



НАУКА СОПРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

Выходит
с ноября
1957 г.
СРЕДА
1 февраля
1984 г.
№ 5
(2694)
Цена 4 коп.

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

НАМ НУЖЕН МИР

Ответы Генерального секретаря ЦК КПСС, Председателя Президиума Верховного Совета СССР Ю. В. Андропова на вопросы газеты «Правда» находят горячую поддержку советских людей

В 1985 году наша страна отмечает 40-летие Победы над фашистской Германией. 39 лет мы живем в условиях мира, и нет для советского человека слова дороже, чем слово Мир.

Наша Ленинская партия, наше правительство последовательно и настойчиво при единой поддержке всего советского народа борются за сохранение мира. Человечество предупреждено о грозящей мир опасности, порождаемой безрассудной, воинственной политикой империализма.

В ответах Ю. В. Андропова на вопросы газеты «Правда» еще раз убедительно подтверждается миролюбивая позиция нашего государства, выдвинуты конкретные предложения, направленные на уменьшение опасности возникновения ядерной войны.

Однако политика США и сотрудничающих с ними реакционных режимов и правительств, направленная на дальнейшее разжигание

международных конфликтов в различных районах мира, стремится во что бы то ни стало сломать сложившееся военное равновесие, которое служит основой международной безопасности.

Мы, ветераны Великой Отечественной войны, хорошо знающие цену мира, никогда не жалели усилий в борьбе за его сохранение. Сейчас важность этих усилий неизмеримо возросла. И сегодня, я думаю, основная задача для нас, ветеранов войны и труда, — служить примером подрастающему поколению, нашим детям и внукам, передавать им не только профессиональный опыт, но и воспитывать их настоящими советскими гражданами, ясно сознающими свою личную ответственность за судьбу Родины, честным трудом крепить ее мощь, а потребуются — и мужественно защищать ее.

В. ЖДАНОВ,
сотрудник отдела обслуживания
Лаборатории нейтронной физики.

В нашем отделе ответы Ю. В. Андропова на вопросы газеты «Правда» восприняты как очень актуальный документ, содержащий объективную оценку политической обстановки, которая сложилась к настоящему времени в мире. Мы, сотрудники международного научного центра социалистических стран, расцениваем этот важный документ как призыв еще больше крепить сплоченность с коллегами и друзьями из стран-участниц ОИЯИ, самоотверженным трудом утверждать превосходство нашей социальной системы.

Ответы Ю. В. Андропова в полной мере отражают озабоченность советских людей личными выгодами администрации Вашингтона, которая делает вид, что в мире все спокойно. Мы по-

нимаем, что обстановка сейчас сложилась очень тревожная. Нашему поколению война кажется далекой, хотя отзвуки минувших боев не могут никого из нас оставить равнодушными. Вот недавно шел по телевидению фильм по книге А. Чакоского «Блокада», и невольно содрогаясь, представляя на месте мальчишек Ленинграда своих сыновей. Во имя будущего детей на планете мы не должны допустить новой войны, и поэтому такое большое желание самоотверженно трудиться во имя мира вызывает спокойная, полная веры в наши силы позиция руководителя Коммунистической партии и Советского государства товарища Ю. В. Андропова.

С. КОРЕНЕВ,
инженер Отдела
новых методов ускорения.

НАВСТРЕЧУ ВЫБОРАМ

На окружном предвыборном совещании в Загорске было единодушно поддержано выдвижение академика Николая Николаевича Боголюбова кандидатом в депутаты Верховного Совета СССР по Загорскому избирательному округу № 28 Московской области.

Академик Н. Н. Боголюбов, крупнейший физик-теоретик и математик, директор Объединенного института ядерных исследований, большое внимание уделяет развитию базовых и экспериментальных установок Института. В начале этого года он ознакомился с состоянием работ коллектива Лаборатории высоких энергий по созданию модели сверхпроводящего ускорителя. В настоящее время эти работы, в которых успешно использована впервые созданная в Дубне

25 января состоялся пленум Дубненского городского комитета партии, на котором был обсужден вопрос «Об итогах декабрьского (1983 г.) Пленума ЦК КПСС и задачах Дубненской городской партийной организации, вытекающих из решений Пленума, положений и выводов, содержащихся в тексте выступления на Пленуме Генерального секретаря ЦК КПСС товарища Ю. В. Андропова».

В докладе первого секретаря Дубненского ГК КПСС Ю. С. Кузнецова была дана оценка работы трудовых коллективов города в третьем году пятилетки, названы наиболее актуальные вопросы, над решением которых предстоит работать партийным организациям в текущем году.

Глубокий анализ итогов работы в 1983 году, изыскание и полное использование дополнительных резервов, определение путей и средств достижения высоких экономических и качественных показателей, обеспечение бесперебойной работы всех предприятий и организаций города, выполнение и перевыполнение планов 1984 года — такая задача стоит в настоящее время перед Дубненской городской партийной организацией.

РЕШЕНИЯ ПЛЕНУМА ЦК КПСС — В ЖИЗНЬ

ЗАКРЕПИТЬ ДОСТИГНУТОЕ

Итоги 1983 года, отмечалось в докладе, являются хорошей основой для успешной работы по выполнению заданий 1984 года и XI пятилетки в целом.

Трудовые коллективы города, соревнуясь под девизом «Третьему, сердцевинному году пятилетки — наш ударный творческий труд!», ознаменовали 1983 год дальнейшим развитием общественного производства, повышением его эффективности.

Успешно выполнили планы и социалистические обязательства коллективы научно-исследовательских и конструкторских организаций города. Работники промышленности досрочно, 26 октября, завершили выполнение годового плана по объему реализации продукции. Возросла по сравнению с 1982 годом экономия материальных и энергетических ресурсов на предприятиях города.

В областном социалистическом соревновании по результатам работы промышленности и транс-

порта, торговли и бытового обслуживания, благоустройству Дубны неоднократно в минувшем году награждалась переходящими знаменами и вымпелами МК КПСС, Мособлсовета, МОСПС и МК ВЛКСМ.

В результате целенаправленной работы партийных и профсоюзных организаций, хозяйственных руководителей по укреплению социалистической дисциплины труда, организованности и порядка на каждом рабочем месте непроизводительные потери рабочего времени по причине прогулов и отпусков с разрешения администрации в 1983 году снижены почти на одну треть.

Как показали отчетно-выборные собрания, XVII отчетно-выборная партийная конференция, заметную поднялась боевитость и ответственность первичных партийных организаций, усилилось их воздействие на жизнь и дела трудовых коллективов.

Окончание на 2-й стр.



технология изготовления сверхпроводящих магнитов, вступили в завершающую фазу. Как отмечал в своем докладе на сессии Ученого совета ОИЯИ директор ЛВЭ академик А. М. Балдин, создание сверхпроводящего ускорителя является ярким примером использования в технике достижений науки — основополагающих исследований академика Н. Н. Боголюбова, создавшего микроскопическую теорию явлений сверхтекучести и сверхпроводимости.

На снимке: директор ОИЯИ академик Н. Н. Боголюбов, главный инженер ЛВЭ Л. Г. Макаров, директор ЛВЭ академик А. М. Балдин и начальник сектора ЛВЭ И. А. Шелеев в корпусе 205 Лаборатории высоких энергий.

3 февраля в Доме культуры «Мир» состоится встреча представителей трудовых коллективов Дубны с кандидатом в депутаты Верховного Совета СССР директором Объединенного института ядерных исследований академиком Н. Н. Боголюбовым.

Начало встречи в 16.00.

ОТ СРЕДЫ ДО СРЕДЫ

О В Объединенном институте ядерных исследований прошел единый политден, посвященный итогам декабрьского (1983 г.) Пленума ЦК КПСС и девятой сессии Верховного Совета СССР десятого созыва. Перед коллективами сотрудников ОИЯИ, Управления, ОГЭ, ЛВЭ и ЛЯП выступили заведующий отделом ГК КПСС Ю. А. Нефедов, секретарь парткома КПСС в ОИЯИ С. И. Федотов, главный инженер — заместитель директора ОИЯИ Ю. Н. Денисов, председатель ОМК профсоюза Р. В. Джолос, а также другие члены группы докладчиков парткома КПСС в ОИЯИ.

О 27 января на заседании городского комитета народного контроля были рассмотрены итоги проверок организации питания в лечебных учреждениях города и достоверности переписи материальных ресурсов и установленного оборудования в Волжском районе гидросооружений, городского производственного управления бытового обслуживания населения и в типографии.

На заседании были подведены итоги деятельности органов народного контроля в 1983 году и определены

задачи на 1984 год, а также утверждено Положение и объявлен смотр групп и постов народного контроля предприятий и организаций города по контролю за рациональным использованием рабочего времени.

О На открытом партийном собрании сотрудников ОИЯИ были рассмотрены основные задачи отдела на 1984 год в свете решений декабрьского (1983 г.) Пленума ЦК КПСС. С докладом на собрании выступил начальник ОИЯИ В. П. Саранцев. В принятом собранием постановлении особое внимание обращено на важность работ по сооружению УКИТ ОИЯИ. На собрании был также утвержден проект социальности на 1983 год, в котором определены основные направления работы.

О Итоги работы в IV квартале 1983 года и задачи на первое полугодие 1984 года обсудили на своем собрании комсомольцы Лаборатории ядерных проблем. На собрании выступили директор лаборатории член-корреспондент АН СССР В. П. Джелелев, профессор Л. И. Лапидус, заместитель секретаря партбюро ЛЯП В. А. Столупин. Л. И. Лапидусу как лучшему пропагандисту

комсомольской политсети была вручена грамота МК ВЛКСМ.

О Четвертый интернациональный блиц-турнир по шахматам на призы комитета ВЛКСМ в ОИЯИ прошел 28 января в спортзавилоне на стадионе ДСО. В соревнованиях приняли участие любители шахмат из Вьетнама, ГДР, Монголии, советские сотрудники ОИЯИ. Первое место в блиц-турнире заняла команда из ЛНФ, на втором месте шахматисты ОИЯИ, на третьем — группа молодых сотрудников из ГДР.

О Настоящим праздником хоровой песни стал фестиваль дружбы «Мое родное Подмосковье», состоявшийся в Доме культуры «Мир» в прошедшее воскресенье. Концерт, в котором приняли участие хоры коллективы из Пушкино, Мытищ, Фрязино, Дворца культуры «Октябрь», Дома культуры «Мир», был организован в рамках Всесоюзного смотра самодеятельного творчества трудящихся, посвященного 40-летию Победы. Денежный сбор от концерта будет перечислен в Фонд мира.

Решения Пленума ЦК КПСС — в жизнь ЗАКРЕПИТЬ ДОСТИГНУТОЕ

Окончание. Начало на 1-й стр.

В докладе было указано на недостатки, имеющиеся в работе предприятий и учреждений Дубны. Так, в течение 1983 года допущено невыполнение текущих планов по реализации продукции на заводе железобетонных и деревянных конструкций и ряде других предприятий. Фактический объем товароборота и реализации бытовых услуг населению в торговле, горюдом производственном управлении бытового обслуживания населения за истекший год ниже уровня контрольных цифр пятилетнего плана.

Не сокращается количество незавершенных объектов жилья и социальн. введ. новостроек в эксплуатацию осуществляется неритмично. Имеют место случаи срыва сроков сдачи объектов под монтажные работы. Строителями СМУ-5 и других строительных организаций не выполняются планы строительно-монтажных работ для основных заказчиков города.

При решении вопросов, связанных с повышением эффективности производства, ростом производительности труда, сказал Ю. С. Кузнецов, мы обязаны постоянно и пристально следить за всемерным ускорением научно-технического прогресса. В 1984 году перед научно-исследовательскими и конструкторскими коллективами города стоит задача сконцентрировать силы и средства на важнейших направлениях научно-технического прогресса, разработке приоритетных тем, сокращая сроки разработки и внедрения новой надежной и высокоэффективной техники. Необходимо шире внедрять в народное хозяйство результаты прикладных исследований.

Партийные организации, говорилось в докладе, должны направлять усилия рационализаторов и изобретателей на совершенствование конструкций машин и оборудования, повышение их от-

дачи, совершенствование организации производства, улучшение условий труда. Ускорение научно-технического прогресса является задачей первостепенной важности, и ее необходимо решать так, как это определено декабрьским (1983 г.) Пленумом ЦК КПСС.

Большое внимание в докладе Ю. С. Кузнецова было уделено работе транспорта, выпуску товаров народного потребления, работе учреждений торговли и бытового обслуживания населения, участию дубненцев в выполнении Продовольственной программы, совершенствованию организации швейской помощи.

Задачи, поставленные Пленумом ЦК КПСС и сессией Верховного Совета СССР, требуют от городской партийной организации усиления политической и организаторской работы. Надо направлять ее на всемерное развитие трудовой активности масс, повышение дисциплины и организованности на всех участках производства, усиление личной ответственности кадров за порученное дело, за дальнейшее развитие и повышение эффективности экономики.

Необходимо изыскивать дополнительные резервы для обеспечения сверхпланового роста производительности труда не ниже, чем на один процент и снижения себестоимости продукции дополнительно не менее, чем на 0,5 процента, шире развернуть соревнования за выполнение и перевыполнение плановых заданий, развивать творческую активность учащихся, поддерживать их инициативы. Немало еще предстоит сделать профсоюзным организациям для дальнейшего развития социалистического соревнования, выполнения Закона о трудовых коллективах, нужно добиться коренного перелома в борьбе с прогулами и другими непроизводительными потерями рабочего времени, как этого требует постановление по укреплению социалистической дисциплины трудящихся.

В связи с обострением международной обстановки, сказал Ю. С. Кузнецов, дубненцы, как и все трудящиеся нашей страны, умножат свои трудовые усилия для дальнейшего укрепления экономического и оборонного могущества страны, еще активнее развернут борьбу за выполнение планов пятилетки. Поддержав инициативу коллектива ОИЯИ, трудящихся города, безвозмездно отработав один день и перечислив своей одиодневный заработок, внесли около 80 тысяч рублей в фонд XI пятилетки.

Сейчас в стране развернута работа по подготовке к выборам в Верховный Совет СССР. ЦК КПСС обязывает партийные организации обеспечить проведение предвыборных мероприятий в тесной связи с решением экономических и социальных задач, активизацией борьбы за выполнение плана 1984 года и XI пятилетки.

В обсуждении доклада приняли участие секретарь парткома СМУ-5 М. А. Бахлава, кассир Дубненского торгового Л. В. Смирнова, главный инженер — заместитель директора ОИЯИ Ю. Н. Денисов, регулировщик завода «Тензор» А. А. Пулин, водитель Дубненского АТП В. Я. Анкилевич, председатель исполкома горсовета Н. Г. Беличенко. На пленуме выступил заместитель заведующего отделом МК КПСС Г. И. Маршалкин.

В постановлении, принятом пленумом ГК КПСС, намечены основные задачи по безусловному выполнению решений декабрьского (1983 г.) Пленума ЦК КПСС. Пленум Дубненского ГК КПСС, говорится в постановлении, заверяет Московский областной комитет партии в том, что коммунисты, трудящиеся Дубны прилагают все силы для осуществления решений декабрьского Пленума ЦК КПСС, поставленных на Пленуме Генеральным секретарем ЦК КПСС товарищем Ю. В. Андроповым, будут неустанно крепить экономическое и оборонное могущество нашей Родины.

В комитете КОМСОМОЛА



На заседании комитета ВЛКСМ в ОИЯИ, состоявшемся 26 января, были утверждены итоги осмотра работы комсомольских организаций лабораторий и подразделений Института за IV квартал 1983 года. Отмечалось, что смотр в значительной мере способствовал повышению эффективности научных исследований, организованности и дисциплины, достижению высоких результатов в идейно-политическом, трудовом и нравственном воспитании комсомольцев и молодежи ОИЯИ.

Победителем смотра за IV квартал прошедшего года среди организаций первой группы признана комсомольская организация Лаборатории ядерных проблем. Большого успеха добились комсомольцы Лаборатории высоких энергий: впервые за последние годы комсомольская организация этой лаборатории стала вторым призером смотра. На третьем месте — комсомольская организация Отдела новых методов ускорения.

Во второй группе первое место в смотре присуждено комсомольской организации Опытного производства ОИЯИ, в третьей — комсомольской организации Управления, в четвертой — комсомольской организации пожарной части.

Смотр работы комсомольских организаций Института продолжится.

Комитет ВЛКСМ в ОИЯИ рассмотрел вопрос об итогах I полугодия в системе комсомольской политучебы и ШРМ. Было проанализировано состояние дел в комсомольской политсети с учетом таких показателей, как регулярность проведения занятий в школах среднего звена и семинарах высшего звена, их качество, посещаемость занятий слушателями. Комитет комсомола оценил работу комсомольской политсети в I полугодии 1983 — 1984 учебного года в целом удовлетворительно. Отмечена положительная работа по организации и контролю политобразования комсомольцев и молодежи бюро ВЛКСМ Лаборатории ядерных проблем, Отдела новых методов ускорения, Управления и Отдела главного энергетика.

В то же время комитет ВЛКСМ указал на недостатки в работе отдельных школ, обязал бюро ВЛКСМ Опытного производства и Лаборатории нейтронной физики усилить контроль за работой комсомольской политсети.

На заседании комитета комсомола был обсужден также вопрос о работе по лекционной пропаганде среди молодежи в свете требований XXVI съезда КПСС, июньского (1983 г.) Пленума ЦК КПСС.

В прошедшем году в молодежных аудиториях лекторскими груп-

пами комитета ВЛКСМ и совета молодых ученых и специалистов в ОИЯИ, комсомольским активом лабораторий и подразделений прочитано 225 лекций, 65 лекций прочитано лекторами общества «Знание» и общества книголюбов. По сравнению с 1982 годом возросло количество лекций, прочитанных в молодежных общежитиях. В комсомольской организации Института проведен конкурс молодого лектора, посвященный 65-летию ВЛКСМ.

Среди недостатков в постановке лекционной пропаганды в молодежных аудиториях названы малое количество лекций, посвященных вопросам контрпропаганды, практически отсутствуют лекции по научному атеизму, литературе и искусству, правовой и нравственной тематике.

Комитет комсомола подчеркнул в своем постановлении, что лекционная работа среди молодежи должна строиться на основе решений июньского и декабрьского (1983 г.) Пленумов ЦК КПСС. Бюро ВЛКСМ паричных комсомольских организаций рекомендовано расширить тематику лекций, читаемых для молодежи, включая темы контрпропаганды и нравственного воспитания.

Комитет ВЛКСМ в ОИЯИ постановил провести в феврале-марте 1984 года конкурс молодого лектора, посвященный 60-летию присвоения комсомолу имени В. И. Ленина.

Комитетом ВЛКСМ в ОИЯИ утверждено Положение о смотре-конкурсе наглядной агитации, посвященном 60-летию присвоения комсомолу имени В. И. Ленина. Этот смотр будет проходить в комсомольской организации Института в феврале-апреле 1984 года. При анализе работы паричных комсомольских организаций по наглядной агитации будут учитываться разнообразие ее средств (стенды, плакаты, лозунги, стенная печать, фотомонтажи и т. д.), периодичность обновления материалов, использование наглядной агитации для усиления гласности социалистического соревнования, подготовка материалов к 60-летию присвоения комсомолу имени В. И. Ленина, качество оформления и количество выпущенных материалов.

Комсомольские организации — победители смотра-конкурса будут награждены грамотами комитета ВЛКСМ в ОИЯИ и памятными подарками. Лучшие стенды, стенные газеты, фотомонтажи будут представлены на отчетно-выборной конференции организации ВЛКСМ в ОИЯИ.

Итоги соревнования ДНД

На заседании ОК профсоюза в ОИЯИ подведены итоги соревнования среди добровольцев народных дружин Института.

В настоящее время в лабораториях и подразделениях ОИЯИ действуют 13 ДНД, они объединяют в своих рядах свыше 1300 человек. Среди дружинников 405 коммунистов, 799 ударников коммунистического труда, 27 человек награждены знаком «Отличный дружинник». Ежедневно на улицы города для охраны общественного порядка выходят более 20 сотрудников ОИЯИ — добровольных помощников милиции.

С целью дальнейшего улучшения взаимодействия отдела внутренних дел с дружиной ОИЯИ и в связи с 25-летием ее образования штаб ДНД Института проводит соревнования среди ДНД лабораторий и подразделений.

По итогам 1983 года первое место присуждено ДНД ЛВЭ (командир Н. А. Зиновьев), ей присвоено звание «Лучшая народная дружина года» с вручением переходящего Красного знамени и премии.

Звание «Лучшая народная дружина года» во второй группе присвоено ДНД Отдела главного энергетика (командир П. И. Комиссаренко), которая награждается переходящим вымпелом и премией.

Второе место в первой группе заняла ДНД Управления (командир Г. Г. Бородин), III место — ДНД ЛНФ (командир В. В. Журавлев). Во второй группе второе место присуждено ДНД РСУ (командир А. А. Абдураджанов), третье — ЛТФ (командир А. В. Радюшкин).

ГОТОВИТЬ К ТРУДУ

На бюро ГК КПСС рассмотрен вопрос о совместной работе администрации и партийных организаций базовых предприятий и педагогических коллективов школ города по трудовому обучению, воспитанию учащихся и их профессиональной ориентации в свете решений июньского (1983 г.) Пленума ЦК КПСС.

С докладом о положении дел на сегодняшний день выступил заведующий горно Э. Э. Лийвак. Он рассказал о работе по дальнейшему совершенствованию форм и методов трудового обучения школьников. Было отмечено, что в средних школах № 4, 7, 8 и 9 обучение профессиональным профессиям по таким профилям углубленной трудовой подготовки, как металлообработка, программирование, радиоэлектроника, связь, строительные профессии, черчение. Администрация ОИЯИ и завод «Тензор» выделяют высококвалифицированных рабочих для обучения учащихся старших классов, направляют в школы преподавателей по отдельным профилям трудового обучения. Руководители предприятий и организаций, инженерно-технические работники, передовики производства регулярно

встречаются со школьниками, проводят беседы, рассказывают о рабочих профессиях, знакомят с современными достижениями науки и техники. Организуются экскурсии ребят на базовые предприятия.

В качестве примера эффективной профориентационной работы Э. Э. Лийвак привел учебно-производственный участок, на базе которого старшешкклассники школ № 3, 5 и 10 получают политехническую подготовку и трудовые навыки по семи массовым рабочим профессиям. В процессе обучения школьники изготавливают различные детали по заказам предприятия. За четыре года закончили УПУ 577 учащихся, из них почти 80 процентов получили квалификационный разряд.

С целью рядом предложений и замечаний по вопросу трудового обучения и профессиональной ориентации школьников на бюро ГК КПСС выступили также секретарь партийной организации школы № 10 Р. М. Идрисов, начальник СМУ-5 А. П. Тюленев, заместитель

директора завода «Тензор» А. Н. Алексеев и другие.

Обстоятельным, затрагивающим многие проблемы трудового обучения школьников нашего города, было выступление заведующего отделом пропаганды и агитаций ГК КПСС Н. Н. Прислова. Он отметил, что уровень трудового обучения, воспитания, профессиональной ориентации учащихся еще не в полной мере соответствует указаниям июньского (1983 г.) Пленума ЦК КПСС, растущим требованиям общественного производства.

Не всегда составляются планы совместной работы базовых предприятий и школ. Лишь 25 процентов выпускников продолжают работать или учиться по специальности, приобретенной в школе. Отсутствует материально-техническая база для углубленного трудового обучения в правобережной части города, ОИЯИ, как базовое предприятие, не обеспечивает проведение производственной практики учащихся девятих

классов школ № 4, 8 и 9 по металлообработке и радиоэлектронике непосредственно на производстве. Не во всех школах оснащение мастерских соответствует современным требованиям, в большинстве школ не оборудованы кабинеты труда для начальных классов.

Все эти и другие вопросы нашли отражение в постановлении бюро ГК КПСС. В частности, администрации и парткому КПСС в ОИЯИ предложено в 1984 году принять действенные меры по строительству и оснащению учебно-производственного участка для подготовки будущих специалистов по металлообработке и деревообработке. Руководство СМУ-5 в течение двух лет необходимо организовать участок по обучению старшешкклассников города строительным специальностям. В самое ближайшее время решено организовать на базе ГПУ-67 обучение по таким специальностям, как металлообработка, радиоэлектроника и другим. До 1 января 1985 года в

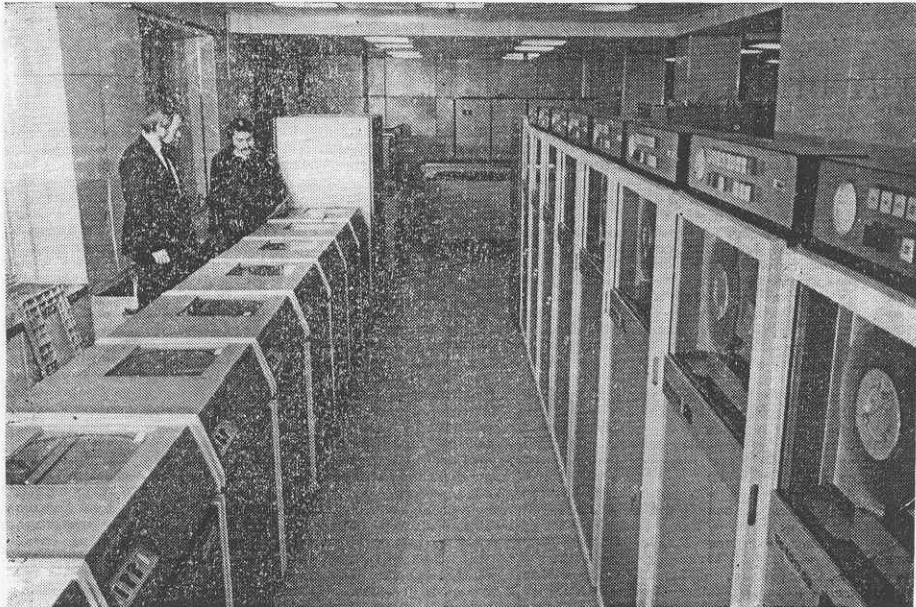
школах города должны быть созданы кабинеты труда для начальных классов. ГК ВЛКСМ, горно, базовым предприятиям и педагогическим коллективам школ необходимо продолжить работу по совершенствованию форм и методов трудового воспитания и профориентации школьников как на уроках, так и во внеурочное время. Более активно должны работать советы содействия семье и школе.

В проекте реформы общеобразовательной и профессиональной школы предусматривается значительное увеличение времени, необходимого для трудового обучения и общественно полезного, производственного труда учащихся; особое внимание уделено активному участию в организации трудовой подготовки и воспитания школьников производственных коллективов. Все это должны учитывать в работе по этому направлению администрация и партийные организации базовых предприятий, педагогов школ Дубны. И только при условии выполнения всего намеченного бюро ГК КПСС комплекс мер возможно коренное улучшение подготовки школьников нашего города к труду.

С. БАРАНОВА.

Закончен МОНТАЖ НОВОЙ ЭВМ

В Лаборатории высоких энергий завершён монтаж новой ЭВМ ЕС-1055М. И в монтаже, и в наладке этой вычислительной машины значительную помощь специалистам предприятия РОБОТРОН [ГДР], которое поставляет электронно-вычислительные машины серии ЕС, оказывают сотрудники отдела новых научных разработок ЛВЭ.



По сравнению с ЕС-1040 новая ЭВМ имеет значительно больший объем памяти, ряд изменений в конструкции, меньший по габаритам процессор и другие особенности, связанные с повышением эффективности ее работы. Облегчился и процесс управления — если операторы ЕС-1040 управляли машиной с помощью цифропечатающего устройства (это уже в нашем отделе был разработан дисплей), то ЕС-1055М с самого начала будет управляться с помощью дисплея. Для пользователя установлено восемь терминалов, которые вошли в комплект оборудования ЭВМ, надеясь, что со временем число удаленных терминалов увеличится.

Освоение новой техники всегда связано с целым рядом трудностей. Это и организационные, технические проблемы, это и преодоление психологического барьера, который возник за годы эксплуатации уже привычного и детально изученного оборудования, и даже языкового барьера, который поначалу чувствовался в общении со специалистами предприятия РОБОТРОН. В решении одних проблем нам оказывают помощь курсы немецкого языка, организованные прямо по месту работы для специалистов,

обслуживающих ЭВМ. Другие проблемы решаются самым непосредственным образом в сотрудничестве с нашими коллегами из ГДР, которые охотно помогают в освоении новой ЭВМ, скрупулезно объясняют назначение тех или иных систем и принцип их работы. За короткое время мы нашли общий язык и установили с ними хорошие деловые и дружеские контакты. Большая заслуга в этом наших постоянных сотрудников Э. Штрайта и Ф. Штрайт. С удовольствием нозову всех специалистов из ГДР, принимающих участие в наладке машины, — В. Граммес, Ю. Мешк, Х. Берендт, Ю. Хёнике, Х.-Р. Поль, Х. Ганцвоорт, Р. Куптц, В. Шрёдер, Д. Фогель, Б. Фойт, З. Престель, К. Шмидт.

Для преодоления технических трудностей потребовалась помощь других подразделений ЛВЭ и Института, которая была оказана незамедлительно благодаря постоянному вниманию главного инженера ЛВЭ Л. Г. Макарова и заместителя директора лаборатории Ю. М. Попова. Так, большой объем работ был выполнен по монтажу системы жароотрушения. Потребовалось несколько перепланировать помещение зала ЭВМ, и здесь нам помогли рабочие ремонтно-стро-

ительного участка ОИЯИ. Неоценима и помощь рабочих цеха опытно-экспериментального производства ЛВЭ, осуществлявших тяжелые операции по установке оборудования.

Монтаж и наладка новой ЭВМ — главная задача нашего коллектива в настоящее время. Однако параллельно с освоением новой техники продолжается работа на ЭВМ ЕС-1040. Лишь три дня потребовалось для того, чтобы переместить значительную часть ее оборудования на новое место и возобновить регулярную эксплуатацию.

Благодаря этому мы смогли выполнить свои годовые социалистические обязательства и даже обеспечить работу этой ЭВМ на линии с экспериментом сверх плана. И сейчас на ЕС-1040 физики и инженеры лаборатории по-прежнему могут решать свои задачи, используя машину для работы на линии с экспериментальными установками.

Н. ПЛАШКЕВИЧ,
начальник группы
технического сопровождения ЭВМ.
На снимке: специалисты предприятия РОБОТРОН [ГДР] ведут монтаж новой ЭВМ ЕС-1055М.
Фото И. ПЕЧЕНОВА.

Информация дирекции ОИЯИ

На состоявшемся 26 января совещании при дирекции Объединенного института ядерных исследований об итогах выполнения квартального проблемно-тематического плана научно-исследовательских работ и международного сотрудничества лабораторий ОИЯИ за IV квартал 1983 года доложили главный бухгалтер ОИЯИ К. И. Утробин, ученый секретарь по научно-организационной работе М. И. Кривопустов и заместитель начальника планово-производственного отдела Э. А. Комолова. О подготовке материалов к совещанию Комитета Полномочных Представителей Правительства стран-участниц ОИЯИ доложили административный директор Института В. Л. Карповский и главный ученый секретарь А. Н. Сисакян; на совещании был утвержден план совещаний при дирекции ОИЯИ на I квартал 1984 года, который представил ученый секретарь по научно-координационной работе Г. И. Коллеров.

20 января на семинаре отдела теории элементарных частиц Лаборатории теоретической физики с докладом «О динамическом возникновении функций Грина в квантовой теории поля» выступил М. В. Чижов.

На состоявшихся 20 и 27 января научных семинарах Лаборатории высоких энергий обсуждались доклады: Л. Л. Франкфурта — «Квантовая хронологика и структура ядра» и С. Муручинского — «Новый вариант статистического описания экспериментальных распределений по множественности».

На общелабораторном научном семинаре Лаборатории ядерных проблем, прошедшем 25 января, обсуждался доклад П. С. Исеева о международном симпозиуме по лептонным и фотонным взаимодействиям при высоких энергиях (Корнелл, США, 1983 г.).

27 января на общелабораторном семинаре ЛЯП, организуемом советом молодых ученых и специалистов лаборатории, был обсужден доклад В. Г. Егорова «Использование лазера в ядерно-физическом эксперименте».

19 и 26 января состоялись заседания научно-методического семинара ЛЯП, на которых с докладами выступили: И. Н. Чурин — «Аппаратура для передачи массовых информационных ЭВМ и оборудованием в стандарте КАМАК, используемым в исследованиях на ускорителе», А. А. Фещенко — «Пропорциональные камеры спектрометра вторичных частиц установки ГИПЕРОН», Б. Ситар — «Широкозонарная дрейфовая камера: электродное и безэлектродное исполнение», Я. Шпалко — «Преобразователь времени — код с наносекундным разрешением», А. А. Омелянченко — «Усилитель формирования с симметричными обратными связями для дрейфовых камер».

На семинаре по физике высоких энергий и элементарных частиц ЛЯП 26 января обсуждались доклады: «О возможности измерения магнитной поляризуемости пиона в реакции радиационного рассеяния пионов высоких энергий в кулоновском поле ядра», «Оценка точности при моделировании эксперимента» (докладчик М. С. Биленький).

К 35-летию Совета Экономической Взаимопомощи

Параллели и меридианы стран социализма

НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА СТРАН — ЧЛЕНОВ СЭВ С КАПИТАЛИСТИЧЕСКИМИ ГОСУДАРСТВАМИ

◆ В последние годы значительно возросла заинтересованность капиталистических государств в технологии стран — членов СЭВ. Сейчас, например, СССР продает лицензии более чем 30 странам. В частности, такие крупные фирмы, как «Хисен-Хюттеверке АГ», «Хеш АГ», «Штеркраде АГ» в ФРГ, «Ниппонистия» в Японии широко применяют сделанную по советской лицензии систему испарительного охлаждения доменных печей.

В 40 государств продается венгерская технология. Широкое распространение получили болгарская технология литья с противодавлением. Некоторые технологии, приобретенные капиталистическими государствами, разработаны двусторонним сотрудничеством партнеров по СЭВ. Среди них безвертенное прядение (СССР и ЧССР), установка для производства полиэтлена «Полмир» (СССР и ГДР), оборудование для производства ворсовых тканей «Мали-мо-Бемис» (ГДР и ГНР).

◆ В 1984 году СССР поставит Швеции четыре автоматические линии для изготовления спичек и оборудование для производства 400 тысяч стульев в год. Это предусмотрено контрактами, подписанными Всесоюзным внешнеторговым объединением «Проммашимпорт» с многотлетними деловыми партнерами в Швеции — фирмами «Аренко» и «Черс машинер».

◆ Успешно развиваются торгово-экономические связи СССР и Австрии. Крупнейшее объединение государственных предприятий «Фест-Альпине» (производит высококачественную сталь, металлоконструкции, трубы, аппараты, машины, суда и т. д.) берет подряды на строительство промышленных предприятий. В 1982 году его товарооборот составил 55 миллиардов шиллингов, из них на поставках в Советский Союз пришлось 5,6 миллиарда шиллингов. В настоящее время австрийская фирма строит «под ключ» металлургический завод в Жлобине (Беларусская ССР), который по плану должен быть сдан советскому государству к декабрю 1984 года.

◆ Давние контакты связывают Всесоюзное объединение «Союзвнешстройимпорт» с финской фирмой «Полар-Ракенусосаеохитте». По контракту с советским объединением фирма участвовала в строительстве в Ленинграде первой очереди гостиницы международного класса «Лулковская». Ныне она принимает участие в строительстве второй очереди этой гостиницы и сооружении автоматизированного грузового комплекса для международных перевозок в московском аэропорту «Шереметьево».

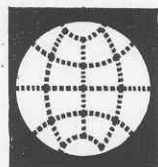
◆ Все чаще освоение в СССР той или иной технологии по ли-

цензии западных фирм служит отправным моментом развития кооперационных отношений. С 1977 года действует договор с фирмой «Штеттер» (ФРГ) о кооперированном производстве и согласованном сбыте автобетоносососов производительностью 80 кубических метров в час. Успешно осуществляется кооперация с фирмой «Стил индустри» (Швеция) в производстве ремней безопасности с инерционными катушками для легковых автомобилей; с западногерманской фирмой «Адидас» в производстве спортивной обуви.

◆ В 1982 году объем товарооборота между Болгарией и Швейцарией составил 376 миллионов долларов. В числе важнейших статей экспорта НРБ в Швейцарию — химические товары, черные металлы, текстиль, металлообрабатывающие станки, электродвигатели, фрукты и овощи, табак, медикаменты.

Из Швейцарии Болгария импортирует оборудование для предприятий химической, электронной и электротехнической, машиностроительной и металлургической промышленности, медицинские приборы и инструменты, судовые двигатели, продовольственные и химические товары, медикаменты, препараты для защиты растений.

Агентство печати
«Новости».



ДУБНА — БРАТИСЛАВА

Университеты и научно-исследовательские институты ЧССР принимают активное участие не только в проведении совместных с ОИЯИ экспериментов, но и в создании новых и модернизации действующих физических установок.

Специалисты университета имени Коменского в Братиславе, Университета имени Шафарика и Института экспериментальной физики САН в Кошице участвуют в создании гибридной спектроскопической установки ГИПЕРОН-2 Лаборатории проблем ОИЯИ, предназначенной для проведения экспериментов на серпуховском ускорителе. В результате этих экспериментов предполагается получить новые данные о гиперзарядовообменных процессах.

Для участия в разработке и создании комбинированного электронного блока установки ГИПЕРОН-2 направлен в Институт экспериментальной физики САН инженер ЛЯП А. А. Семенов. Инженер ЛЯП С. В. Сергеев командирован в Братиславу для обсуждения механического проекта многокубового счетчика, предназначенного для установки ГИПЕРОН-2, который создается в Университете им. Коменского.

М. ЛОЩИЛОВ.

К ГРАНИЦАМ НУКЛЕОННОЙ УСТОЙЧИВОСТИ

Традиционным для лаборатории является научное направление, связанное с получением и изучением свойств ядер, лежащих вблизи границ нуклонной устойчивости. Использование интенсивных пучков тяжелых ионов дало большие возможности для синтеза новых ядер не только трансуранических элементов, но и ядер легчайших элементов. Широко известны достижения ЛЯР в этой области. Между тем продвижение все ближе и ближе к границам, вблизи которых ядра являются абсолютно нестабильными, сопряжено с большими экспериментальными трудностями — их сечения образования становятся чрезвычайно малыми, времена жизни также быстро уменьшаются по мере удаления от полосы стабильности. Кроме того, значительно уменьшается и энергия связи нуклонов в этих ядрах. Поэтому получение их в ядерных реакциях, связанных с сильной перестройкой ядер и, вследствие этого, с относительно большими энергиями возбуждения, является весьма затруднительным. Все это предьявляет жесткие условия как к методу синтеза ядер вблизи границ нуклонной устойчивости, так и к экспериментальной аппаратуре, которая должна обладать высокой чувствительностью, быстродействием, а также возможностью выделять искомые события на фоне других событий, происходящих с вероятностью на много порядков большей.

В последнее время для изучения свойств ядер стали использоваться так называемые реакции перезарядки под действием тяжелых ионов. Впервые эти реакции были открыты в Дубне с использованием пучка P -мезонов. В дальнейшем реакции однократной перезарядки исследовались на пучках протонов. В этих реакциях происходит замена нейтрона в ядре мишени протоном, причем оба взаимодействующих ядра практически не возбуждаются. Причины многократной перезарядки на тяжелых ионах (замена нескольких нейтронов мишени про-

тонами и наоборот) еще очень мало изучены, хотя эти явления и могут протекать с относительно большой вероятностью. Определенный интерес с этой точки зрения представляют реакции с использованием ускоренных ядер углерода-14. Реакции с пучками этих ядер могут быть эффективными использованы для получения нейтроно-избыточных ядер, их спектроскопии, а также измерения дефекта масс. Измерение дефекта масс в данном случае осуществляется на основе энергетического спектра сопряженного продукта. Реакции с углеродом-14 дают уникальные возможности для измерения дефекта масс некоторых слабосвязанных ядер легких элементов, получение которых в основном состоянии является весьма сложным.

Прежде чем приступить к экспериментам, надо было выполнить большой объем работ по подготовке циклотрона У-300 к ускорению эпитетических ядер углерода-14 до энергии 12 МэВ/нуклон (для этой энергии предсказывалось наибольшее сечение реакции перезарядки). Необходимо отметить, что до сих пор максимальная энергия ускоренных ионов на циклотроне У-300 не превышала 10 МэВ/нуклон. Коллективом отдела базовых установок была проделана большая работа, результатом которой явилось ускорение на циклотроне У-300 ионов углерода-14. Пучок ускоренных ионов на физической мишени был получен в начале ноября 1983 года, таким образом, впервые в мире на циклическом ускорителе были ускорены радиоактивные ядра углерода-14. При этом была достигнута рекордная интенсивность пучка — порядка 10^{12} частиц в секунду. В результате работы, проведенной группой эксплуатации циклотрона У-300 под руководством Н. В. Проница, были рас-

ширены возможности этой машины. Теперь на У-300 стало возможным ускорять ионы от бериллия до неона с энергиями вплоть до 13 МэВ/нуклон. Успешно была решена проблема модернизации ионного источника, используемого для ускорения углерода-14, специалистами группы ионных источников под руководством В. Б. Кутнера. В короткий срок создан герметизированный ионный источник, позволяющий работать при малом расходе рабочего газа, что немаловажно в связи с высокой стоимостью радиоактивного изотопа углерода-14.

Большой проблемой являлось создание замкнутой герметичной системы вакуумной откачки циклотрона, так как используемый изотоп углерода обладает высокой радиоактивностью. Кроме этого возникла необходимость улавливать все количество углерода-14, падающего в объем ускорителя. С этой задачей успешно справились вакуумная группа А. И. Иваненко.

Большой объем подготовительной работы был проделан сотрудниками нашего сектора. Физическая задача регистрации и идентификации ядер, образующихся при взаимодействии ускоренных ионов углерода-14 с ядрами легких элементов, из которых состояла мишень, усложнялась тем, что детектор продуктов реакции должен был располагаться под малым углом (около 5°) по отношению к направлению падающего на мишень пучка. Практически в детектор попадал начальный пучок, интенсивность которого, естественно, была на много порядков больше интенсивности продуктов изучаемой реакции. Поэтому для разделения продуктов на пучке был использован магнитный спектрометр МСП-144, собранный и запущенный на пучке циклотрона У-300 в августе 1983 года совместными уси-

лиями сотрудников отделения опытно-экспериментального производства и нашего сектора. Одновременно с этим была создана позиционно-чувствительная ионизационная камера, которая располагалась в фокальной плоскости магнитного спектрометра. С помощью этой камеры можно было определить с высокой точностью энергию, удельные ионизационные потери и место попадания ядер в фокальной плоскости магнита, то есть произвести идентификацию продуктов реакции. Одновременно с этим для регистрации и идентификации продуктов реакции использовалась система из 8 полуавтоматических телескопов, а также трековые детекторы, разработанные в группе С. П. Третьяковой. Кроме этого для дополнительной идентификации продуктов использовалась система измерения их времени пролета.

Первые эксперименты, проведенные в декабре 1983 года, показали, что с реакцией с ускоренными ионами углерода-14 наблюдается большое количество ядер в широком диапазоне по массе и заряду. Были измерены сечения образования различных изотопов в этих реакциях, наблюдались основные — невозбужденные состояния некоторых из них. Получена информация о сечениях процессов однократной и двукратной перезарядки под действием ускоренных ионов углерода-14. Эти первые результаты показали широкие возможности изучаемых реакций не только для прямого синтеза некоторых сверхтяжелых изотопов легких элементов (гелий-10, водород-6, литий-12 и др.), расположенных вблизи границы нуклонной устойчивости, но и для измерения их дефекта масс, даже в случае, когда они прямо не наблюдаются, что также важно для окончательных выводов о стабильности этих изотопов. Эксперименты в этом новом для лаборатории направлении продолжаются. Ю. ПЕНИОЖИКВИЧ, начальник сектора ЛЯР.

Лекции
о великом
объединении

Весной этого года семинар, организованный советом молодых ученых и специалистов Лабора-

тори ядерных проблем, отметил третью годовщину со времени своего создания. Слушатели, постоянно посещающие заседания семинара, вероятно, очень хорошо запомнили выступление сотрудника Института прикладной математики имени Келдыша М.Ю. Хлопова: его лекция «Нейтрино и Вселенная» вызвала настолько

большой интерес, что не все пришедшие послушать ее смогли найти свободное место в зале.

Сейчас слушателей семинара ждут новые встречи с молодыми учеными — учеником академика Я.Б. Зельдовича, 17-18 января кандидат физико-математических наук М.Ю. Хлопов выступил на семинаре совета молодых ученых и специалистов Лабора-

тори ядерных проблем с первыми лекциями из цикла «Модели великого объединения сильного, слабого и электромагнитного взаимодействий элементарных частиц». Всего же этот цикл включает 10 лекций. Будут рассмотрены такие вопросы: калибровочная теория единого электрослабого взаимодействия; квантовая хромодинамика; великое объединение; Вселенная как

лаборатория великого объединения; физическое богатство вакуума теории великого объединения; масса нейтрино и Вселенная; модели великого объединения и космология очень ранней Вселенной; суперсимметричные модели великого объединения. Лекции будут проходить в конференц-зале Лабора-

В. ВАСИЛЬЕВА.

Курс—на совершенствование производства

Большие и сложные задачи стоят в четвертом году пятилетки перед коллективом основной производственной базы Объединенного института — Опытным производством ОИЯИ по созданию техники современного физического эксперимента. Рассказать о наиболее важных из них наш корреспондент В. Федорова попросила главного инженера Опытного производства А. А. ГОРЯИНОВА.

Как всегда нам предстоит выполнить большой объем работ по созданию узлов новых физических установок. Так, одна из наиболее серьезных работ этого года — изготовление узлов установки СПИН для Лабора-

тории ядерных проблем, для этой установки ИБР-2, для Лабора-

тории ядерных проблем. Для той же установки, но уже совместно с ОНМУ мы продолжим работы по изготовлению дрейфовых камер. Сейчас самый трудный этап

— освоение технологии — остался позади, и мы уже можем в течение квартала выпускать 12 — 13 камер. Всего в течение года планируется изготовить 10 камер.

Предусмотрено и выполнение работ для ОНМУ, связанных с КУТИ-20: изготовление ускоряющих секций, тиристорных ключей. Однако пока еще остается много вопросов по снабжению, которые необходимо решить для успешного выполнения этих работ.

Еще одна совершенно новая и по технологии, и по организации производства проблема возникает для нас в связи с новым экспериментом в Женеве — ДЕЛФИ: на Опытном производстве ОИЯИ предстоит создать участок труб-

чатых проволочных детекторов, которые будут использоваться в этом эксперименте. Создавать новый участок и налаживать выпуск детекторов придется в очень короткие сроки: начиная со следующего года мы уже должны приступить непосредственно к изготовлению первых партий детекторов и достичь такой производительности труда, чтобы за смену устанавливать до тысячи проволочек. Работа эта включает много операций и требует предельной аккуратности. Сложность ее состоит еще и в том, что длина трубок части детекторов достигает восьми метров, а в мировой практике пока есть опыт производства только 4-метровых таких детекторов.

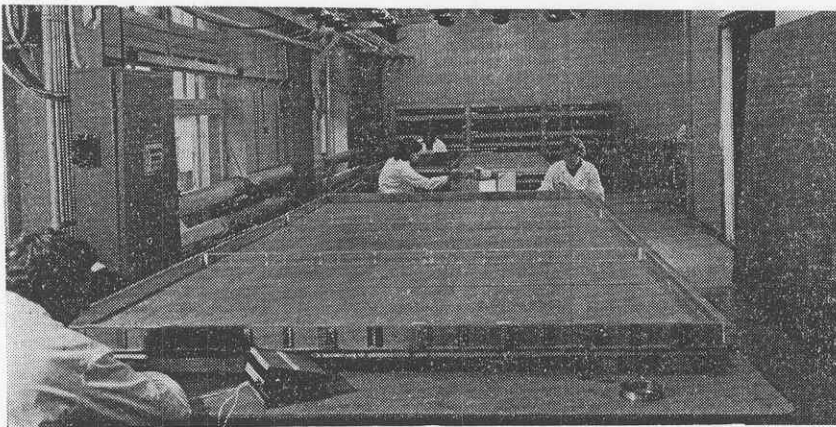
Естественно, что для решения столь сложных и ответственных задач мы стремимся максимально использовать все резервы, постоянно совершенствовать организацию производства. Так, в I квартале предусмотрено подготовить создание диспетчерского пульта. Продолжаются работы по внедрению на Опытном производстве автоматизированной системы управления снабжением: сделаны пробные расчеты необходимых материалов и комплектующих на I квартал этого года, а сейчас мы ставим вопрос так, чтобы с помощью АСУ определялось не только количество необходимых элементов, но и учитывалась те, что уже есть на складе — тогда мы сможем сразу же выявлять «дефицит» и принимать своевременные меры к его устранению. Внедрение АСУ поможет не только обеспечить ритмичность производства, но и повысить качество продукции, так как позволит создать условия, при кото-

рых заказчик получал бы, например, электронные блоки только полностью укомплектованными и настроенными. Мы планируем, что снабжение под набор работ 1985 года будет уже полностью рассчитываться по АСУ.

Продолжается и работа по совершенствованию технологических процессов, внедрению нового оборудования. Сейчас идет проработка проекта модернизации участка печатных плат. Намечается, что в этом году начнутся поставки нового оборудования, в том числе системы автоматизированного проектирования печатных плат. Уже сейчас мы начали подготовку сотрудников для работы на этом оборудовании: они проходят своеобразную «кадрировку» в лабораториях, располагающих подобными устройствами. В I квартале мы намерены разработать собственными силами программу для изготовления фототаблонов и сверления универсальных печатных плат на станке с программным управлением.

В V корпусе Лабора-

тории ядерных проблем продолжается монтаж суппортивной стойки большого карусельного станка — работа также весьма непростая, требующая особой организации. И, конечно, одной из главных наших «внутренних» проблем остается окончание работ по зданию 11: необходимо закончить монтаж оборудования в средней части здания и завершить все работы в бытовой части. Мы рассчитываем, что в III — IV квартале этого года здание 11 будет сдано в эксплуатацию полностью. Коллектив Опытного производства, со своей стороны, как и прежде, будет прилагать максимум усилий для выполнения этой задачи.



На снимке: в цехе № 3 Опытного производства ОИЯИ ведется монтаж дрейфовых камер для нейтринного детектора. Фото Ю. ТУМАНОВА.

ЛАБОРАТОРИЯ
ЯДЕРНЫХ ПРОБЛЕМ



Большой вклад в выполнение научной программы Лаборатории ядерных проблем вносит коллектив цеха опытно-экспериментального производства, своим трудом создающий современные физические установки и приборы. Очередной выпуск, подготовленный общественной редколлекцией ЛЯП, и посвящая рассказу о лучших представителях этого коллектива — ветеранах лаборатории и Института и их молодой смене.

РЕШАЯ СЛОЖНЫЕ ЗАДАЧИ

Коллектив цеха опытно-экспериментального производства Лаборатории ядерных проблем с первых дней нового года напряженно трудится над выполнением планов и социалистических обязательств. Прошедший в декабре 1983 года пленум ЦК КПСС поставил перед нами целый ряд задач по интенсификации производства, увеличению производительности труда, экономии ресурсов и снижению металлоемкости изделий.

Так, в новом году у нас будет построен заготовительный цех, который позволит значительно улучшить работу по подготовке производства, особенно в зимний период. В цехе работает мощная плазменная установка, с помощью которой полностью решена проблема раскраски цветных материалов и легированных сталей.

Главной задачей Лаборатории ядерных проблем в 1984 году является обеспечение физического пуска установки «Ф», для чего необходимо решить целый ряд технических задач и нашему цеху. В настоящее время на установке «Ф» выполнен огромный объем строительно-монтажных работ, а в цехе в необычно короткие сроки проводится изготовление и замена тех узлов, которые, как показал предвсказывающий период, не оправдали себя.

С каждым годом растут габариты физических установок, сооружаемых для работы на ускорителях в Серпухове и Дубне. Это требует оснащения производства более мощным металлообрабатывающим оборудованием, создания дополнительных производственных площадей, позволяющих вести сборку таких установок. В нашем цехе в новом году будет построен монтажный участок для сборки больших установок и дальнейшей передачи их экспериментаторам.

Объем продукции, выпускаемой цехом, в несколько раз превышает объем про-

дукции, получаемой лабораторией с Опытного производства ОИЯИ, да и сроки выполнения заказов у нас исчисляются месяцами, а не кварталами. Поэтому ясно, что наше производство надо интенсивно развивать. И в связи с тем, что нашему коллективу приходится часто решать нестандартные задачи, хотелось бы, чтобы на базе Опытного производства ОИЯИ был создан цех по изготовлению режущего инструмента с настоящей термической базой — пока термическую обработку приходится вести на других заводах.

В цехе находят дальнейшее развитие движение за коммунистическое отношение к труду. У нас работает бригада коммунистического труда В. Н. Власова, в течение нескольких лет она подтверждает это высокое звание. В 1983 году звание ударника коммунистического труда подтверждено 63 рабочим и служащим цеха, лучшими из них надо назвать Д. А. Седова, Н. Л. Борисова, Н. И. Семенова. В цехе работает и много молодежи, из них 12 человек — комсомольцы.

Коллектив цеха уверен, что, при условии действительной помощи со стороны дирекции ОИЯИ в решении наших проблем, мы сможем и далее решать любые сложные задачи, выдвигаемые требованиями научно-технического прогресса.

В. САЗОНОВ,
начальник ЦОЭП.

Много ветеранов труда работают в цехе опытно-экспериментального производства Лаборатории ядерных проблем. Своей работой они заслужили любовь и уважение нашего коллектива. Мы высоко ценим их постоянное стремление передавать свои знания, навыки и опыт молодежи, прививать молодым рабочим коммунистическое отношение к труду.

В нашем коллективе трудятся супруги Иван Степанович и Мария Вадимовна Коробковы. Иван Степанович работает в цехе с 1949 года, он — слесарь высшей квалификации, трудится в монтажной группе, которая принимала участие еще в запуске синхроциклотрона, а затем и в его ревизиях. Сейчас Иван Степанович принимает активное участие в работах на установке «Ф»: выполняет не только слесарные заказы, но и может обслуживать электрические краны в первом корпусе, если надо, занимается и кузнечными работами.

За 34 своих трудовых года Иван Степанович не имел ни одного замещения по работе — а это убедительно говорит о приходе ему чувства долга и большой ответственности за порученное дело. За добросовестный труд И. С. Коробков награжден медалью «Ветеран труда», много раз выдвигался на доску Почета.

Мария Вадимовна Коробкова — токарь-универсал V разряда. В нашем Институте, наверное, найдется немного женщин, которые работали бы у станка, а Мария Вадимовна, на вид, маленькая и хрупкая, не различается с ним уже 28 лет. Нелегкий, но почетный у нее труд, и она заслуживает самых добрых слов за свою работу. Известно, что чем меньше по своим размерам деталь, тем выше должна быть точность, тем более напряженный труд требуется при ее изготовлении. Мария Вадимовна неизменно с успехом справляется с заданиями, сдавая продукцию только с первого предъявления. Пожалуй, нет ни одного прибора, сделанного в нашем цехе, в котором не было бы изготовленных ею деталей. Мария Вадимовна также награждена за свой долготелый и безупречный труд медалью «Ветеран труда».

Иван Степанович и Мария Вадимовна воспитали хороших детей: сын после окончания института работает в Лаборатории высоких энергий, а дочь закончила техникум и трудится на заводе «Тензор». И младшему поколению Коробковых есть на кого равняться.

Б. ШВЕЦОВ.

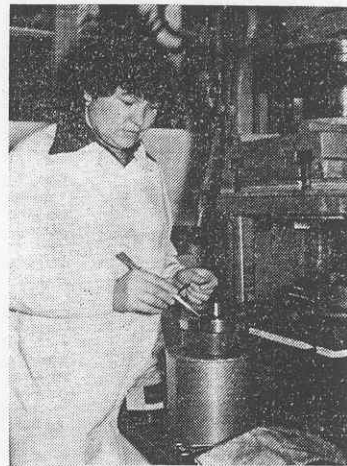
С АКТИВНЫХ ПОЗИЦИЙ

Розу Алексеевну Морозову знают многие и в нашей лаборатории, и в Институте — знают как делового и отзывчивого человека, специалиста высокой квалификации.

23 года работы в Объединенном институте — срок немалый. За это время Р. А. Морозова принимала участие в изготовлении многих физических приборов и установок. Сейчас она участвует в работе, которую ведет большой коллектив сотрудников нашего цеха по изготовлению азотных ловушек для базовой установки лаборатории — фазотрона. Роза Алексеевна по праву носит звание ударника коммунистического труда.

Высокий профессионализм и деловитость отличают Р. А. Морозову не только в производственной работе, ее активная гражданская позиция находит свое отражение и в общественной деятельности. Роза Алексеевна — председатель донорского совета Общества Красного Креста ОИЯИ, почетный донор СССР. Она избрана членом цехового комитета профсоюза, в течение нескольких лет была заместителем председателя комиссии общественного контроля Лаборатории ядерных проблем. Кроме того, Роза Алексеевна — непременный участник спортивных соревнований по стрельбе, проводимых в лаборатории, и лыжных кроссов, не раз завоевывала призовые места на соревнованиях стрелков.

Активность и оптимизм — вот основные черты ее характера. Роза Алексеевна интересный человек во многих отношениях: с ней всегда есть о чем поговорить, по-



спорить. И в новом году хочется пожелать Розе Алексеевне Морозовой новых успехов в работе, счастья в жизни. Уверены, что она еще не раз порадует нас своими трудовыми и спортивными достижениями.
Л. ДМИТРИЕВА.

НАСТАВНИК МОЛОДЕЖИ

Более 30 лет работает в нашем цехе слесарь высшей квалификации Андрей Егорович Новиков.

С первых лет основания лаборатории занимается он изготовлением сложных узлов физических установок. Андрей Егорович освоил за это время многие специальности — слесаря механосборочных работ, слесаря-медика, токаря, кузнеца. Сейчас он работает над изготовлением узлов дефлектора установки «Ф». Как и другие, эта работа выполняется им с высоким качеством.

Андрей Егорович — ударник коммунистического труда, член бригады коммунистического труда, наставник молодежи. Свою любовь к профессии слесаря механосборочных работ он сумел привить и сыну Александру, который после окончания школы также пришел работать в наш цех. Сегодня Александр Новиков имеет VII разряд, он избран проффоргом слесарно-сборочного участка, членом профсоюзного комитета лаборатории.

Так они и работают на одном участке, отец и сын Новиковы — любящие труд люди, умеющие отдавать делу все свои силы и знания, достойно хранящие рабочую честь.

В. ДМИТРИЕВ.



СЛАГАЕМЫЕ АВТОРИТЕТА

Пять лет назад, после окончания школы, начал работать в нашем цехе токарь Юрий Заднепрянец. За этот сравнительно небольшой отрезок времени он принимал участие в создании узлов таких крупных установок и приборов, как дефлектор, пимезонная линза, ионизационно-координатный спектрометр, стал автором нескольких рацпредложений, направленных на повышение производительности труда.

Юрий постоянно стремится к совершенствованию своих знаний и мастерства. Он — неоднократный участник и призер соревнований на звание «Лучший по профессии» как в лаборатории, так и в Институте.

В 1981 году комсомольцы цеха избрали Юрия секретарем комсомольской организации. Пожалуй, самое трудное в этой работе — уметь найти общий язык с людьми, ведь у каждого из них свой характер, свои интересы, свои заботы. Авторитет секретаря складывается из множества больших и малых дел, и с первых дней Юрий — общительный, прямой в высказываниях, но всегда готовый помочь в трудную минуту — завоевал уважение своих товарищей. А личный пример секретаря значит очень много, недаром комсомольская организация, которую возглавлял Ю. Заднепрянец, не раз занимала призовые места в комсомольском социальном конкурсе. Сам секретарь за свою работу награжден Почетной грамотой комитета ВЛКСМ в ОИЯИ.

Большую помощь оказал Юрий и в воспитании подрастающего поколения, работая в летние месяцы пионервожатым в загородном пионерском лагере «Волга».

Партийная организация цеха рекомен-

довала принять Юрия Заднепрянца кандидатом в члены КПСС, а весь коллектив ЦОЭП направил его как передового производственника на работу в органы внутренних дел.

Впереди у Юрия много новой и интересной работы. Хочется пожелать молодому специалисту всегда испытывать радость и удовлетворение от своего труда, с честью оправдать доверие коллектива.

Ю. ЖАДНОВ.

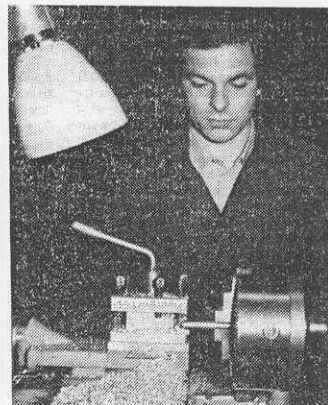
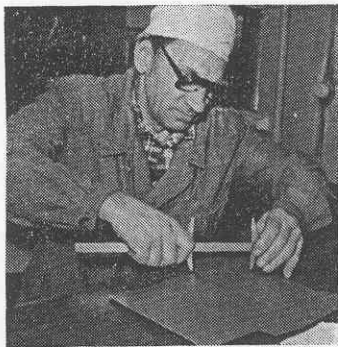


Фото П. ЗОЛЬНИКОВА.



РУКА ОБ РУКУ



ГОДЫ, проведенные в Дубне, становятся для многих специалистов из стран-участниц Института не только яркими вехами на их творческом пути, но и временем приобретения новых друзей, знакомства со страной, в которой они работают, с традициями и культурой разных народов. И все это благодаря тому, что с первых лет создания Объединенного института ядерных исследований развивается и совершенствуется сотрудничество партийных организаций и групп специалистов из стран-участниц ОИЯИ, крепнут не только научные, но и культурные, дружеские связи между учеными, работающими в Дубне. Сегодня представители групп сотрудников из стран-участниц Института рассказывают о своей общественной работе.

Вместе с друзьями

Хотел бы сразу заметить, что, как бы разнообразна ни была работа в области политического воспитания, культуры, спорта или отдыха в нашей группе сотрудников Института из ЧССР, мы считаем ее лишь неким дополнением к той общественной работе словаков и чехов, которую они ведут вне рамок группы. Мы считаем правильным, что, работая в международном коллективе Объединенного института, живя в русском городе Дубна, наши специалисты и члены их семей проводят свой досуг в основном вместе с этим международным коллективом, вместе со всеми дубенцами.

Но, конечно, мы проводим целый ряд мероприятий и внутри группы сотрудников из ЧССР. Так, под руководством организации КПЧ проводятся политическая учеба, лекции и семинары, посвященные актуальным проблемам в жизни ЧССР и СССР, международно-политической жизни. К нам приезжают лекторы из посольства ЧССР в Москве, при содействии парткома КПСС в ОИЯИ у нас бывали лекторы из Академии общественных наук ЦК КПСС, выступают у нас и сотрудники ОИЯИ из разных стран.

Наверное, самым бурным событием прошлого года в нашей группе стало общее собрание женщин по вопросам быта, которое дало не один импульс для работы руководства группы.

Раз в две-три недели демонстрируются чешские и словацкие фильмы. Время от времени мы ездим «за культурой» в Москву (например, совсем недавно наша организация ССМ организовала поездку во Дворец съездов на балет «Гаянэ»).

Дважды в неделю работает библиотека для чехословацких специалистов, располагающая несколькими сотнями книг и многими журналами. Здесь же можно заказать новые книги.

Раз в год, обычно осенью, в Доме ученых мы проводим встречи «старожилы» Дубны с вновь приехавшими на работу в ОИЯИ.

Ряд наших женщин занимается раз в неделю в группе джаз-гимнастики, и в течение нескольких лет выступает на дубненском льду единственная зарубежная — чехословацкая — хоккейная команда (правда, ей еще ни разу не дали победить).

Наверное, целую газетную статью можно было бы написать о работе среди детей и подростков — от самых маленьких до учеников десятых классов.

Думаем, что вся эта работа, в которой принимает участие немало число наших соотечественников, помогает поддерживать хорошее настроение чехословацких специалистов, помогает им трудиться с большей отдачей.

М. КОЛАЧ.

Одной семьей

Большой популярностью среди венгерских специалистов, работающих в Дубне, пользуются лекции, дискуссии по актуальным политическим проблемам современности — с такими лекциями приезжают к нам сотрудники посольства ВНР в СССР. С особой радостью мы встречаем советника посольства по вопросам культуры Лоранда Тоту — дубенцы могут почитать его по выступлению на Дне венгерского кино во время Дней кино стран-участниц ОИЯИ. Такие встречи неизменно проходят при высокой активности их участников.

Не забываем мы, конечно, и о наших детях, особенно о подростках 10 — 14 лет. У них есть свой клуб, занятия в котором помогают им расширить интерес к тому, что их окружает, сформировать мировоззрение. Конечно, все это мы стараемся делать в увлекательной игровой форме — на

К намеченным целям

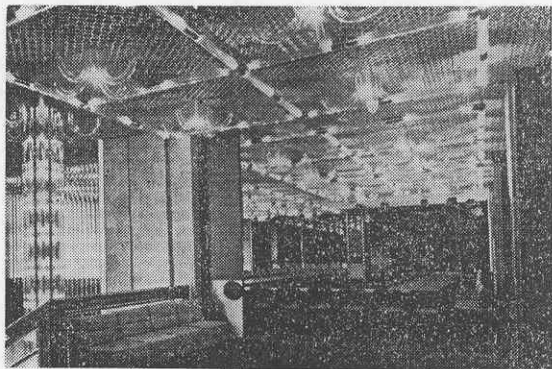
деляются к национальному празднику 7 октября.

Хорошая организация культурно-массовой, спортивной работы — это тоже важное условие успешной научной деятельности. Мы регулярно проводим вечера отдыха, участвуем в организации интернациональных вечеров, которые помогают в налаживании хороших дружеских контактов с нашими коллегами из других стран. Традиционным в группе сотрудников из ГДР стал осенний спортивный праздник, который мы проводим на спортплощадке школы № 9. Регулярно участвуем в соревнованиях по волейболу, футболу, шахматам. В Доме ученых мы смотрим многие новые фильмы, снятые кинематографистами ГДР. Очень популярны среди наших сотрудников туристские поездки.

В боевой программе нашей партийной организации в 1984 году — подготовка к 35-й годовщине образования республики. Этой дате мы посвящаем социалистическое соревнование, в лабораториях Института выпуским стенгазеты. Состоятся концерты артистов ГДР, будет организована специальная выставка. И главное, на что мы нацеливаем наших сотрудников, — выполнить стоящие перед нами научно-производственные задачи, повысить творческую отдачу.

Традиционными стали в нашей группе доклады специалистов о выполняемых ими исследованиях. С каждым годом эти сообщения становятся все более интересными, а результаты работ — все более весомыми. И это значит, что партийная организация свои задачи выполняет успешно.

Б. ДИХЛЕР,
секретарь партийной организации СЕПГ в ОИЯИ,
Э. ШТРАЙТ,
член парткома организации СЕПГ в ОИЯИ.



В Доме международной дружбы. Фото Ю. ТУМАНОВА.

Развивая хорошие традиции

В этом году исполняется 40 лет победы социалистической революции в Болгарии. Подготовка к этому большому празднику и определил все содержание научной и общественной работы болгарских сотрудников ОИЯИ. Примечательно, что 40 лет — это средний возраст болгар, работающих в Дубне, большинство — ровесники революции, ровесники Свободы. Что сделано каждым из нас для расцвета родной страны, для упрочения ее авторитета, каков наш вклад в укрепление дружбы и сотрудничества народов разных стран — об этом пойдет речь на наших партийных и профсоюзных собраниях, посвященных знаменательной дате.

Особенно важно принципиально оценить свою работу, наметить в ней новые задачи сейчас, когда в Болгарии развернута подготовка к Национальной партийной конференции, которая состоится в марте и будет посвящена проблемам качества и эффективности во всех отраслях — будь то производство, научные исследования, сфера обслуживания. Мы решили подготовить развернутый отчет о работе болгарских сотрудников в ОИЯИ за все годы его деятельности, обсудить этот отчет и на нашем научном семинаре, и на открытых собраниях, на которые собираем приглашенных представителей дирекции Института, специалистов из разных стран-участниц ОИЯИ.

Все болгарские сотрудники принимают социалистические обязательства, о выполнении которых отчитываются не только в коллективах лабораторий, где они работают, но и перед своими соотечественниками. У нас есть книга Почета, в которую заносятся имена тех, кто достиг наибольших успехов в научной деятельности. На профсоюзном собрании, состоявшемся на прошлой неделе, была отмечена активная общественная работа секретаря парторганизации БКП в ОИЯИ А. Донкова, профгруппора М. Кашукеевой, ответственной за работу с детьми Р. Митриковой, члена партийного

бюро Н. Тончева.

Деятельное участие во всех делах нашей группы принимает профессор Н. Кашукеев — мы считаем его своим наставником, очень ценим его научный и жизненный опыт.

Всегда большим событием для всех болгарских сотрудников становятся дни, когда проходит прием в ряды сентября и чавдарчат юных граждан нашей страны. В этих праздниках участвуют и советские ребята, клуб интернациональной дружбы из школы № 6, носящий имя Георгия Димитрова. По традиции в этом году 24 мая — в День болгарского просвещения и культуры, славянской письменности и болгарской печати в Дубне состоится встреча с сотрудниками ОИЯИ, награжденными орденом Кирилла и Мефодия.

Традиционными стали и концерты болгарских артистов — дубенцы восторженно встречали Лили Иванову, аплодировали фольклорному ансамблю имени Филиппа Кутева, открытием для многих любителей музыки стала встреча с камерным ансамблем «Иоанн Кукузель». И в этом году мы будем стремиться к тому, чтобы с культурой и искусством болгарского народа познакомилась как можно больше дубенцев. На выставки, киносеансы, концерты, организуемые группой болгарских сотрудников, мы приглашаем всех наших друзей.

Хочу еще сказать, что незадолго до нового года расширили помещение болгарского клуба, и мы стали чаще здесь собираться на вечера, дискуссии, заходим в клуб, чтобы почитать новые журналы и газеты, полученные из Софии. Наши личные библиотеки помогают пополнять магазин «Эврика» — болгарские книги по предварительным заказам привозят прямо в Дубну.

Болгарские сотрудники чувствуют себя в Дубне членами одной большой интернациональной семьи. Поэтому все с радостью участвуют в субботниках и в вечерах дружбы, в экскурсиях Дома ученых и в спортивных соревнованиях. Но, конечно, на первом месте у каждого из нас стоит задача максимально использовать те широкие возможности, которые предоставляет Дубна, Объединенный институт для плодотворной научной работы.

Р. ДИМИТРОВА,
член партбюро организации БКП в ОИЯИ.

Сначала — несколько слов о том, как организовано свободное время венгерских специалистов в Дубне. Благодаря хорошим контактам с посольством и торгпредством мы имеем возможность регулярно смотреть в Доме ученых венгерские художественные фильмы, причем они иногда идут «первым экраном», еще до премьеры в ВНР. По возможности приглашаем в Дубну популярных венгерских артистов, художников. В прошлом году многие из нас побывали на спектаклях политического театра «Микроскоп», которые идут в Будапеште с аншлагом. А наши соотечественники из Москвы с удовольствием приезжают в Дубну, например, около ста работников посольства и торгпредства приняли участие в празднике, посвященном Международному дню защиты детей, который мы организовали на берегу реки Дубны. Второй раз мы встретились в Дубне на шахматном турнире, в котором участвовали и наши дети.

С традициями и культурой наших коллег из других стран мы знакомимся на интернациональных вечерах, на этих же вечерах стараемся рассказывать и о нашей стране.

Для того, чтобы лучше узнать страну, в которой мы живем и работаем, чтобы быть в курсе всех венгерских новостей, группой венгерских сотрудников Института создан свой клуб.

Наш клуб — маленький уголок родины, заботливо украшенный в венгерском стиле. Это идеологический, культурный центр, центр общения, здесь венгерские сотрудники рассказывают о своей научной работе так, чтобы всем было ясно, чем они занимаются и каковы результаты этой работы. Здесь проходит вечера знакомства, на которых к работе в нашей группе приобщаются венгерские сотрудники, недавно приехавшие в Дубну. На таких вечерах звучит музыка, работает буфет, можно посмотреть слайды, сделанные во время летних отпусков.

В клубе можно познакомиться со свежими венгерскими журналами и газетами, взять книгу, а совсем недавно в клубе появились видеомагнитофон. В будущем мы надеемся получать записи научно-популярных, художественных фильмов. Все преимущества такого досуга мы смогли оценить, когда посмотрели фильмы в новгородный вечер.

ЧТО МЫ ДУМАЕМ О ДИСКОТЕКЕ



С ИМЕНЕМ ЛЕНИНА

23 января исполнилось 60 лет с того дня, когда пионерской организации было присвоено имя В.И. Ленина. Бюро Центрального совета Всесоюзной пионерской организации приняло решение с проведением с 23 по 30 января в дружинах Всесоюзного пионерского сбора «Имя Ленина в сердце каждого, верность партии делом докажем!».

В дружинах всех дубненских школ велась активная подготовка к проведению сборов. Ребята подобрали материал об истории пионерской организации, подвели итоги работы на Марше, намечали будущие дела. Такие сборы уже прошли в школах № 1, 4, 9 и 11. Многие юные ленинцы были награждены за активное участие в трудовых делах школы, в гимназической, шефской работе. Так, например, в орядах школы № 4 прошли беседы, были выпущены стенгазеты. К 23 января были проведены игровые операции «Поиск», в ходе которой ребята собрали интересные сведения об истории своей дружины со дня ее образования. В орядах была также организована операция под названием «Пионерское детство моих родителей». Документы, записанные пионерами рассказы будут храниться в школьном музее. Интересная поисковая работа ведется и в школах № 2 и 7.

Завершатся пионерские сборы городским праздником «Жить, учиться, бороться, как зовал великий Ленин», который пройдет в Доме культуры «Мир».

Л. ИВАНОВА.

САЛЮТ ГАЙДАРУ

Дружно встретили в городе 80-летие со дня рождения А. П. Гайдара. Во всех школах прошли тематические лекции, беседы, в библиотеках оформлены книжные выставки, газеты-викторины, готовится устный журнал о Гайдаре, инсценировки некоторых его рассказов и повестей.

В детском клубе «Ласточка» состоялась беседа, которую провела библиотекарь С. А. Швецова. Здесь рассказывалось о Гайдаре как о сильном, мужественном человеке, который любил детей, ценил шутку. Воспоминания К. Г. Паустовского иллюстрировались многочисленными фотографиями. Активное участие дети приняли в обсуждении прочитанных книг и в литературной викторине по книгам Гайдара, с увлечением смотрели диафильм «Р. В. С.». И хотя такие праздники-встречи с книгой проходят нередко, много нового узнают ребята каждый раз, и каждый раз пробуждается интерес к еще не прочитанным произведениям, желание перечитать знакомые страницы.

Е. ПОКОТИЛОВСКАЯ.

КЕМ БЫТЬ

К этой встрече мы готовились давно, еще тогда, когда классный руководитель дала нам тему сочинения «Поговорим о профессии родителей». И вот состоялась встреча-беседа под названием «Красота рабочего класса». К нам в гости пришел В. И. Сафронов, который рассказал о профессии электрика, от Н. Н. Щербакова мы узнали о труде радиомонтажника. Очень интересным был рассказ библиотекаря М. М. Асановой о ее работе, о людях ее поколения.

Ребята подготовили к этой встрече небольшой концерт. Т. Зайцева, М. Мамонова, С. Новгородова, П. Пешехонова, Н. Рубинская читали стихотворения о различных профессиях. Классный руководитель З. К. Генералова познакомила гостей с отрывками из наших сочинений.

П. ПЕШЕХОНОВ,
ученик 6 «А» класса
школы № 4.

Зачная беседа состоялась. На значительное число писем-ответов отобрано несколько — особенно похвальных, в чем-то схожих, в чем-то противоречащих друг другу, но в любом случае заставляющих вступить в разговор: соглашаться, возражать, развивать высказанные в них мысли, выдвигать встречные предложения.

«Дискотека» — это замечательно. И когда дискотеки проходят часто и в каждой есть что-то свое, — это интересно. Для молодежи нашего города дискотека является одним из тех немногочисленных мест, где можно хорошо отдохнуть, развлечься.

«Дискотека» — дело не из легких. Программа должна улаживать и слух, и зрение присутствующих. «Метроном» и «Зеркало» стараются делать это в меру своих возможностей. Мне больше нравится «Метроном»: в своих попытках отойти от традиционных объявлений, связать разные номера программ рассказами, шутками, расшевелить и увлечь публику.

«Я люблю бывать на наших дискотеках, потому что здесь молодые люди самовыражаются и выражают свое отношение к современной музыке. По тому, как человек танцует, как слушает музыку, иной раз можно безошибочно определить, какой он. Ведь музыка — это зеркало состояния души.

К сожалению, таких отзывов не

Что такое «дискотечный человек»? Этот вопрос задал в очередном выпуске «Алого паруса» корреспондент «Комсомольских правд». Писем было множество, самых разнообразных. Молодежь описывала портрет «дискотечного человека», выражала свое отношение к музыке, и танцу. Эта дискуссия на страницах газеты заинтересовала и старшеклассников дубненских школ — основных участников дискотечеров в нашем городе. И мы предложили им ответить на десять вопросов, среди которых, например, были и такие: ощущаете ли вы на дискотеке «свое» я; можно ли назвать вечер, проведенный на дискотеке, хорошим отдыхом; удовлетворяет ли программа дискотеки («Метроном», «Зеркало»), как бы вы ее построили.

Большее писем небо-вольных, некоторые начинаются с утверждения: молодежь ответ предпочтительно приблизительно одному типу музыки.

«...Что касается программы дискотеки «Метроном», то она просто неинтересна. По-моему, следует больше внимания уделять тематическим программам. Музыка должна быть «по интересам». А то получается порой, что произведения одного стиля полностью отвергают все остальное.

«Я считаю, что на дискотеки ходят духовно бедные люди. Чтобы я убила единственный субботний вечер в душевной тесноте танцевального зала! Да лучше просто побродить по вечернему городу, почитать книгу...».

«В последнее время дискотеки «Метроном» однообразные, скучные. Иногда случается так, что их не бывает по две, а то и по три недели».

Многие авторы писем в редакцию утверждают: да, действительно, отдыхать нужно, дискотека в принципе для того и создана. Но она должна быть и местом воспитания музыкального вкуса молодежи. И начинается такое воспитание в школах, на школьных дискотеках, у которых на сегодняшний день множество проблем и трудностей.

«Я веду дискотеки в школе № 9, поэтому, само собой разумеется, дискотеку люблю. Но как еще много сложностей в этом деле. Например, в нашей школе главная проблема — аппаратура, совершенно непригодная к употреб-

лению. Мы с большим трудом прокручиваем фонограммы, и их чуть слышно в зале. Что же касается рассказа диск-джекера, то об этом можно только по губам догадаться. И все наши труды чаще всего пропадают даром».

«Натурное, шефы могли бы помочь школам не только с покупкой аппаратуры, но и в составлении программ. Интересно было бы подключиться к этому и руководителям, ведущим дискотеку «Метроном» — они всегда бы нашли в нас своих помощников. К сожалению, часто на дискотеках преобладают зарубежные группы. А ведь у нас достаточно советской современной популярной музыки для дискотек, надо только использовать ее в программах, чаще проводить беседы о классике в школах».

«Не просто разобраться в музыке молодому человеку, только что вступающему в жизнь. На помощь должна прийти дискотека. Исповедь, в ненавязчивой форме здесь должен вестись разговор о подлинно ценных произведениях искусства и о музыкальных «подделках». Чаще дискотеки должны включать в свои программы классические произведения, ведь многие молодые люди танцуют к серьезной музыке, и задача дискотеки — объяснить ее, помочь понять. Существует еще и такая проблема: как найти неуловимую грань, отделяющую активное познание от чуждого времяпрепровождения? Как наполнить дискотечную форму серьезным идеологическим и политичес-

ким содержанием? Все это волнует сегодняшних старшеклассников. И еще их волнует будущее дискотеки, много от нее ждут.

«Если бы я составлял программу, то взял бы за образец стиль и дух передачи Центрального телевидения «Мир и молодежь», попытался бы сделать столь же динамичный и актуальный коллаж. Усложнил бы музыку танцевальной программой и немного сократил ее, за счет этого вставил фрагменты народной, симфонической музыки, поэзии, сатиры и юмора. Программа стала бы неожиданной, оригинальной, выросла бы ценность танцевальной музыки. При этом, конечно, дополнения не должны превышать 10-15 процентов общего времени и быть вынужденными и оправданными. Хотя не знаю: придет ли кто на такую дискотеку, понравится ли она!».

Итак, придет ли молодое любя на дискотеку звать, будет ли она их также интересовать, какое место займет в дискотеке классическая музыка, оправданы ли тематические дискотеки — эти и другие вопросы, содержащиеся в письмах ребят, мы задали членам дискотеки «Метроном», работникам ГК ВЛКСМ, и надеемся получить ответы на них в ближайшем будущем.

С. ЖУКОВА.

В обзор включены строки из ответов на вопросы редакции старшеклассников школ № 4 и 9: Л. Дедневой, С. Ширеевой, А. Никитина, Д. Зайцева, Г. Новикова и др.

А Ф И Ш А ФЕВРАЛЯ

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

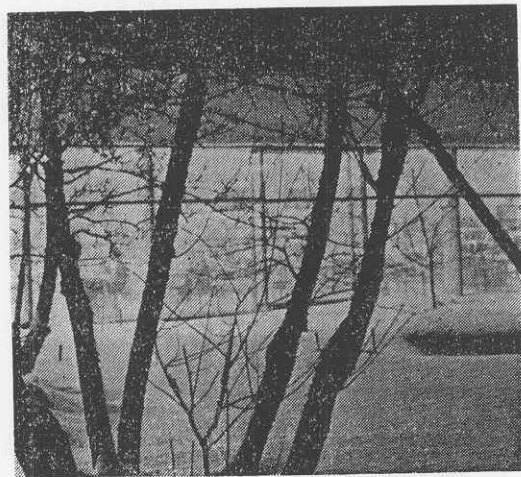
❖ Четыре лекции по философии из цикла «Проблемы человека в истории философии» прочтет кандидат философских наук А. С. Арсеньев.

❖ Спектаклем «Ретро» 2 февраля начнет свои гастроли в Дубне Московский областной театр драмы. Актеры театра покажут на сцене Дома культуры два спектакля для взрослых — «Моя профессия — синьор из общества» и «Проходной балл», а также «Сказку о Марфе-кружевнице и Иване-кузнеце» для детей.

❖ В клубе избирателей ДК «Мир» пройдет встреча «за круглым столом»: «Школьная реформа. Что она дает?», на которую будут приглашены представители ГК ВЛКСМ, школы, педагогов школ.

❖ На очередной встрече с журналистом, сотрудником Музея им. Глинки Н. С. Севнической, которая состоится в музыкальной гостиной клуба «Метроном», пойдет разговор о современной советской музыке.

❖ Любителям литературы будет интересно занятие ли-



тературного факультета университета культуры: 16 февраля они смогут познакомиться с жизнью и творчеством Бориса Пастернака.

❖ Очередное заседание клуба «Спектр» откроется выставкой новых работ самодеятельных художников Дубны. Затем для участников заседания силами коллективов худо-

жественной самодеятельности будет дан концерт.

❖ В программе вечера отдыха молодого рабочего 25 февраля — песни, конкурсы, танцы, игры, аттракционы.

❖ На концерте хора «Подснежник», который состоится в начале месяца, прозвучат произведения советских и зарубежных композиторов.

«Ёлка» в ОНМУ

Весь январь в Отделе новых методов ускорения радовал глаз новогодняя елка, украшенная затейливыми рисунками, фотографиями, весь месяц она собирала вокруг себя читателей не только из ОНМУ, но и всех, кто по разным делам приходил в отдел. Почему читателей? Да потому, что «ветки» вырезанной из ватмана новогодней красавицы стали страницами праздничного выпуска стенной газеты «Адегатор». С этих страниц обратился к сотрудникам отдела начальник ОНМУ В. П. Саранцев; «Адегатор» поздравил юбиляров, опубликовал «избранные труды» специалистов отдела и прокомментировал помещенные на елке прентинты. Любители беллетристики нашли на «ветках» новогодней елки традиционные новогодние рассказы, шутки, поздравления, встретились с популярным в ОНМУ персонажем — котом Ксенюхом.

В ы с т а в к а в лабораториях

В Лаборатории ядерных проблем с большим успехом прошла выставка художественных работ молодого рабочего цеха опытно-экспериментального производства Евгения Тимофеева, организованная по инициативе бюро ВЛКСМ.

На выставке были представлены портреты, пейзажи Дубны, написанные автором за последний год. Работы выполнены маслом, акварелью, карандашом и тушью. В творчестве Е. Тимофеева эта выставка — первая. Но уже сейчас Евгений планирует в недалеком будущем провести еще одну, на которой будут выставлены и более ранние работы.

Сейчас выставка работ Е. Тимофеева «перехала» в помещение агитпункта в подшефной школе № 4.

Хочется пожелать молодому художнику больших творческих успехов в его увлечении и новых выразительных, интересных работ.

С. БОРИСЕНКО.

Ваше здоровье — в ваших руках

В клубе избирателей в Доме культуры «Мир» состоялась очередная встреча книголюбков. Беседа на тему «Ваше здоровье — в ваших руках», подготовленная сотрудниками проектно-производственного отдела Управления ОИИИ, собрала большую аудиторию.

Лидия Ивановна Лыткина очень эмоционально, в доступной и привлекательной форме рассказала собравшимся, что здоровье это не только личное достояние каждого, но и общественное богатство.

На встрече был проведен обзор 15-й страницы еженедельного журнала «Физкультура и спорт». Слушатели узнали, что быть здоровым им помогут ежедневная утренняя гимнастика, оздоровительный бег, плавание, самомассаж. Были продемонстрированы всевозможные массажеры, врачующие диск «Грация». Это вызвало живой отклик у аудитории. Всех заинтересовали также краткие комментарии к книгам «Активное долголетие» (А. Миклулин), «Раздумья о здоровье» (Н. Амосов),

«Бег ради жизни» (Г. Гилмор), «Психическая саморегуляция, движение, здоровье» (Н. Спиридонов), «Движение, дыхание, психофизическая тренировка» (К. Динейка), «Путь в страну здоровья» (Ю. Мерзляков). Многие участники встречи после беседы уверялись в том, что постоянно укреплять здоровье необходимо, взяли перечисленные книги для изучения.

Э. ЛЮБИМОВА.



Морское многоборье — один из увлекательнейших военно-прикладных водных видов спорта. Оно обеспечивает развитие многих физических качеств. Спортсмен-многоборец должен уметь хорошо плавать, быстро бегать по пересеченной местности, метко стрелять из малокалиберной винтовки, слаженно грести в составе команды на морской шлюпке и ходить на ней под парусом в различных погодных условиях.

Впереди — дубненцы

Летом состязания многоборцев, как правило, проводятся по полной программе, а зимой — по троеборью: плавание, стрельба, кросс. Эти виды и включала программа лично-командных соревнований чемпиона Московской области, проходившего в нашем городе 13 — 15 января.

В ходе соревнований спортсмены-многоборцы Дубны показали не только хорошую физическую подготовку, но и умение тактически правильно распределить силы с первого до последнего старта — в этом большая заслуга руководителя секции морского многоборья мастера спорта СССР О. А. Комарова. Болельщики горячо приветствовали выступления участников нашей команды: мастеров спорта Д. Штырляева, С. Дракина, кандидатов в мастера спорта М. Крацова, В. Быченкова, перовразрядника В. Лауринавицуса, спортсменов второго разряда П. Серкова, С. Почакаева и А. Почакаева.

В командном зачете дубненцы заняли первое место. На втором месте — команда Электростали, на третьем — представители города Чехова.

Г. НОВОЖИЛОВА,
инструктор ГК ДОСААФ.

НОВЫЕ ВИДЫ ДЕНЕЖНЫХ ВКЛАДОВ

В целях воспитания у молодежи бережного отношения и уважения к трудовому рублю, оказания молодым людям помощи в организации личного и семейного бюджета, целесообразно расходования своего заработка в Государственных трудовых сберегательных кассах СССР вводится с сегодняшнего дня новый вид вкладов — молодежные премиальные вклады. Они принимаются всеми сберегательными кассами от лиц в возрасте от 18 до 30 лет на срок 3 года.

Вкладчик по данному вкладу определяет размер ежемесячного взноса (от 10 до 50 рублей). При первоначальном взносе наличные деньги принимаются только от самого вкладчика по предъявлении им паспорта или заменяющего его документа.

На молодежный премиальный вклад в течение трех лет суммы могут ежемесячно перечисляться по заявлению вкладчика бухгалтерией предприятия или организации, где он работает. По желанию вкладчика взносы могут быть приняты за

Исполкомом Дубненского горсовета принято решение о проведении в городе 19 февраля массовых лыжных соревнований «Лыжня России-84». Утвержден оргкомитет по подготовке и проведению этих соревнований во главе с секретарем исполкома горсовета Н. К. Кутыиной. Оргкомитет должны быть также созданы в головных организациях, отвечающих за проведение «Лыжни России».

ЗА КУБОК СЕЗОНА

Спортивный календарь сильнейших лыжников Дубны по инициативе энтузиастов пополняется три года назад состязаниями на Кубок сезона. Соревнования интересные, увлекательные, заставляющие спортсменов-лыжников на протяжении всего зимнего сезона серьезно готовиться к каждому этапу кубка, ведь в зачет состязаний идут восемь лучших стартов за сезон. Обладателями кубка уже стали С. Графов в 1982 году и А. Казаков в 1983-м.

В этом году сильнейшие лыжники нашего города продолжают борьбу за Кубок сезона, проведено четыре этапа. Сейчас группу лидеров возглавляет Николай Замитин, но еще не сказали своего слова молодые лыжники — чемпион Института Алексей Силкин и второй призер первенства Института Михаил Кадыхов, другие молодые спортсмены.

В стартах Кубка сезона-84 участвовали также и гости наших соревнований — сборная команда МИИТ во главе с Н. Сокуновым, выигравшим очередной этап кубка, состоявшийся 22 января. Надеемся, что эти добрые спортивные связи будут продолжаться, и мы увидим на дубненской лыжне и других сильных спортсменов.

ЛОВИСЬ РЫБКА БОЛЬШАЯ...

21 января на реке Медведице собрались энтузиасты зимнего подводного лова рыбы — здесь проходило лично-командное первенство ОИЯИ по спортивным рыболовствам. В соревнованиях приняла участие 16 команд.

Наиболее удачливыми оказались рыболовы Отдела новых методов ускорения — на их счету 12 кг 400 г выловленной рыбы и заслуженная победа среди коллективов физкультуры первой группы. На втором

месте в этой группе — рыболовы-спортсмены ЛЯР (9 кг 30 г), на третьем — ЛВТА (8 кг 10 г).

НА СТАРТЕ — ВЕТЕРАНЫ

Часто мы употребляем слово «ветеран». И, как правило, в нашем представлении это человек пожилого возраста, этакий солидный товарищ. А вот что вы скажете о ветеране, который летом играет в футбол, соревнуется в легкоатлетическом кроссе, зимой на лыжах показывает результаты выше норматива второго разряда и отлично работает на производстве? Многие скажут, что это прекрасно. Так почему же не все стремятся к этому прекрасному? Почему остаются преданными ему лишь единицы, например, такие как Н. И. Чернышов и Ю. А. Александров? Ведь им уже за 50, а встанут на лыжи, и приятно посмотреть — на глазах молодеют.

Ю. ФИЛИППОВ.
В этом году в соревнованиях

Участники Кубка сезона сами готовят трассы к соревнованиям и обеспечивают судейство, а П. Чернышов прокладывает на «Бурани» лыжню. В заключение напомним, что первенство в соревнованиях на Кубок сезона оспаривается в двух возрастных группах: до 40 лет и свыше. Но соревнования в старшей возрастной группе посвящен рассказ ветерана лыжного спорта В. И. Зайцева.

Иногда мы употребляем слово «ветеран». И, как правило, в нашем представлении это человек пожилого возраста, этакий солидный товарищ. А вот что вы скажете о ветеране, который летом играет в футбол, соревнуется в легкоатлетическом кроссе, зимой на лыжах показывает результаты выше норматива второго разряда и отлично работает на производстве? Многие скажут, что это прекрасно. Так почему же не все стремятся к этому прекрасному? Почему остаются преданными ему лишь единицы, например, такие как Н. И. Чернышов и Ю. А. Александров? Ведь им уже за 50, а встанут на лыжи, и приятно посмотреть — на глазах молодеют.

В личном зачете чемпионом

Института по спортивному рыболовству стал В. Потапов («Динамо»), вторым призером — Н. Корнилов (ОНМУ), третьим — М. Лобанов (ЛВТА). Ну, а самую крупную рыбу — 400-граммовую окуня — поймал представитель Отдела радиационной безопасности и радиационных исследований В. Куликов. Он награжден поощрительным призом.

Лыжников на Кубок сезона уже участвуют 20 человек, чей возраст составляет от 42 до 55 лет. Конечно, и здесь тон задают «молодые» — В. Никаноров, который сегодня лидирует в зачете кубка и вряд ли кому уступит первенство и в дальнейшем, В. Пчелинцев, Г. Гай и другие. Приятно видеть вновь вернувшегося на лыжню Ю. Мешенкова, который с каждым стартом бежит все лучше. Всегда с хорошим настроением соревнуются В. Кондрашов, В. Рахманов, И. Мартынов, П. Мельник, В. Неаполитанский. Да и вся атмосфера среди участников розовириша кубка очень доброжелательная.

Как правило, после соревнований их участников ждет теплый душ, А дни тренировок, которые проходят во вторник и четверг с 18 часов, у лыжников — банные: вторник — душ, четверг — сауна или наша парилка с шутками и весельем. Как после таких процедур болят

В. ЗАЙЦЕВ.

Лучшим судьей прошедшего первенства признан В. Забелин (пожарная часть).

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»
1-2 февраля
Лекция «Проблемы человека в истории философии». Читает А. С. Арсеньев. Начало в 19.00.

1 февраля
Устный журнал для избирателей. В программе: «Дубна сегодня и завтра», «Наши кандидаты», «Музыкальное искусство». Начало в 19.00.

Новый цветной художественный фильм «Закон любви». Начало в 19.00, 21.00.

2 февраля
Спектакль Московского областного театра драмы. А. Галли. «Ретро». Начало в 19.00.

3 февраля
Кинотеатр для учащихся 1 — 3-х классов «Сказка на экране». Начало в 13.30.
Кинотеатр для учащихся 4 — 7-х классов «Приключения на экране». Начало в 15.00.

Новый широкоэкранный цветной художественный фильм «Ворота в небо». Начало в 19.00, 21.00.

4 февраля
Художественный фильм для детей «Конек-Горбунко». Начало в 15.00.

Спектакль областного театра драмы. Ю. Проданов, Б. Бреев. «Сказка о Марфе-Крутеянице и Иване-Кудряке». Начало в 14.00.

Концерт хора «Подснежник». Начало в 19.00.

Музыкальная гостиная диско клуба «Метроном». Ведет Н. Севницкая. Начало в 18.00.

5 февраля
Художественный фильм «Встреча на Эльбе». Начало в 12.00.

Спектакль областного театра драмы. Д. Скариачи, Р. Тарабузи. «Моя профессия — сынор из общества». Начало в 19.00.

Музыкальная гостиная диско клуба «Метроном». Начало в 16.00.

ДОМ УЧЕНЫХ ОИЯИ
1 февраля
Художественный фильм «Закон любви» (ФРГ — Югославия). Начало в 20.00.

2 февраля
У нас в гостях пианист Лазарь Берман. Начало в 19.30.

3 февраля
Художественный фильм «Бег». Две серии. Начало в 19.00.

4 февраля
Киновечер. Творческая встреча с кинорежиссером П. Тодоровским.

Художественный фильм «Военно-полевой роман». Начало в 19.00.

5 февраля
Киновечер. Начало в 19.00.

4 февраля хорская студия «Дубна» приглашает выпускников на вечер встречи. Начало в 16.00 (ул. Векслера, 26).

ВНИМАНИЮ РУКОВОДИТЕЛЕЙ ПРЕДПРИЯТИЙ, УЧРЕЖДЕНИЙ, ОРГАНИЗАЦИЙ И НАСЕЛЕНИЯ

На основании Устава связи СССР с января 1984 года установлен максимальный вес посылки с делимым вложением — 8 килограммов, с неделимым вложением — 15 килограммов. Допускается превышение веса не более чем на 500 граммов.

Габаритные размеры посылки установлены в пределах 50х50х40 см. Допускается прием посылки с предметами длиной до двух метров при условии, что их периметр (длина окружности) наибольшего поперечного сечения не превышает одного метра.

ГОРОДСКОЙ УЗЕЛ СВЯЗИ.

ОРС ОИЯИ приглашает дубненцев и гостей нашего города посетить новый комиссионный магазин, открытый в доме № 3 по ул. Энтузиастов.

Здесь широкий выбор швейных и трикотажных изделий, одежды из кожи и кожзаменителей; пальто из искусственного и натуральных мехов; меховых головных уборов, обуви. Продаются ковры, хрустальные люстры, много товаров для детей.

Магазин, кроме перечисленных выше товаров, принимает на комиссию фото-, кино- и радиотовары, посуду фарфорово-фаянсовую и хрустальную, галантерею, изделия народных промыслов.

Проезд автобусом № 5 до остановки «ул. Энтузиастов». Телефон для справок: 4-67-33.

Совет ветеранов партии, территориальная парторганизация ЖЭК № 3 с глубоким прикосорбием извещают о смерти члена КПСС с 1925 года, участника гражданской войны, ветерана труда

Геоργия Кузьмина
ТИШИНА
и выражают соболезнование родным и близким покойного.

НАШ АДРЕС И ТЕЛЕФОНЫ: Редактор — 6-22-00, 4-81-13, ответственный секретарь — 4-92-62,

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

литературные сотрудники, бухгалтер — 4-75-23