измерений на каналах реактора. В этом году завершается создание такой сложной, уникальной установки, как азотопровод для подачи жидкого азота в экспериментальные залы ИБР-2. Изготовлением азотопровода занимался наш ветеран высококвалифицированный слесарь механосборочных работ М. В. Калинин. Для его трудового почерка характерны ответственное отношение к порученному делу, тщательная проработка каждой детали, что в конечном

счете обеспечивает высокое качество работы. Также на высоком техническом уровне провел все сварочные операции электрогазосварщик А. Г. Булаев. Завершено изготовление установок для измерения полураспада свободного нейтрона, социальные обязательства слесарно-сборочного участка по монтажу установок для измерения полураспада свободного нейтрона будут выполнены досрочно. Среди уникальных, сложных работ коллектива ООЭП — модернизация дискового прерывателя и его монтаж в коллективном коридоре на четвертом канале ИБР-2. Весомый вклад в выполнение этого заказа внесли В. В. Карпухин, А. Г. Хахурин, Р. М. Туманов, Б. Г. Дубинкин.

Наши мастера и технологи. Их умелое и квалифицированное руководство работой по выполнению заказов лаборатории обеспечивает четкую организацию всего производственного процесса в ООЭП. Каждое задание становится для них задачей со многими неизвестными, которую наши специалисты успешно, технически грамотно решают. Своим отношением к делу мастера и технологи утверждают в коллективе атмосферу требовательности, творчества, инициативы.

На календаре — третий квартал завершающего года пятилетия. Подходит к концу работа над рядом сложных уникальных заказов, на очереди создание нового, более совершенного экспериментального оборудования. Этим и интересна наша работа, что постоянно приходится заниматься решением сложных технических проблем, делать такие детали и приспособления, которые до нас никто еще не делал.

В. КРЫЛОВ, секретарь парторганизации ООЭП.



В. А. Кокунов принимает участие в выполнении многих важных заказов физиков лаборатории. Фото А. СМЕРНОВА.

ИССЛЕДУЯ СИНТЕТИЧЕСКИЕ МАКРОМОЛЕКУЛЫ

Около 700 ученых из 35 стран приняли участие в работе XXX Международного симпозиума по макромолекулам, который состоялся в августе в Гааге (Нидерланды).

В ПРОГРАММУ симпозиума вошли доклады по самым разным направлениям макромолекулярной науки. В рамках симпозиума работали общая секция и шесть микросимпозиумов. На мик-

росимпозиумах, заседания которых проходили параллельно, обсуждались проблемы исследований водорастворимых полимеров, реактивных полимеров, полимерных материалов, изучения полимеров на межфазных границах, диэлектрических свойств полимеров, а также общие аспекты макромолекулярной науки. Всего было представлено около 500 докладов. Кажется, что к традицион-

ным устным докладам и в последние годы широко распространены стендовые доклады, в недалеком будущем добавятся еще доклады в форме видеопрограмм. Предвестником этого стал видеодоклад голландских ученых о механизме образования полимерных мембран. Со вступительным докладом выступил лауреат Нобелевской премии профессор П. Ж. Флори

из Станфордского университета. Он отметил основные события в истории макромолекулярной науки и определил вероятные направления ее дальнейшего развития.

Больших успехов достигло сегодня полимерное материаловедение. В настоящее время полимеры могут уже успешно конкурировать с традиционным конструкционным материалом и во многих отношениях превосходят их. Примером могут служить волокна «Кевлар», прочность которых в пять раз превышает прочность

стали такого же веса. Многообещающим материалом являются сополимеры, механические свойства которых можно менять в очень широких пределах. Быстро развивается и использование более тонких физико-химических свойств полимеров. Таким образом, полимеры все чаще находят применение в биологии, медицине, фармацевтике, экологии, энергетике, химической технологии и других областях науки и техники.

В СООТВЕТСТВИИ со своими научными интересами автор этой статьи уделит самое боль-

Трудовые коллективы участвуют в обсуждении и решении государственных и общественных дел, в планировании производства и социального развития, в подготовке и расстановке кадров, в обсуждении и решении вопросов управления предприятиями и учреждениями, улучшения условий труда и быта, использования средств, предназначенных для развития производства, а также на социально-культурные мероприятия и материальное поощрение.

Трудовые коллективы развивают социалистическое соревнование, способствуют распространению передовых методов работы, укреплению трудовой дисциплины, воспитывают своих членов в духе коммунистической нравственности, заботятся о повышении их политической сознательности, культуры и профессиональной квалификации.

Статья 8 Конституции СССР.



М. В. Калинин ведет работы по созданию установки для прецизионного измерения времени жизни свободного нейтрона.

В СОДРУЖЕСТВЕ ФИЗИКОВ И РАБОЧИХ

Все результаты по измерению времени жизни свободного нейтрона получены методом счета продуктов распада, выделяющихся пучком тепловых нейтронов. Точность полученных таким способом результатов ограничивается трудностью выделения рабочего объема пучка, из которого считаются продукты распада. В связи с этим даже наиболее точные результаты измерений жизни свободного нейтрона, выполненные в СССР и за рубежом, отличаются между собой на значение, существенно большее ошибки измерений.

Интерес к использованию ультрахолодных нейтронов (УХН) для измерения времени жизни свободного нейтрона диктуется главным образом возможностью избежать подобных методических ограничений на точность присутствующих пучковым методом измерения. Действительно, процедура

измерения времени жизни нейтрона была бы очень простой, если бы удалось создать сосуд для хранения УХН, в котором незначительна вероятность потерь УХН при хранении, а время жизни нейтрона определялось бы непосредственно путем измерения периода затухания числа ультрахолодных нейтронов, удерживаемых в данном сосуде. Использование еще одной независимой методики измерений весьма способствовало бы повышению точности и надежности данных о такой фундаментальной константе, как период распада нейтрона.

В настоящее время в отделении опытно-экспериментального производства ЛНФ при участии ЛИАФ (Гатчина) заканчиваются работы по изготовлению экспериментальной установки для прецизионного измерения времени жизни свободного нейтрона с помощью УХН. В разработанном В. И. Луцкиным

и А. В. Стрелковым проекте экспериментальной установки предусмотрены различные меры для устранения или резкого уменьшения побочных потерь УХН при их хранении. Так, для уменьшения нагрева УХН при их соударениях со стенками будет использоваться охлаждение сосуда до низких температур (вплоть до температуры жидкого гелия); для очистки поверхностей от посторонних (в основном водородосодержащих) примесей — высокотемпературный отжиг в высоком вакууме, обеспечиваемый насосами безмасляной откачки. Предложенная методика и соответствующая конструкция позволяют создать сосуд без щелей, чтобы избежать утечек УХН, которые неизбежны через микронные щели в традиционных выпускных клапанах. Установка содержит большое количество механических узлов, вращающихся и перемещающихся в различных плоскостях в вакууме.

Только перечисление ряда конструктивных элементов установки показывает, что при ее изготовлении от коллектива отделения опытно-экспериментального производства ЛНФ требовалась не просто высокая квалификация токарей, фрезеровщиков, сварщиков, слесарей, а их творческое участие в создании нового оборудования, наравне с физиками и конструкторами. Благодаря неформальному подходу рабочих к выполнению задания, их смелости и подлинному вдохновению сложная в техническом отношении установка была изготовлена в сравнительно короткий срок. Своеобразными соавторами ее мы считаем М. В. Калинин, В. А. Кастерова, В. И. Котова, В. А. Кокунова, А. Г. Петухова, Е. А. Баскова, Н. Ф. Сурмина, В. М. Смирнова, Ю. А. Сясегова.

Теперь об одной важной для успеха дела традиции, существующей в коллективе ООЭП: техническая база каждого направления физических исследований обеспечивается (по возможности) трудом одних и тех же рабочих. И при создании новой установки многолетние контакты физиков с рабочими, их творческие споры, обсуждения, советы, словом, этот человеческий фактор во многом способствовал решению сложной технической задачи.

В. ГОЛИКОВ,
начальник сектора.

С ВЫСОКИМ МАСТЕРСТВОМ

По всему 25-метровому тракту инжекторного участка ЛИУ-30 осуществлено ускорение электронов при близком к расчетному току пучка и потерях всего в 8 процентах. Эти данные выводят новую установку лаборатории в число уникальных. Большая заслуга в ее создании принадлежит отделению опытно-экспериментального производства ЛНФ.

Все работы по ЛИУ-30 выполняются качественно, оперативно, об-

ращаясь с заказами в ООЭП, мы всегда встречаем понимание у руководителей производства Т. К. Бушуевой, В. М. Крылова, Б. И. Зайцева, технологов во главе с Л. Г. Орловым, начальника отделения Н. А. Мацуева. С высоким мастерством провели самые ответственные работы по электронным пучкам Б. Ф. Дыбин, В. И. Котова, В. А. Кастерова.

Хорошо работающие оригинальные электронные пушки ЭПЛ с ла-

минарным пучком на выходе, дистанционно управляемые наладочные токоприемники, коллиматоры и другие средства пучковой диагностики, крайне необходимые для исследования поведения пучка и совершенствования режимов его ускорения, множество различных сложных узлов — таков вклад коллектива ООЭП в создание линейно-индукционного ускорителя.

И. МАТОРА,
начальник отдела ЛИУ-30.

шое внимание работе микросимпозиума «Водорастворимые полимеры». Примерно одна треть этого микросимпозиума была посвящена полиэлектролитам (прежде всего синтетическим). Полиэлектролиты нетривиальным образом сочетают в себе черты полимеров и электролитов, что придает им свойства, не имеющие аналогов ни у одного из упомянутых классов материалов. Растворы полиэлектролитов считаются одним из самых загадочных состояний конденсированных сред. Решающий шаг при открытии их тайны, оче-

видно, будет сделан с помощью малоуглового рассеяния нейтронов. Широкие возможности этого метода при изучении молекулярной и надмолекулярной структуры полиэлектролитов продемонстрировал в своем докладе профессор Д. Жанен из Сакле (Франция). В рамках этого микросимпозиума от ОИИИ был представлен доклад «Изучение размеров и гидратации полиионов с помощью малоуглового рассеяния рентгеновских лучей и нейтронов». В нем приводились некоторые результаты совместных исследований на реакто-

ре ИБР-2 в Лаборатории нейтронной физики ОИИИ и на рентгеновской малоугловой установке в Институте макромолекулярной химии в Праге.

Доклады, посвященные полиэлектролитам, касались практически всех важных аспектов структуры полиионов и их взаимодействия с противоионами или с другими макромолекулами. Кроме того, на других микросимпозиумах были представлены доклады, в которых обсуждалось применение полиэлектролитов в технике и медицине. В этом отношении боль-

Заказ для ИБР-2

Без преувеличения, базовая установка ИБР-2 Лаборатории нейтронной физики вот уже десять лет является самым крупным «заказчиком» в отделении опытно-экспериментального производства ЛНФ. При сооружении реактора на коллектив легла масса заказов, причем, как всегда, срочных. Замечу, что ООЭП нередко давало нам практически последний шанс быстрого решения той или иной проблемы.

Судите сами. Возникает срочная необходимость сделать какую-нибудь деталь в единичном экземпляре или выполнить нетривиальную технологическую операцию. Как известно, на заводах нас никто не ждет, там свои планы, да и выгоды никакой, а хлопот много. В подобных ситуациях выручает ООЭП. Взять хотя бы сборку топливных кассет, просто блестяще проведенную в нашей лаборатории. Упомяну еще одно важное обстоятельство: выполняются наши заказы, как правило, с высоким качеством, особенно если они попадают в руки «старой гвардии» — Б. Ф. Дыбина, В. В. Карпухина, М. В. Калинин, В. И. Котова, О. В. Плешукова, Н. Ф. Сурмина, Ю. А. Сясегова, Б. А. Биткина.

Если говорить о вкладе в создание реактора ИБР-2, то весомая доля приходится на коллектив отделения опытно-экспериментального производства. Остановлюсь подробнее на последней, исключительно ответственной работе для резервного подвижного отражателя ИБР-2, которую успешно завершили в ООЭП. В уже готовой массивной детали нужно было выполнить с высокой точностью узкую щель больших размеров. Ослож-

нял все дело очень прочный материал детали. На исполнительной ложилась большая ответственность, исключалось право на малейшую ошибку. В противном случае сложная деталь была бы просто выброшена в металлолом, пропал бы труд металлургов и кузнецов, готовивших специальную поковку, станочников и многих других специалистов. Коллектив ООЭП взялся за выполнение заказа.

Была проведена тщательная техническая и организационная подготовка, которой умело руководил начальник отделения Н. А. Мацуев. Консультации со специалистами по обработке металла, поиск режущего инструмента (в конечном счете его пришлось делать своими силами), эксперименты по подбору режима резания, создание специальной системы для плавного изменения оборотов станка — вот неполный перечень этой подготовки. Когда технолог «созрел» окончательно, О. В. Плешуков встал к станку. Высококлассный фрезеровщик, из тех, кто составляет «золотой фонд» нашей лаборатории, он принимал самое творческое участие во всех этапах подготовки к этой уникальной операции. Примерно через три недели основная работа была завершена. На заключительной операции при доводке изделия хорошо потрудились слесари В. В. Карпухин.

Итак, выполнено еще одно важное задание. Хочу пожелать нашим мастерам новых успехов, чтобы и в дальнейшем такие творчески решались сложные задачи в их работе.

В. АНАНЬЕВ,
главный инженер ИБР-2.



О. В. Плешуков и В. В. Карпухин за изготовлением лопасти подвижного отражателя ИБР-2.

Фото А. КУРЯТНИКОВА.

ГОРИЗОНТЫ НАУЧНОГО ПОИСКА

Интерес вызвал доклад профессора В. А. Кабанова (МГУ, Москва) о повышении иммунологической эффективности синтетических мембран с помощью полиэлектролитов.

Практически на всех микросимпозиумах говорилось о работах, содержащих результаты изучения структуры полимеров или полимерных систем. Целью этих структурных исследований была в некоторых случаях только характеристика образцов, значительно чаще изучалось взаимоотношение структуры и свойств полимерных

материалов. Такого рода исследования имеют большое значение для получения материалов с новыми свойствами.

Учитывая, с одной стороны, достижения полимерной науки и, с другой, удивительное разнообразие структуры и функций биологических макромолекул, можно констатировать, что в области синтетических макромолекул многое уже сделано, но основные исследования еще впереди.

И. ПЛЕШТИЛ,
старший научный сотрудник
Лаборатории нейтронной физики.

Народный Контроль

Основным направлением развития политической системы советского общества является дальнейшее развертывание социалистической демократии: все более широкое участие граждан в управлении делами государства и общества, совершенствование государственного аппарата, повышение активности общественных организаций, усиление народного контроля, укрепление правовой основы государственной и общественной жизни, расширение гласности, постоянный учет общественного мнения.

Статья 9 Конституции СССР.

Без компромиссов

Дубненский городской комитет народного контроля на своем заседании рассмотрел итоги работы дозорных в первом полугодии. В отчетном периоде на заседаниях ГК НК рассмотрено 39 различных вопросов, обсуждены итоги 23 проверок.

За выявленные в ходе проверок недостатки и упущения, бесхозяйственность и расточительство на 21 хозяйственного руководителя наложены дисциплинарные взыскания, на 2 руководителей произведены денежные начеты. Общая сумма денежных начетов составила 410 рублей. Всего по итогам проверок возмещено около 4500 рублей незаконно выплаченных средств.

На заседании комитета были обсуждены итоги комплексной проверки финансово-хозяйственной деятельности Дубненской конторы парикмахерского хозяйства, которая выявила серьезные недостатки. Инвентаризация, списывание сырья и материалов, ведение бухгалтерского учета велось с грубыми нарушениями существующих инструкций. Нечеткая система планирования и стимулирования труда, а также учета товарно-материальных ценностей отрицательно влияла на качество работы коллектива парикмахерских.

Городской комитет народного контроля объявил выговор начальнику Дубненской конторы парикмахерского хозяйства З. Д. Кужлевой, экономисту А. И. Соловьевой. Строгий выговор объявлен старшему бухгалтеру Н. А. Зайнудиной. Заведующей парикмахерской № 5 Н. С. Кубанковой указано на упущения в административно-хозяйственной работе.

Народными контролерами постоянно проверялся ход строительства школы № 6, начавшаяся с декабря 1984 года. Вешатным строительным отделом ГК НК проводились контрольные проверки в мае-июне, сентябре, их итоги рассматривались на заседаниях комитета, что способствовало успешному завершению строительства.

Совместная проверка ГК НК и постоянной комиссии городского Совета по охране окружающей среды, Дубненской городской СЭС сохранности материальных ценностей и соблюдения законодательства об охране природы на складе Кимрского районного отделения «Сельхозхимия» на железнодорожной станции Большая Волга выявила грубейшие нарушения. Не соблюдаются элементарные правила сохранности материальных ценностей, из года в год окружающая среда загрязняется поступающими удобрениями, которые хранятся здесь небрежно. Нет элементарных условий для обслуживания персонала. Руководство районного отделения «Сельхозхимия» на протяжении ряда лет игнорирует предписание Дубненской СЭС по наведению должного порядка. Не принимаются действенные, принципиальные меры и Кимрским комитетом народного контроля.

Информация о грубых нарушениях в обеспечении сохранности материальных ценностей и соблюдении законодательства об охране природы на складе Кимрского районного отделения «Сельхозхимия» на Большой Волге направлена в Калининский комитет народного контроля. Кимрскому комитету народного контроля предложено дать принципиальную оценку сложившемуся положению.

На совещании в ГК НК обсуждено состояние доставки хлебоуловочных изделий в торгующие организации города. Народные контролеры обязали АТП, хлебокомбинат, ОРС и торг до 1 октября пересмотреть доставку и организацию торговли хлебоуловочными изделиями.

Наталья Александровна ЯКОВЛЕВА работает заведующей лабораторией теоретических основ электротехники филиала МИРЭА, но темой нашей беседы стала другая сторона ее жизни, которую мы называем общественной деятельностью. Н. А. Яковлева — заведующая внештатным отделом науки, культуры и здравоохранения ГК НК. О работе отдела лучше всего судить по фактам, с этого и начались наш разговор. Итак, какую работу ведет внештатный отдел городского комитета народного контроля?

Наш отдел осуществляет контроль за работой дошкольных учреждений, общеобразовательных школ, училищ, филиалов МИРЭА и ИГУ, органов здравоохранения, учреждений культуры, помогает организовать деятельность их групп НК. Все наши проверки проводятся под руководством и по плану городского комитета народного контроля, а также по заданию областного комитета. Например, по заданию областного комитета организовывалась комплексная проверка работы отделения скорой медицинской помощи центральной городской больницы. По нашему мнению, это та сфера деятельности, в которой недопустима даже малейшая оплошность. «Скорая помощь» и недостатки — понятие, взаимно исключающие друг друга. Тем не менее народными контролерами были выявлены серьезные недостатки и в оказании врачебной помощи, и в ведении документации. Итоги проверки стали предметом обсуждения на заседании комитета народного контроля, должностным лицам, ответственным за работу «скорой помощи», были вынесены дисциплинарные взыскания. Эта проверка проводилась в апреле. Надо сказать, что с сегодняшним днем многое изменилось в отделении, однако этот участок работы должен быть постоянно в поле зрения и администрации, и народных контролеров.

Весной по плану отдела организовывалась и проверка итогов зимовки скота и готовности к весенне-полевому работам учебного хозяйства СПТУ-95. Зимовка прошла успешно, вместе с тем выявлено, что не вся техника была сво-

временно поставлена на линейку готовности, есть факты скопления большого количества металлолома, небрежно хранятся удобрения. Народные контролеры обязали руководителя подсобного хозяйства А. Г. Шукина устранить выявленные недостатки.

По заданию областного комитета народного контроля мы провели работу нарколологических кабинетов Дубны, все собранные материалы станут предметом рассмотрения на очередном заседании комитета. Конечно, не все итоги наших проверок обязательно выносятся на заседание комитета ГК НК. Так, результаты проверки эффективности самозаписи в медсанчасти мы обсуждали у себя во внештатном отделе. На заседании было отмечено, что надо совершенствовать методику самозаписи. То, что наблюдается сейчас, часто не устраивает жителей города, поэтому наш отдел еще будет заниматься этим вопросом.

Вероятно, работа отдела не ограничивается только организацией подобных проверок!

Конечно, ведь мы должны не просто фиксировать недостатки, а добиваться их устранения. Проверка, предупреждение и устранение недостатков должны быть слиты воедино. Поэтому через некоторое время после обсуждения итогов проверки на заседании комитета ГК НК или нашего внештатного отдела обязательно организуются контрольные проверки. К примеру, в мае-июне конкретно, на местах мы проверяли, как выполняется постановление ГК НК «Об итогах работы ряда дошкольных учреждений города». Проверка показала, что недостатки по большей части замечаний устранены, вопрос о состоянии детских дошкольных учреждений взят под контроль постоянной комиссией городского Совета, с контроля ГК НК — снят.

Народные контролеры занимаются самыми разнообразными вопросами, вы, например, специалист в электротехнике, изучали состояние дошкольных учреждений... Что служит гарантией компетентности проводимых проверок?

Изначально все отделы ГК НК формируются из актива специа-



листов с учетом направлений их работы. В проверках нашего отдела, кроме его членов К. А. Бобрин, З. П. Ворониной, В. П. Матюкина, мы приглашаем принять участие узких специалистов. Так, работу нарколологических кабинетов города вместе с нами проверяли врач-нарколог Л. С. Козырчикова, Е. А. Макагон. В других проверках, организуемых отделом, участвовали заместитель главного врача медсанчасти по детству И. Б. Куц, главный врач больницы О. С. Тарасова, экономист Г. П. Фаранова, заведующая отделением «скорой помощи» медсанчасти Т. Ф. Спицына.

Чем сложна и трудна работа народного контролера?

Трудно, когда тебя не хотят понимать. Встречи с некоторыми руководителями вызывают чувство неудовлетворенности, потому что иные из них не желают видеть недостатки в своей работе, встречают народных контролеров в штыки, видимо, забывая о том, что главная задача контроля, говоря словами В. И. Ленина, «не столько «ловить» и «изобличать», сколько уметь поправить, вовремя провести необходимые практические изменения».

Случалось ли такое, когда в ходе проверки не обнаружилось ни одного недостатка?

Нет, и это нас удовлетворяет. Если народные контролеры не увидели недостатков, значит, проверка проведена формально, неэффективно. Любая проверка должна приносить ощутимые результаты.

Как вы считаете, научился ли мы работать без недостатков?

Такое вполне вероятно, достаточно только каждому повысить дисциплину и требовательность к самому себе, не искать лазеек и компромиссов. Необходимо, чтобы каждый советский человек ощущал себя народным контролером.

Вы принимали участие в работе Всесоюзного совещания народных контролеров. Чем конкретно работа совещания помогла вам как народному контролеру?

Очень многим. Совещание дало настрой на серьезную работу. Режим строжайшей экономии и бережливости во всем, подчеркивалось на совещании, актуальное требование времени, и с этим приходится считаться. Народный контролер своей работой должен способствовать максимальному использованию имеющихся резервов.

Чем будет заниматься отдел в дальнейшем?

В ближайшее время проведем проверки по организации профилактической работы с лицами, злоупотребляющими алкогольными напитками; по охране, реставрации и использованию памятников архитектуры на территории Ратмино; работе спортивных сооружений города по усилению массовости занимающихся физкультурой и спортом, а также массовости спортивных мероприятий и рационального расходования денежных средств, выделяемых на эти цели. Планируем проверить организацию питания на предприятиях общепита, в школах, лечебных учреждениях.

Беседу вела Л. ЗОРИНА.
Фото В. БАШЕВОВО.

НАДО РАБОТАТЬ ЛУЧШЕ

О работе магазинов в каждом есть свое мнение. И в этом нет ничего удивительного, ведь всем нам приходится быть покупателями. Поэтому в работе продавцов не должно быть недостатков, ибо в сфере обслуживания малейшая оплошность может принести людям массу неудобств. Нелегко добиться безупречной работы магазинов, не все в организации торговли зависит от продавцов, но текущую цель обязательно нужно ставить перед собой. Вот тогда покупатели чаще будут уходить из магазинов с хорошим настроением.

Группа народного контроля объединения магазинов «Волга» в первую очередь стремится помогать работать лучше. В свой план вносим вопросы, волнующие весь коллектив. Это соблюдение трудовой и производственной дисциплины, бережное отношение к расходованию электроэнергии, рациональное использование оборудования. Особое внимание уделяется организации торговли, культуре обслуживания покупателей. В каждом квартале проводятся проверки по этим вопросам. К примеру, народные контролеры В. А. Лисенко и Г. Ф. Винокурова проводили проверку готовности магазина № 14 к весенне-летней торговле. В основном там все было сделано в соответствии с су-

ществующими требованиями. В то же время, проверяя товар, полученный с базы ОРСа, дозорные обнаружили при взвешивании муки недозов. Подобный недостаток был выявлен и при проверке секции «Бакалея» магазина «Волга»: здесь в пакетах крахмала зафиксирован недозов от 30 до 50 граммов. Об этих недостатках сразу же сообщалось руководству объединения, ОРСа. В результате в Отделе рабочего снабжения вышел приказ, обязывающий усилить контроль за работой цеха фасовки.

Серьезно занималась наша группа НК вопросами экономии и бережливости. Организовывались проверки по экономии электроэнергии, упаковочного материала. Объединением магазинов «Волга» сэкономлено за первое полугодие 32 процента от лимита электроэнергии, в этот итог существенный вклад внесли дозорные группы НК. Сейчас у нас на контроле вопрос качества чековой ленты. Поясно, для чего это понадобилось. Были случаи, когда чековая лента поступала плохо или неправильно разрезанной. Это усложняло работу кассиров, причем много бумаги приходилось списывать в

отходы. Народные контролеры провели рейд, о выявленных недостатках сообщили администрации ОРСа. Лента выпускается на других предприятиях области, но все-таки удалось улучшить ее качество. Секрет этого прост: на базе ОРСа стали строже принимать поступающую продукцию.

А вот проблему с инвентарными корзинами пока не удалось решить. Корзин явно не хватает, уже год, как они не поступают в наши магазины. «Сигнал» с просьбой принять срочные меры мы направляли в головную группу народного контроля ОРСа. Этот вопрос решался далеко не просто, корзин нет и на материальном складе. Полгода понадобилось, чтобы найти для магазина корзины. В возникшей проблеме во многом виноваты покупатели, «ненароком» выносящие корзины из магазина — а в этом убеждает хотя бы тот факт, что наши инвентарные корзины, которые нигде не продаются, стали принадлежностью многих велосипедистов.

Теперь о работе по укреплению трудовой дисциплины. Мы периодически проверяем своевременность выхода на работу сотрудников магазинов нашего объеди-

динения, и это дает хорошие результаты. Если раньше начинающие продавцы опаздывали на работу на 5-10 минут, то сегодня подобных случаев уже нет.

Внимательно, добросовестно члены группы НК проводят каждую проверку. Итоги проверок мы обязательно обсуждаем на своих заседаниях. И уж если дозорные взяли на контроль какой-либо вопрос, то стараются довести его до конечного результата — устранения выявленных недостатков. Вероятно, этим можно объяснить уважение, которым пользуются коллективе контролеры В. А. Лисенко, Н. М. Гридасова, Г. Ф. Винокурова, совсем недавно выбывшая из состава группы НК.

Сделано, конечно, немало, но можно проверки проводить еще скрупулезнее, настойчивее надо добиваться устранения недостатков. Необходимо чаще организовывать проверки с участием партнеров, профсоюзного актива, «Комсомольского проектора». Словом, есть еще над чем работать, значит, рано успокаиваться на достигнутом.

Н. АНЗИНА,
председатель группы народного контроля ОРСа.

Выдержат экзамен

Экзамен. Сегодня и ежедневно. Так можно сказать о работе учителя. И экзамен этот должен быть выдержан на «хорошо» или еще лучше — на «отлично». Для этого нужно многое знать и уметь, быть терпеливым и добрым, увлеченным человеком, настоящим воспитателем. Таким учителем можно стать только в интересном, дружном педагогическом коллективе.

Сейчас перед педагогическим коллективом школы № 6 стоят большие задачи. К 1 сентября этого учебного года мы получили в подарок замечательную новую школу. И хотя формы работы с детьми не изменились, они стали намного интереснее, разнообразнее с появлением богатого дополнительного учебного материала и оборудования.

Очень обрадовала педагогов удобная кабинетная система, первые телеуроки. Если раньше наши ребята занимались домоводством в школе № 4, физкультурой — в спортпавильоне ОИЯИ, обедали в столовой «Дружба», то теперь в новой школе у них есть все. В кабинете домоводства установлены электроплиты и электрические швейные машинки. Два больших спортивных зала и просторная спортплощадка во дворе школы позволяют не только интересно построить уроки физкультуры, но и проводить спортивные соревнования. Очень вкусно готовят повара нашей столовой, обеспечивая детей горячими завтраками и обедом.

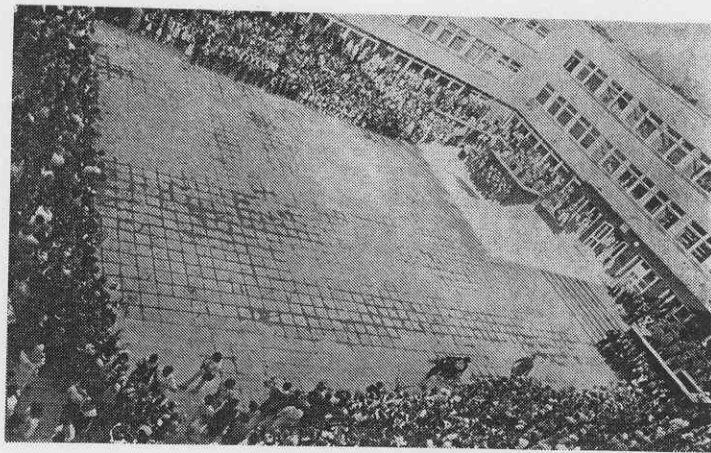
В первые дни учебы и ребята, и сами педагоги приходили на уроки как на интересные экскурсии в мир знаний. Хочется надеяться, что чувство это сохранится до конца учебного года. Согласитесь, ведь одно дело, если биологию изучать только по учебнику, и совсем другое, когда урок происходит в необыкновенном саду, где только одних растений около сорока видов, канарейки поют, есть проигрыватель, цветной телевизор, киноаппарат. Так оформлен кабинет биологии. Отлично оборудованы и кабинеты литературы, иностранного языка. На черчении и рисовании ребята занимают-

ся за специальными столами-кульманами, привыкают и к необычному для них амфитеатру в зале для пения. Старательно оформляют кабинеты физики и химии молодые специалисты С. А. Патинова и А. А. Коровина, совсем недавно пришедшие в нашу школу. И они, и все другие педагоги теперь получили возможность проводить в гораздо большем объеме дополнительные занятия, кружковую работу, факультативы по своим предметам.

Воспитать всесторонне грамотного, гармонично развитого человека — как часто мы слышим и сами повторяем эти слова. Важно ежедневно, ежедневно воплощать их в дела. Сегодня нравственное, эстетическое, физическое воспитание учащихся школы осуществляется в комплексе. К нам приходят педагоги балетной студии «Фантазия», детской хоровой студии «Дубна», ДЮСШ. И ребята, и учителя после окончания уроков не торопятся уйти домой, с удовольствием поют и танцуют, занимаются в секции самбо.

На прошедшем недавно у нас партсобрании отмечалось, что в подготовку и сдачу школы вложен огромный труд строителей, отделочников. Сохранить и сделать ее уютной, красивой — одна из задач нашего коллектива. Сделано уже немало. Вокруг здания посажены голубые ели и клены. Ребята организовали самообслуживание, следят за порядком в школе. Сейчас школьники получили новые зоны пионерского действия — налаживается тимуровская работа, шефство над ветеранами войны и труда. Старшеклассники думают над тем, как правильно и более эффективно организовать работу учкома. Уже состоялась первая педагогическая чтения для родителей. Мы же, учителя, постараемся, чтобы и в этом, и в следующие учебные годы не было ни одного шаблонного, «серенького» урока, работать вдохновенно, в контакте с ребятами.

Р. АНДРОСОВА,
заместитель директора
школы № 6



Надолго запомнится 1 сентября учащиеся школы № 6 — они отпраздновали начало учебного года в новой школе.

Самыми счастливыми в этот день были первоклассники, улыбающиеся, народные, с букетами цветов в руках.

Начальник СМУ-5 А. В. Тюленев вручает символический ключ от школы.

Фото Ю. ТУМАНОВА.



Будет дружным коллектив

Позади сентябрь. Незаметно пролетел целый месяц учебы. Мы уже вполне освоились в новой, просторной и светлой школе, чувствуем себя здесь хозяевами. Но иной раз нет-нет да и вспомним свою старенькую уютную двухэтажную шестую школу. Вот и совсем недавно, когда сажали деревья вокруг нового здания, кто-то вдруг предложил: а что, если мы пересадим сюда, на Черную речку, молоденькие дубки с улицы Мира? Сказано — сделано. С утра до позднего вечера бережно перевозили еще не окрепшие стволы. Пройдет время, они, как и мы, приживутся на новом месте. Шесть листьев дубков будет напоминать о школе, в которой проучились мы восемь лет, а яркая их зелень украсит и сделает уютным новый школьный двор.

С первых дней учебы мы, самые старшие в школе, решили — будем ответственны за все, что происходит в школе, только тогда она будет нашим любимым, как принято говорить, «вторым домом». Оттерли полы, вымыли окна, продолжаем помогать учи-

телям оформлять кабинеты, следим за чистотой и порядком. За нами наблюдают внимательные глазки младших, которые стараются подражать взрослым во всем. И если посторонний человек придет в нашу школу, сразу обратит внимание на то, что здесь нет равнодушных: малыш не бросит на пол карандаш, ведь сегодня этот коридор мыли ребята из соседнего класса; старшеклассник не даст в биду первачка.

Наш единственный пока в школе девятый класс составлен из двух восьмых. Так что формируется не только школьный коллектив, но и наш — классный. Со временем он должен стать маленькой частичкой большого дружного коллектива. А для этого нам надо хорошо учиться, быть внимательными друг к другу и к нашим старшим наставникам — учителям. Год только начинается. Попробуем!

Аня ЧЕКМАРЕВА,
Марина ПОТАПОВА,
учащиеся девятого класса.



- ◆ В Дубне работают восемь средних и две восьмиклассные школы, в которых преподают около 500 учителей и воспитателей.
- ◆ 13 педагогов присвоено звание «Старший учитель», пяти — «Учитель-методист».
- ◆ В 1985-86 учебном году в школах города обучаются 7 608 учащихся.

- ◆ По итогам 1983-84 учебного года из 433 выпускников десятых классов школ города поступили в вузы и техникумы 136 человек, 190 выпускников восьмых классов учатся в профессионально-технических училищах, из них 173 — в СПТУ-95 и СПТУ-67. 6 ребят закончили школу с золотой медалью.

- ◆ В прошедшем учебном году из 760 выпускников восьмых классов 469 человек продолжили обучение в девятых классах, 245 — в ПТУ, 46 — обучаются в средних специальных учебных заведениях. 9 выпускников окончили школу с золотой медалью.
- ◆ Стали первоклассниками ребята, ус-

пешно закончившие подготовительный класс шестилеток в школе № 8. В этом году родители с большим желанием направляли своих детей в два подготовительных класса в школах № 8 и 3.

◆ В начавшемся году впервые вошли в классы школ города 24 молодых педагога.

ПРИГЛАШЕНИЕ К ЗНАКОМСТВУ

Тельство советско-болгарской дружбы — коллективный рассказ о трудовом сотрудничестве на Курской магнитной аномалии. Эта книга — «Останется навсегда» подарена гостями болгарским сотрудникам Института, которые принимали участие в открытии декады книги НРБ. А учащиеся школы № 6, где работает музей советско-болгарской дружбы, получили в подарок несколько экземпляров журнала «Дружба» на болгарском языке.

В. Андреев и А. Руденко выступили на встрече со своими стихами, познакомили с планами редакции на следующий год. Корреспонденты журнала побывали на Чукотке, в Якутии, Томской области и в Красноярском крае и подготовили ряд материалов. Большое внимание уделяет журнал вопросам развития Сибири, Дальнего Востока, Российского Черноземья. В повести «Ксипертиза» Г. Медведев остро и профессионально показывает, как и почему может

возникнуть авария на атомной станции. Социально-нравственные вопросы современной жизни решают герои произведения Л. Захаровой и В. Сиренко «Пинки-винки» в стиле «диско». Авторы показывают, как гражданская незрелость, стремление отдельных молодых людей к обогащению приводят в конечном счете к преступлению. В атмосферу борьбы с контрабандой в период нэпа вводит читателя мастер приключенческого жанра Э. Хруцкий, написавший специально для «Дружбы» повесть «Порт назначения — Варна». Новые произведения ожидает редакция от В. Астафьева, В. Быкова, В. Белова, А. Иванова, В. Пикуля, В. Распутина.

В 1986 году предполагается опубликовать большую повесть старшего советского писателя Юрия Иванова. В его последнем произведении с документальной достоверностью рассказывается о первых годах борьбы за становление новой совет-

ской литературы. Наряду с этим «Дружба» традиционно уделяет внимание творчеству молодых авторов. Откроются «Литературные экскурсии» — новая рубрика журнала, в первых ее выпусках читатели познакомятся с конкретными адресами литературных героев «Войны и мира» Л. Толстого, «Мастера и Маргариты» М. Булгакова и «Преступления и наказания» Ф. Достоевского. В разделе «Советско-болгарский клуб молодых творческой интеллигенции» будет продолжен рассказ о творчестве молодых советских и болгарских ученых, художников, артистов, о самых значительных явлениях и событиях в культурной жизни наших стран.

В заключение встречи была организована выставка-продажа книг, изданных в Болгарии. А для тех, кого заинтересовало содержание журнала, сообщаем его индекс: 70258. Желающие могут выписать журнал и на болгарском языке.

Е. ПАНТЕЛЕЕВ.

ОТДЫХАЕМ ВСЕЙ СЕМЬЕЙ

6 ОКТЯБРЯ В ДОМЕ КУЛЬТУРЫ «МИР» — ДЕНЬ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ



Все ли жители Дубны, сотрудники ОИЯИ знают о Доме культуры, и все ли знают? В ДК «Мир» работают шесть народных университетов, а в этом году откроется еще один — университет правовых знаний. У нас организованы 17 клубов по интересам, среди них такие, как клуб ветеранов войны и труда, политический клуб «Глобус» для старшеклассников, филателистический, любителей живописи «Спектр», подростковый клуб «Спарта» и другие. Ежедневно репетируют коллективы художественной самодеятельности, которых насчитывается около 30. Мы рады, что к пяти уже существующим народным коллективам прибавился коллектив прикладного искусства (мягкой игрушки). Большая честь оказана детской хоревой студии «Дубна», ансамблем политической песни «Время» и вокально-инструментальному ансамблю «Легенда», ставшими участниками культурной программы XII Всемирного фестиваля молодежи и студентов. Кроме того, в ДК «Мир» — кинотеатр правобережной части города — проводится большая киноработа, а единственный большой кинозал предоставляется для концертов, театральных встреч и вечеров.

На протяжении восьми лет Дом культуры подтверждает звание культурного учреждения отличной работы, два года подряд завоевывает переходящий вымпел победителя социалистического соревнования среди учреждений культуры города.

В последнее время коллектив занял поисками новых активных форм работы. Дубнечанцам запомнились День науки, праздник улицы и двора, помолвка, детский интернациональный концерт. Но нам бы очень хотелось знать ваше мнение об этих встречах, вечерах, праздниках, услышать и прочитать ваши предложения по улучшению работы Дома культуры, созданию новых клубов по интересам. Поэтому 6 октября приглашаем всех желающих на День открытых дверей, который начнется с 15 часов.

В этот день в Доме культуры любой член вашей семьи найдет что-то интересное для себя. Вы сможете ознакомиться с работой всех коллективов художественной самодеятельности, посмотреть выставки работ клуба любителей живописи «Спектр», фотостудии, кружка прикладного искусства, курсов кройки и шитья. Можно будет не только прочитать планы работы всех клубов по интересам, но и поговорить с их руководителями, с ректорами народных университетов. Киностудия «Дубна-фильм» продемонстрирует свои последние работы в малом зале ДК. А в большом зале Дома культуры в 17 часов на встрече с представителями ОМК, правления ДК «Мир», заведующими отделами, ректорами народных университетов и председателями советов клубов по интересам можно задать волнующие вас вопросы, высказать пожелания и предложения. В заключение Дня открытых дверей состоится большая праздничная концертная коллективная художественная самодеятельность.

Б. БИКОВА,
директор
Дома культуры «Мир».

В этом году исполняется 10 лет университету культуры. Без сомнения, одни из самых интересных занятий проходят на литературном факультете.

А. С. ШКОДА, декан факультета, инженер **Лаборатории ядерных проблем:** От старших школьников до старших научных сотрудников — таков контингент слушателей литературного факультета. В этом учебном году запланирован новый цикл «Современные поэты о поэзии». С рассказом о Н. Заболоцком выступит Я. Хелемский; на занятии, посвященное 70-летию К. Симонова, в Дуб-

не приглашена М. Алигер; о Э. Багрицком расскажет М. Лисянский. В апреле планируется вечер стихотворных пародий, в котором примет участие доктор филологических наук, писатель В. М. Сарнов. Согласился прочитать лекцию о поэзии и живописи 10-х годов Союза художников СССР старший научный сотрудник Государственной Третьяковской галереи И. М. Егоров. Думая, вызовет интерес и встреча с профессором Института мировой литературы С. С. Аверинцевым в октябре. Тема его выступления — «Два рождения

математических программ по джазу, року. Есть пока сложности и с аппаратурой, с помещением, где проводим мы дискотеки, встречи. А совсем недавно коллектив получил приглашение выступить в Ереване.

Вот такие трудности и радости. Но коллектив работает, старается делать свои программы интереснее и разнообразнее. Двери клуба открыты для тех, кто любит музыку, поэзию, изобразительное искусство, увлекается радиомоделью, для тех, кто хочет поделиться своими мыслями со сверстниками.

Если женщина хочет украсить свой дом, сама вещь одетой оригинально и красиво, она обязательно придет в кружок прикладного искусства.

И. И. ВЕЛИЧКО, художник костюма и интерьера, руководитель кружка: Работа нового кружка прикладного искусства разнообразна. Это знакомство с народным орнаментом, приемами белошейной шитья, изготовление одежды из кожи, меха, а также предметов костюма, интерьера. Головные уборы, сумки, обувь — все можно сделать

своими руками. И вещь окажется неповторимой, потому что у каждого своя фантазия, индивидуальный подход к любой работе. Но общие правила художественного ремесла доступны всем желающим приобрести к тайнам прикладного искусства.

На занятиях мы, например, делаем декоративные панно, приемы самые разнообразные — ткачество, коротковатство, батик — специальную роспись по ткани, макраме и т. д. Конечно, хочется, чтобы наши работы видели, оценили по достоинству, заинтересовались. Поэтому мы обязательно будем организовывать выставки. Планируются и поездки в музеи, на выставки изделий прикладного искусства. Хочется, чтобы и наши занятия, и поездки на выставки научили не просто создавать художественные изделия, имеющие практическое назначение в быту, но видеть прекрасное, умение из отдельных вещей сделать ансамбль, создавать оригинальные художественные комплексы, касаясь ли это одежды, украшений, уюта ли в доме.

Спортивную, повседневную, деловую и праздничную одежду можно научиться шить на курсах кройки и шитья.

Т. Д. ЧЕЛЫЦОВА, старший преподаватель **МИРЭА:** Шесть лет работают при ДК курсы кройки и шитья, которые ведет конструктор женского легкого платья Зинаида Аркадьевна Решетникова. Программа курсов включает обучение основам конструирования женской, мужской, детской одежды и технологии ее изготовления. Надо отметить, что наш руководитель, проработавшая 14 лет в Новосибирском Доме моде-

лей и имеющая большой опыт закройщицы, сумела внести удачные изменения в обычную методику работы курсов, существенно экономия время слушателей. Здесь очень быстро начинают шить люди, раньше не умевшие пришить и пуговицу.

О качестве работы курсов свидетельствуют ежегодные выставки изделий, пользующиеся успехом, а также большое число желающих учиться. Ежегодно курсы посещают более ста человек. Среди них научные сотрудники, строители, врачи, преподаватели, служащие. У всех нас, своих слуша-

ры с просьбой помочь в организации кружка. Это оказалось несложно, так как многие из нас в прошлом уже занимались в танцевальных и хореографических кружках, есть и выпускники балетной студии.

В кружок стали приходиться участники художественной самодеятельности и из других подразделений Института. Сейчас мы активно участвуем в проведении смотров, помогаем в постановке танцев. Многие, наверное, помнят прошедший недавно смотр, посвященный

40-летию Победы, красочные музыкально-танцевальные программы ЛВТА и ЛНФ.

С нашей группой много работает педагог студии Н. В. Малина. Два раза в неделю мы занимаемся у классической балете, изучаем танцевальные движения, новые танцы. Занятия, полученные знания помогают и в организации лабораторных вечеров отдыха, а еще — развивают красоту движений, дают заряд бодрости, хорошее настроение.

отдавая в распоряжение детям актывый зал. Здесь мы будем проводить кинопоказы, специальные занятия по школьной тематике. За полгода работы уже собрано немало методического материала в помощь художественно-оформительской группе. Поэтому школьники, которые придут на наши киносеансы, смогут принять участие в викторинах, конкурсах, играх, встречах, устных журналах, в киноуротниках.

И. о. редактора Л. И. ЗОРИНА.

участники кинотеатра — пятиклассники и взяли шефство.

«Чародей» приходит в свой клуб как на работу: здесь есть свой директор, художники, которые сами рисуют и расклеивают афиши, контролеры продают билеты на детских киносеансах, следят за дисциплиной. Радует, что к любому порученному им делу ребята относятся очень ответственно.

Настоящий кинотеатр — это свой кинозал, киноустановка. Такую возможность предоставляет «Чародей» школа № 8,

европейского рационализма и простейших категорий реально — в литературе.

При составлении плана на новый учебный год мы учитывали юбилейные даты в мире литературы, а также пожелания наших слушателей. По их просьбе, например, станут традиционными вечера любимого стихотворения, романа, песни и авторского стихотворения. Обычно учебный год на факультете литературы заканчивается поездкой. Летом мы бывали в осенних местах. Планируется экскурсия и в наступающем учебном году.

интересовались. Поэтому мы обязательно будем организовывать выставки. Планируются и поездки в музеи, на выставки изделий прикладного искусства. Хочется, чтобы и наши занятия, и поездки на выставки научили не просто создавать художественные изделия, имеющие практическое назначение в быту, но видеть прекрасное, умение из отдельных вещей сделать ансамбль, создавать оригинальные художественные комплексы, касаясь ли это одежды, украшений, уюта ли в доме.

театру, заинтересовались. Поэтому мы обязательно будем организовывать выставки. Планируются и поездки в музеи, на выставки изделий прикладного искусства. Хочется, чтобы и наши занятия, и поездки на выставки научили не просто создавать художественные изделия, имеющие практическое назначение в быту, но видеть прекрасное, умение из отдельных вещей сделать ансамбль, создавать оригинальные художественные комплексы, касаясь ли это одежды, украшений, уюта ли в доме.

театру, заинтересовались. Поэтому мы обязательно будем организовывать выставки. Планируются и поездки в музеи, на выставки изделий прикладного искусства. Хочется, чтобы и наши занятия, и поездки на выставки научили не просто создавать художественные изделия, имеющие практическое назначение в быту, но видеть прекрасное, умение из отдельных вещей сделать ансамбль, создавать оригинальные художественные комплексы, касаясь ли это одежды, украшений, уюта ли в доме.

театру, заинтересовались. Поэтому мы обязательно будем организовывать выставки. Планируются и поездки в музеи, на выставки изделий прикладного искусства. Хочется, чтобы и наши занятия, и поездки на выставки научили не просто создавать художественные изделия, имеющие практическое назначение в быту, но видеть прекрасное, умение из отдельных вещей сделать ансамбль, создавать оригинальные художественные комплексы, касаясь ли это одежды, украшений, уюта ли в доме.

театру, заинтересовались. Поэтому мы обязательно будем организовывать выставки. Планируются и поездки в музеи, на выставки изделий прикладного искусства. Хочется, чтобы и наши занятия, и поездки на выставки научили не просто создавать художественные изделия, имеющие практическое назначение в быту, но видеть прекрасное, умение из отдельных вещей сделать ансамбль, создавать оригинальные художественные комплексы, касаясь ли это одежды, украшений, уюта ли в доме.

театру, заинтересовались. Поэтому мы обязательно будем организовывать выставки. Планируются и поездки в музеи, на выставки изделий прикладного искусства. Хочется, чтобы и наши занятия, и поездки на выставки научили не просто создавать художественные изделия, имеющие практическое назначение в быту, но видеть прекрасное, умение из отдельных вещей сделать ансамбль, создавать оригинальные художественные комплексы, касаясь ли это одежды, украшений, уюта ли в доме.

театру, заинтересовались. Поэтому мы обязательно будем организовывать выставки. Планируются и поездки в музеи, на выставки изделий прикладного искусства. Хочется, чтобы и наши занятия, и поездки на выставки научили не просто создавать художественные изделия, имеющие практическое назначение в быту, но видеть прекрасное, умение из отдельных вещей сделать ансамбль, создавать оригинальные художественные комплексы, касаясь ли это одежды, украшений, уюта ли в доме.

театру, заинтересовались. Поэтому мы обязательно будем организовывать выставки. Планируются и поездки в музеи, на выставки изделий прикладного искусства. Хочется, чтобы и наши занятия, и поездки на выставки научили не просто создавать художественные изделия, имеющие практическое назначение в быту, но видеть прекрасное, умение из отдельных вещей сделать ансамбль, создавать оригинальные художественные комплексы, касаясь ли это одежды, украшений, уюта ли в доме.

театру, заинтересовались. Поэтому мы обязательно будем организовывать выставки. Планируются и поездки в музеи, на выставки изделий прикладного искусства. Хочется, чтобы и наши занятия, и поездки на выставки научили не просто создавать художественные изделия, имеющие практическое назначение в быту, но видеть прекрасное, умение из отдельных вещей сделать ансамбль, создавать оригинальные художественные комплексы, касаясь ли это одежды, украшений, уюта ли в доме.

театру, заинтересовались. Поэтому мы обязательно будем организовывать выставки. Планируются и поездки в музеи, на выставки изделий прикладного искусства. Хочется, чтобы и наши занятия, и поездки на выставки научили не просто создавать художественные изделия, имеющие практическое назначение в быту, но видеть прекрасное, умение из отдельных вещей сделать ансамбль, создавать оригинальные художественные комплексы, касаясь ли это одежды, украшений, уюта ли в доме.

театру, заинтересовались. Поэтому мы обязательно будем организовывать выставки. Планируются и поездки в музеи, на выставки изделий прикладного искусства. Хочется, чтобы и наши занятия, и поездки на выставки научили не просто создавать художественные изделия, имеющие практическое назначение в быту, но видеть прекрасное, умение из отдельных вещей сделать ансамбль, создавать оригинальные художественные комплексы, касаясь ли это одежды, украшений, уюта ли в доме.

театру, заинтересовались. Поэтому мы обязательно будем организовывать выставки. Планируются и поездки в музеи, на выставки изделий прикладного искусства. Хочется, чтобы и наши занятия, и поездки на выставки научили не просто создавать художественные изделия, имеющие практическое назначение в быту, но видеть прекрасное, умение из отдельных вещей сделать ансамбль, создавать оригинальные художественные комплексы, касаясь ли это одежды, украшений, уюта ли в доме.

театру, заинтересовались. Поэтому мы обязательно будем организовывать выставки. Планируются и поездки в музеи, на выставки изделий прикладного искусства. Хочется, чтобы и наши занятия, и поездки на выставки научили не просто создавать художественные изделия, имеющие практическое назначение в быту, но видеть прекрасное, умение из отдельных вещей сделать ансамбль, создавать оригинальные художественные комплексы, касаясь ли это одежды, украшений, уюта ли в доме.

ОБЪЯВЛЕНИЯ

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

2 октября
Новый цветной широкоэкранный художественный фильм «Город невест». Начало в 17.00, 19.00, 21.00.

3 октября
Новый цветной широкоэкранный художественный фильм «Город невест». Начало в 19.00, 21.00.

4 октября
Новый цветной художественный фильм «Как молодцы мы были». Начало в 21.00. Танцевальный вечер. Начало в 19.30.

5 октября
Новый цветной художественный фильм «Как молодцы мы были». Начало в 19.00, 21.00.

Сборник мультфильмов «В гостях у гномов». Начало в 14.00.

6 октября
Фестиваль художественных фильмов «Навстречу XXVII съезду КПСС». Художественный фильм «Надежда». Начало в 11.00.

Новый цветной художественный фильм «Не ходите, девки, замуж». Начало в 21.00.

7 октября
Мультсборник «Подарок для самого слабого». Начало в 15.00.

Массовое гуляние молодежи, посвященное Дню Конституции. Начало в 18.00.

7—8 октября
Новый цветной художественный фильм «Не ходите, девки, замуж». Начало в 17.00, 19.00, 21.00.

ДОМ УЧЕНЫХ ОИЯИ

2 октября
Художественный фильм «Война и мир». 2-я серия «Наташа Ростова». Начало в 20.00.

3 октября
Художественный фильм «Война и мир». 3-я серия «1812 год». Начало в 20.00.

Новый художественный фильм «Город невест». Начало в 18.15.

4 октября
Художественный фильм «Война и мир». 4-я серия «Пьер Безухов». Начало в 20.00.

Открытие выставки художника Романа Маргазова. Живопись.

6 октября
Художественный фильм «Рафия» (Франция). Начало в 20.00.

Новый художественный фильм «Как молодцы мы были». Начало в 18.00.

7 октября
Художественный фильм «Восхождение». Начало в 18.00.

7 октября
Художественный фильм «Таможня». Начало в 20.00.

9 октября
Концерт солиста Московской государственной филармонии заслуженного артиста РСФСР Э. Грача. В программе: сонаты для скрипки и гитары Паганини. Начало в 19.30.

6 октября состоится традиционный прогреб памяти академика В. И. Векслера. Дистанция — 4, 8, 20 км, старт и финиш у гостиницы «Дубна». Начало в 12.00.

ВНИМАНИЮ ШАХМАТИСТОВ
Начинается турнир четвертьфинала Московской области. Жеребьевка и первый тур состоятся 6 октября в 10.00 на стадионе ДСО «Труд».

Бассейн «Архимед» объявляет набор в группы абонементного плавания и в группы «Папа, мама и я» в воскресные дни. Время работы групп с 9.00 до 15.00.

Набираются две группы детей с 5-летнего возраста для обучения плаванию в детской ванне. Группы будут работать по субботам и воскресеньям с 11.40 до 12.10.

Продолжается продажа абонементов на все дни недели.

С 1 октября касса работает по вторникам, средам, четвергам, пятницам с 16.00 до 20.00.

Администрация бассейна «Архимед».

Городской отдел народного образования просит студентов педвузов и педучилищ — жителей города Дубны, желающих после окончания учебы устроиться на работу в школы города, пройти в ближайшее время регистрацию в городе для последующего оформления персональной заявки. Дни приема: понедельник и четверг с 14.30 до 18.00. Справки по телефону: 4-02-50, 4-69-52.

Газета выходит
один раз в неделю
Тираж 4000 экз.

НАШ АДРЕС И ТЕЛЕФОНЫ:

141980 ДУБНА, ул. Жолно-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.