

ДОБРЫЕ ДНИ

НАУКА
СОПРУЖЕСТВО
ПРОГРЕСС

Выходит
с ноября
1957 г.
ЧЕТВЕРГ
5 января
1989 г.

№ 1

(2940)

Цена 4 коп.

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

НОВЫХ ТВОРЧЕСКИХ УСПЕХОВ!

Идут первые дни нового 1989 года. 1988 год прошел год знаком дальнейшего развития и воплощения в жизнь решений XXVII съезда КПСС. Главным событием прошлого года стала XIX Всесоюзная партийная конференция, которая явилась новым крупным шагом на пути к углублению и расширению процессов перестройки, демократизации и гласности.

Трудящиеся нашего города активно включились в реализацию задач XII пятилетки, успешно завершив задание 1988 года.

Уважаемые товарищи! Дубненский ГК КПСС, городской Совет народных депутатов и ГК ВЛКСМ сердечно поздравляют вас с новым 1989 годом и желают крепкого здоровья, счастья, радости и творческих успехов во всех ваших начинаниях.

ГК КПСС ГОРСОВЕТ ГК ВЛКСМ
НАРОДНЫХ ДЕПУТАТОВ

НА СОБРАНИЯХ ТРУДОВЫХ КОЛЛЕКТИВОВ

Важным политическим событием этих дней в нашей стране является выдвижение кандидатов в народные депутаты СССР. Как уже сообщалось в прошлом номере нашей газеты, состоявшийся 23 декабря 1988 г. пленум ГК КПСС единогласно внес предложение в МК КПСС по выдвижению кандидата в народные депутаты от КПСС Игоря Сергеевича Селезнева — главного конструктора, Героя Социалистического Труда, лауреата Государственной премии СССР.

26 декабря на собрании трудо-

вого коллектива Лаборатории ядерных реакций была предложена кандидатура Федора Михайловича Бурлацкого — известного советского общественного деятеля, ученого и публициста, политического обозревателя «Литературной газеты», заведующего кафедрой философии Академии общественных наук при ЦК КПСС, председателя Комиссии по гуманитарному сотрудничеству и правам человека, вице-президента Советской ассоциации политических наук.

Собрание предложило коллективам подразделений ОИЯИ

обсудить вопрос о выдвижении Ф. М. Бурлацкого кандидатом в народные депутаты СССР по Загорскому избирательному округу.

Это предложение было единогласно поддержано на собрании трудового коллектива Лаборатории нейтронной физики, которое состоялось 29 декабря. В его решении записано предложение создать собрание представителей трудовых коллективов Института для обсуждения и выдвижения от коллектива ОИЯИ в народные депутаты СССР кандидатуры Ф. М. Бурлацкого.



Фотоомонтаж Ю. ТУМАНОВА.

ТОЛЬКО ТОЧНЫЕ ОТВЕТЫ



С 12 по 19 января 1989 года в СССР проводится Всесоюзная перепись населения. Данные переписи необходимы для разработки планов дальнейшего социально-экономического развития страны и повышения уровня жизни народа. Подробно о целях, значении, программе и порядке проведения переписи рассказывалось в газете в августе, статья называлась «Седьмая, Всесоюзная». За прошедшее с тех пор время утверждены исполкомом горсовета и обучены кадры для проведения переписи населения. Это счетчики, инструкторы-контролеры, заведующие переписными отделами и их помощники, выделенные ОИЯИ, заводом «Тензор», другими предприятиями и организациями города, всего около

трехсот человек. В Дубне организовано 133 счетных и 29 инструкторских участков. Созданы и успешно действуют городской штаб и три переписных отдела: № 1 — в институтской части Дубны (ул. Мира, д. 1, Дом пионеров, тел. 4-64-99); № 2 — в районе Большой Волги (ул. Энтузиастов, д. 11, корпус 5, тел. 3-03-99); № 3 — в левобережной части города (ул. Жданова, д. 25, штаб народной дружины, тел. 5-72-28). По этим адресам и телефонам вы всегда можете выяснить любой вопрос, касающийся предстоящей переписи. И в заключение небольшое обращение-напоминание к жителям города.

Перепись начнется 12 января в 8 часов утра по местному времени и будет продолжаться восемь

дней. В один из этих дней вас посетит на дому и опросит специальный работник переписи — счетчик. Для того, чтобы перепись была полной и точной, вам необходимо знать следующие ее правила. Каждый человек записывается в переписной лист по месту фактического проживания, независимо от того, где он прописан. Население учитывается по состоянию на 12 часов ночи с 11 на 12 января. Поэтому убедительная просьба точно сообщить счетчику, кто проживал или останавливался в это время в вашей квартире (доме), а также кто из проживающих отсутствовал в этот момент, и причину его отсутствия (выехал в отпуск, находился в больнице, работал в ночной смене и т. д.). Вам предстоит ответить на вопросы

переписного листа, касающиеся вас лично (дата рождения, состояние в браке, уровень образования и др.), а также вашего жилища (количество комнат, размеры общей и жилой площади и др.). Работникам переписи запрещено сообщать кому бы то ни было полученные при переписи индивидуальные сведения. Ваши ответы будут использованы только для получения обобщенных, сводных данных.

Товарищи! Точные, правильные ответы на все вопросы переписного листа обеспечат высокое качество переписи!

Л. РЫБАЛКИНА,
заведующая
городским отделом статистики.

Молодежный жилой комплекс. Опять хочется задать вопрос: что же это такое? Многие представляют его как дом, построенный своими руками. Те, кто знаком с проблемой ближе, — как совмещение дома с некоторыми формами социальности, приближенными к жилым. И совсем не многие признают, что это новая форма жизни части общества. Это недопонимание определяет многие наши трудности.

„Союз“ — это единство

гласны на не совсем равноценный размен. Не знаю, чем закончилась эта история, но главным является все-таки причина, побудившая этих людей к объединению.

менем это проходит. От этой же психологии уже недалеко и до полного безразличия к жизни и судьбе соседей и вообще к окружающим. Интерес к «слухам» о соседях я не беру в счет.

Мы не готовим себе пути для отступления от заявлений, сделанных нами перед началом создания МЖК. Мы и сейчас думаем и верим, что построим не только дом. И верим не слепо. Мы понимаем, что для того, чтобы достичь цели, нужна работа, и не только на стройке. Так как же достичь этой цели, чтобы весь дом стал единым организмом? Какой должна быть программа наших действий? Что должно и будет нас объединять? Что явится сердцевинкой, стержнем будущего коллектива? Работа? По-видимому, нет. По профессиональному раскладу члены нашего коллектива ничем не отличаются от жителей любого дома. Молодость? Конечно, она играет роль, но вряд ли существенную. Интересы у молодых могут быть и абсолютно противоположными. Быть? Надо создавать новый быт. Но сам по себе он не в состоянии объединить такую боль-

шую группу людей надолго. Остается одно — воспитание детей. Забота о детях. Во-первых, в нашем коллективе дети практически одного возраста. Во-вторых, не бывает родителей, не желающих, чтобы их дети росли здоровыми, умными, сильными и т. д. В-третьих, именно в последнее время наши взоры обращаются все чаще в сторону подрастающего поколения. Все ли мы делаем правильно? А может быть, нам просто жить вместе, вместе решать общие проблемы, вместе отдыхать, и при этом не должна оставаться в стороне школа. И тогда сразу же станут важными и профессиональная «разношерстность» жителей МЖК, и их молодость, и разнообразие их интересов — значит, разнообразней будет наша жизнь.

Сказать, что мы знаем, что это такое, — значит, согрешить против истины. Но все же попытаемся разобраться. Очевидно, что главным и определяющим в МЖК является его будущее жители. Неужели, одного они возраста или нет. Главным является наличие у всех одной цели или задачи, а бы даже сказал: сверхзадачи.

Вспомним, для примера, как несколько лет назад группа молодых людей, живущих в разных концах Ленинграда, обратилась в Ленсовет с просьбой помочь им приобрести разъем квартир таким образом, чтобы все оказались в одном доме. При этом все были со-

Нужна цель, задача, идея — все, что способно объединить людей. История некоторых МЖК, родоначальников этого движения, уже имеет и нулевой, может быть, и отрицательный результат. Единство, существующее в период строительства, рушится как карточный домик после сдачи объектов МЖК. То есть надо полагать, что стремление построить дом являлось сверхзадачей. После ее решения другой сверхзадачи не оказалось. И это понять можно. Люди устали от коммуналок и общежитий. Хотелось иметь свою «крепость» и быть свободным от всего, никому и ничему не быть обязанным. Психология разумная, хотя и нищенская. Со вре-

Что можно сказать при таком исходе? Первоначальная идея МЖК использовалась только лишь как паровоз, протазивший через различные инстанции возможность получения жилья как можно скорее. В результате части общества удается получить жилье побыстрее (в нашем случае это все-таки не за счет очереди, а дополнительно к возможностям СМУ-5). Это тоже, без сомнения, очень важно и нужно. Отрицательные факторы идеологического характера (обещали создать чью ли не обществу завтрашнего дня) вряд ли скажутся на фоне тех изменений и пересмыслений, которые происходят сегодня в нашем обществе.

Программу такую надо создать сейчас. Потом создавать ее будет поздно. И если такая программа будет общей для МЖК, то за ее судьбу не придется беспокоиться. Именно такая работа и ведется у нас сейчас.

К. АМИРТАЕВ,
председатель оргкомитета МЖК.

СТАНОВИМСЯ КОЛЛЕКТИВОМ

Прошло более полугодия с того дня, когда первые бойцы строительного отряда МЖК «Союза» появились на территории квартала № 13. Срок может показаться небольшим, но очень многое изменилось за это время. Выполнен большой объем строительных работ: проложена новая сеть коммуникаций, построено помещение насосной станции, каменщики ведут кирпичную кладку на уровне пятого этажа будущего своего дома, и кроме того силами бойцов МЖК закончено благоустройство в районах набережной Волги и «Торгового центра», начато строительство детского сада в квартале № 23.

Но не стройкой единой жив МЖК. Оргкомитет уделяет большое внимание сплочению бойцов отряда в дружный рабочий и творческий коллектив. Для достижения этой цели избраны различные направления. Оргкомитетом уже сейчас привлечены к деятельности МЖК люди, которые начинают создавать социальную программу. Трудно даются первые шаги, но результаты уже есть. Проведены вечера отдыха для членов отряда и их семей. И если на первом из них чувствовалась скованность людей, недостаточность знакомых друг с другом, то на последнем организаторы заметили: все меньше требуется усилий для того, чтобы вызвать улыбки будущих новоселов.

Много хлопот вызывает то, что наш комплекс пока не имеет собственной материальной базы. В этой связи хочу поблагодарить директора школы № 8 Юрия Курпапова, сотрудников ОИЯИ Марину Асмолову, Юрия Виноградова, учителя Галину Фетисову за их готовность помочь в любом деле, за умение создать на, казалось бы, пустом месте интересное мероприятие. Иногда приходится слышать, что движут этими людьми лишь корыстные мотивы. Так может говорить только тот, кто совершенно не знает этих людей. Добро есть добро. Его, к сожалению, приходится часто защищать, и я рад, что в разговорах с ребятами на стройке это делать приходится все реже и реже. Чувствую, что появляется настоящая заинтересованность в том, как мы будем жить в своем доме. Ну, а материальная заинтересованность уже три года не является у нас в стране пороком, наоборот — служит стимулом для неворотливых.

В октябре 1988 года оргкомитет МЖК принял решение о вступлении «Союза» в инновационный научно-технический кооператив «Дубна». Решение было поддержано общим собранием. Очень многое мы связываем с этим событием и в первую очередь свое материальное благополучие. Сейчас, не имея своих собственных средств, приходится ломать голо-

ву над такими вопросами: «На что купить?», «Где достать?», «У кого попросить?» и т. д. Думаю, что членство в ИТК «Дубна» поможет нам отвлечь многие из подобных проблем. Ведение хозяйственной деятельности очень трудная задача, но она гораздо приятней постоянного обращения к чужому карману.

Развитие социально-культурной программы МЖК — это не только вечера отдыха и зарабатывание денег. Одним из основных направлений является создание широкой сети кружков, секций и клубов по интересам. До сентября об этом мы только говорили, но наконец-то сделали первые шаги. Начались занятия музыкального кружка для детей, тщательное обдумывается вопрос создания на базе школы № 8 компьютерного класса, в скором времени начнет свою деятельность дискотека, у городских видеосалонов может появиться еще один конкурент. Все чаще ко мне обращаются с вопросом о проведении спортивных мероприятий. Уверен, что эта инициатива не затухнет, тем более, что предварительная договоренность о спорте уже есть. Так что мы живем. И пусть у нас не все гладко, но мы есть — коллектив с интересным будущим.

И. ШИШЛЯННИКОВ,
заместитель председателя МЖК по идеологической работе.

ВМЕСТЕ СТРОИМ ДОМ



Сварщик В. Рязанцев (ОП).



Штукатур М. Фетисов (ОГЭ).

НАС ОБЪЕДИНЯЮТ ДЕТИ

Безусловно, самым мощным стимулом в деле создания молодежных жилищных комплексов было и остается желание решить проблему крыши над головой. Но и считая, что МЖК — это еще и форма социальной защиты (самозащиты) молодежи от разобщенности, отчуждения, бездуховности.

Что думают по этому поводу будущие новоселы? Чтобы выявить их мнение, выявить их интересы и выстроить социально-культурную программу на ближайшее время и на перспективу, подготовили 32 вопроса, которые касаются взрослых и детей. То есть провели анкетирование. Результаты дают основание полагать, что есть возможность составлять программу и работать по всем названным направлениям. Это и научно-техническое творчество, и занятия музыкой, туризмом, спортом... Был в анкете, например, такой вопрос (для родителей): чему вы можете научить своих детей? Ответы были самыми разнообразными: некоторые молодые мамы и папы считают, что могут обучить своих детей рисованию, иностранному языку, ведению домашнего хозяйства и т. д. Таким образом, уже можно выбрать формы работы МЖК. Но прежде необходимо создать среду для выявления интересов, способностей, талантов мальчишек, юных жителей комплекса, более того — всего микро-

Чтобы осуществить свои замыслы в будущей дружной жизни соседей-единомышленников, чтобы они таковыми стали и были долгие годы, МЖК «Союз» решил выделить три квартиры для специалистов, способных реализовать идеи общего будущего.

Первым свою программу предлагает депутат горсовета, директор школы № 8, член совета МЖК Ю. П. КУРПАВОВ.

района. На первых порах нужно найти лидеров, энтузиастов, которые помогут воплотить задуманное. Попробуем создать модель на практике. Предполагается единый педагогический процесс: МЖК (семья) — детсад — школа — МЖК. Введем по научной методике раннего развития детей в базовом детском саду различные развлекательно-познавательные игры, закаливание, приобщение к современным формам физической культуры.

Наша школа № 8 предлагается быть базой для дальнейшего воспитания ребят из МЖК. Я надеюсь, что родители и будут той силой, которая покажет пример активного взаимоотношения со школой. Поэтому создадим педагогический клуб для родителей. Мы готовы выделить ставки воспитателей для разновозрастных отрядов-классов, которые будут одним из связующих звеньев

школы и семьи.

МЖК — это не только дома с пристройками или первым нежирым этажом. Это должен быть общественный социально-культурный центр всего микрорайона. Комплекс может взять под свое крыло детский клуб «Чайка». Впервые, таким образом он будет вынесен из подвала, во-вторых, воспитатель клуба будет заниматься ребятами всего микрорайона, в том числе из МЖК. Уже сейчас мы ведем переговоры, чтобы на базе комплекса открыть филиал детской художественной школы. Готовы создать клуб информатики, а также радиотелеклуб, который одновременно может быть своим «средством массовой информации».

Важная тема: МЖК и микрорайон — их стиль общения. Нужно, чтобы двери всех помещений комплекса, где расположится так называемый социальбыт, были открыты для всех детей и взрослых. Можно предоставлять залы для встреч молодежи, для вечеров отдыха и воспоминаний ветеранов, для собраний садоводов.

Почему я больше пишу о детях? Потому что убежден: именно они смогут объединить коллектив МЖК. Это будет дом (или дома), где просторно уму, фантазии, полезной инициативе, где будет тепло душе каждого человека.

ФОРМИРУЕТСЯ

НОВЫЙ СТРОЙОТРЯД

Сейчас готовится решение о строительстве второго дома МЖК. Это будет 14-этажная 112-квартирная «башня» на месте старого барака по улице Моховой. Параллельно формируется и второй комсомольско-молодежный строительный отряд (КМСО-2).

В оргкомитет МЖК подано около 150 заявлений. Численность отряда составит примерно 45 человек. Проходит конкурс среди кандидатов в члены МЖК-2 в лаборатории и подразделениях ОИЯИ для корректировки, и только после этого оргкомитет МЖК утвердит окончательный список отряда. Его бойцы пройдут обучение строительным специальностям и ориентировочно весной приступят к строительству второго дома.

условия, возможность отвлечения от основного места работы во время строительства.

К настоящему времени списки из подразделений получены и на последнем заседании оргкомитета МЖК тщательно рассмотрены. Составили предварительный список КМСО-2. Но это не последний этап. Ориентировочный состав строительного отряда будет передан в комсомольские организации лабораторий, подразделений и в комитет ВЛКСМ в ОИЯИ для корректировки, и только после этого оргкомитет МЖК утвердит окончательный список отряда. Его бойцы пройдут обучение строительным специальностям и ориентировочно весной приступят к строительству второго дома.

В. СОЛОШНИКОВ,
член инициативной группы КМСО-2.

(Фото В. СОШНИКОВА).

Всё — для расширения сотрудничества

Что нового в организации международного научно-технического сотрудничества принес 1988 год? Какие задачи будут решать отдел международных связей Института в 1989 году? С такими вопросами наш корреспондент обратился к и. о. начальника отдела М. Г. ЛОЩИЛОВУ.

Развитие сотрудничества Института с научными центрами социалистических стран — эту задачу, определенную Уставом нашей международной организации, мы считаем главной. И именно на ее решение продолжаем направлять основные усилия. В результате в прошлом году почти в полтора раза увеличилось количество советских сотрудников, выезжающих в научные центры стран-участниц для оперативного решения различных вопросов, возникающих в ходе сотрудничества. Резко сократилось количество документов, необходимых для оформления поездок. Упрощена научная и финансовая отчетность. Отчеты о научных конференциях, командировках, представляющие интерес для специалистов других лабораторий и научных центров, предполагается с нового года публиковать в «Новостях ОИЯИ».

И в новом году мы постараемся работать так, чтобы максимально освободить ученых от административных хлопот, связанных с организацией поездок, планированием и отчетностью. В планах коллектива отдела — дальнейшая автоматизация нашей деятельности, в частности, освоение пишущих машинок с компьютерами для подготовки и размножения информационных бюллетеней, печатания деловых писем и стандартной документации, максимальное сокра-

шение сроков оформления в ОМС сотрудников из стран-участниц, прибывающих в краткосрочные командировки (для чего потребуются расширение полномочий сотрудников отдела). Надеемся, что администрация и бухгалтерия решат вопрос об обмене личных денег командироваемым в ОИЯИ в дубненском банке и избавят их от необходимости ездить в Москву. Будем и дальше стремиться к тому, чтобы меньше было бюрократических проволочек, решать вопросы по телефону, стараться во всем идти навстречу специалистам лабораторий Института и научных центров стран-участниц. Ждем от сотрудников ОИЯИ интересных идей и предложений по совершенствованию нашей работы.

Все больше мешают нам в работе ограниченные возможности гостиницы ОИЯИ, вызванные тем, что ряд городских организаций, не имеющих своих гостиниц, пользуется услугами Института, а гостиница на Московской, 2 практически превратилась в семейное общежитие. Думаю, администрации надо обратить на это самое серьезное внимание. Представляется целесообразным использовать бывшие когда-то гостиницами и общежитиями корпуса Управления по их прямому назначению, а также строить новое строительство городской гостиницы.

Что касается жизни коллектива ОМС — постараемся все вопросы решать демократично и доброжелательно. И еще мне бы очень хотелось, чтобы каждый сотрудник отдела понял: спорт после сорока лет — осознанная необходимость. Эта истина завоевала сторонников во всем мире и на самом высоком международном уровне.

Информация дирекции ОИЯИ

На заседании специализированного совета при Лаборатории теоретической физики состоялась защита диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук В. Н. Нескоромным на тему «Марковская динамика многочастичных систем, взаимодействующих с бозонным термостатом».

На прошедших в декабре в лабораториях ОИЯИ семинарах с докладами выступили:

на семинаре ОИЯИ «Высокотемпературная сверхпроводимость»: В. Л. Аксенов, И. Н. Гончаров, С. А. Корнев, А. Ю. Музычка, В. Н. Полухин — «Сообщение о первом Всесоюзном собрании по высокотемпературной сверхпроводимости» (Харьков, 20—23 декабря 1988 г.);

на семинаре по теории атомного ядра Лаборатории теоретической физики: В. В. Каманин — «Измерение высокоэнергетических гамма-квантов в канале эмиссии предравновесных заравненных частиц в реакции $^{10}\text{O} + ^{112}\text{Pb} \rightarrow ^{122}\text{Po} + 2n$ ». Экспериментальные возможности гамма-спектроскопии на лучке ^{40}K ЛЯР»;

на общелабораторном семинаре ЛЯР: С. И. Алексин, Г. В. Джиния — «Физика на электрон-протонных и гамма-протонных коллайдерах: тэвчонской энергии: проект УНК плюс БЛЭПП»;

на научно-методическом семинаре Лаборатории высоких энергий: И. С. Саитов — «Предварительные результаты поиска гиперядер углерода и кислорода на установке ГИЭС в лучках углерода и фтора», Ю. А. Панебратцев — «Экспериментальные данные по измерению двухчастичных ^3He , ^4He , ^6Li и ^7Li в кумулятивном рождении частиц в pA , dA - и αA -взаимодействиях»;

на научно-методическом семинаре Лаборатории ядерных проблем: Н. И. Журавлев, А. П. Павлов, И. Н. Чуринов — «Новые цифровые блоки в стандарте КАМАК»;

на семинаре по физике атомного ядра ЛЯР: Ч. Л. Катухат — «Токи второго рода и масса покоя мюонного нейтрино в процессах захвата мюонов ядрами ^6Li и ^7He »; Э. Н. Худайбердиев — «Поиск неэкспоненциальности в кривых задержанных совпадений»;

на физическом семинаре Лаборатории вычислительной техники и автоматизации: Н. В. Славин — «К описанию pp -взаимодействий от 4,6 до 100 ГэВ в рамках дуальной пертонной модели», В. В. Ужвинский — «Перколяция и фрагментация атомных ядер», А. Н. Соснин — «Ядерные взаимодействия в блоках вещества под действием частиц высоких энергий»;

на секции криогеники научно-методического семинара Общественного научно-методического отделения: В. М. Микляев — «Экспериментальное оборудование для исследования теплопередачи к вынужденным потокам гелия и мюльским тепловым нагрузкам», А. И. Алексеев — «Влияние структуры двухфазного потока гелия на интенсивность стационарной теплопередачи».

Фэн Юньчжан, начальник планового отдела Управления по науке и технике Всекитайской кампании ядерной промышленности, глава делегации:

Мы очень рады возможности посетить Объединенный институт ядерных исследований. Цель этого визита — расширение процесса взаимопонимания, научно-технический обмен между нашими странами, развитие сотрудничества в области ядерных исследований. Чтобы лучше понять друг друга, надо получить наглядное представление о научных интересах и возможностях, а затем сформулировать направления сотрудничества и обмена информацией. Надеюсь, наш визит поможет наладить дружеские отношения между учеными, работающими в области ядерной физики. Тем более, что многие китайские ученые, занимающиеся сегодня ведущие позиции в науке, 25 лет назад работали в Дубне.

Мы познакомились сегодня с двумя лабораториями Института, это знакомство оставило хорошие, глубокие впечатления. Современное оборудование и инструменты для физических исследований, актуальность выполняемых работ, высокая квалификация физиков — все это является залогом больших достижений. Мы заинтересованы в сотрудничестве с ОИЯИ. Это может быть обмен научной информацией, обмен учеными, развертывание совместных работ. От имени нашей делегации я хотел

В прошлом году с деятельностью Объединенного института ядерных исследований познакомились 38 делегаций, представлявших государственные, научно-исследовательские и другие учреждения социалистических и капиталистических стран, общей численностью 650 человек. В Дубне побывали с визитами 209 представителей торговых и технических фирм социалистических стран, 32 специалиста фирм капиталистических стран. В лабораториях Института было принято 1480 специалистов для выполнения совместных работ, обмена опытом, консультаций, для участия в совещаниях и по контрактам.

Как уже сообщалось в нашей газете, 25 ноября ОИЯИ посетила делегация ученых Китайской Народной Республики, которые встретились с представителями дирекции ОИЯИ, познакомились с исследованиями, ведущимися в лабораториях нейтронной физики и ядерных реакций. Наш корреспондент Е. Молчанов встретился с членами делегации после экскурсии в Лаборатории ядерных реакций и взял у них интервью.

Мы благодарим руководство ОИЯИ за теплый прием.

Профессор Института прикладной ядерной техники НИИ атомной энергии Ван Шичзи:

Мне очень приятно много лет спустя встретиться со своими советскими коллегами и друзьями — более 20 лет назад я работал в ОИЯИ, принимал участие в пуске реактора в ЛНФ. Сейчас реактор ИБР-30 реконструирован, получили хорошие параметры, очень впечатляет новый мощный реактор ИБР-2. Все это создает хорошие условия для дальнейших исследований. И лаборатория значительно выросла, расширилась. Жаль только, что знакомство было слишком коротким, хотелось бы побеседовать более обстоятельно.

Профессор Сю Цзиньчэн, заместитель директора Института ядер-

ной физики НИИ атомной энергии:

В Дубне я впервые, но имею об ОИЯИ представление по научным статьям его сотрудников. И сегодняшнее знакомство оставило очень глубокие впечатления. Например, в Лаборатории ядерных реакций ведутся работы по синтезу сверхтяжелых элементов, обнаружен новый вид радиоактивного распада ядер. Это исследование самого высокого мирового класса, могу сказать как специалист, занимающийся аналогичными исследованиями. Мы убедились в том, что есть основа для сотрудничества между НИИ атомной энергии и ОИЯИ в самых актуальных областях ядерной физики. Хотелось бы, чтобы сотрудники ОИЯИ, ведущие специалисты также посетили наш институт в Пекине, нам надо расширять такой обмен. Каждый год

мы принимали около тысячи иностранных специалистов, и сейчас я не вижу причин, которые могут помешать нашим советским коллегам также приехать в Пекин.

Доцент Института прикладной ядерной техники НИИ атомной энергии У Тун:

Достижения ОИЯИ в области инженерных разработок, с которой связаны и мои интересы, широко известны, и я не буду повторяться, говоря о пользе сотрудничества также и в этой области. Особенно меня заинтересовали ядерные фильтры, которые получают в ЛЯР, с точки зрения их использования в промышленности. Меня и моих коллег, занимающихся применением методов и достижений ядерной физики в технике и промышленности, очень интересует информация о ядерных фильтрах.

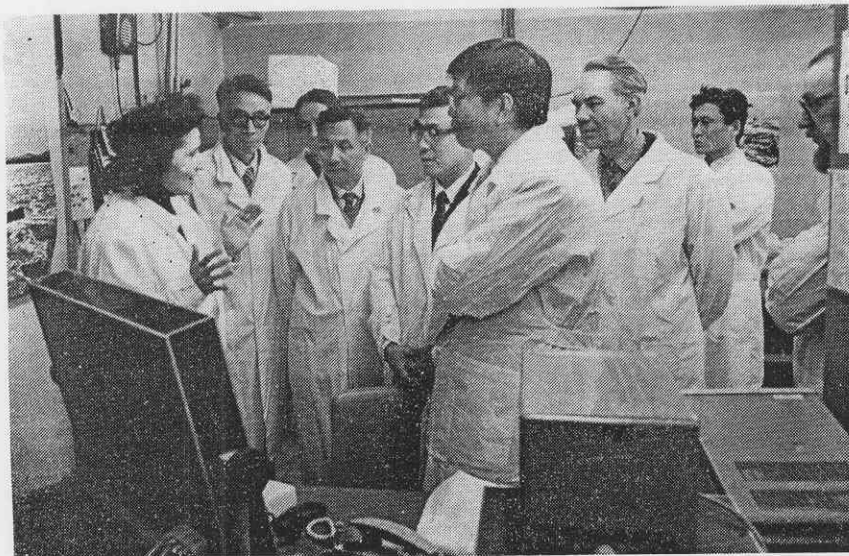
Профессор Линь Чжаньцзи, директор Института радиационной химии НИИ атомной энергии:

Особенно меня заинтересовали исследования по синтезу новых элементов таблицы Менделеева, которые ведутся в Лаборатории ядерных реакций. Наша лаборатория в Пекине также занимается проблемами трансураниевых элементов, конечно, не в такой экологической области, как в Дубне, где синтезируются элементы с атомными номерами 110 и 111. Считаю, что работы, которые развернулись в ОИЯИ под руководством академика Г. Н. Флерова, имеют очень важное значение с точки зрения науки об атомном ядре. И очень хотелось бы пожелать специалистам Лаборатории ядерных реакций успехов в обнаружении новых химических элементов.

...

В заключение нашей беседы руководитель делегации КНР познакомил с маршрутом их дальнейшей поездки по Советскому Союзу. Они планировали посетить Институт атомной энергии, Институт теоретической и экспериментальной физики, ВНИИ радиационной техники в Москве, НИИ электрофизической аппаратуры и Радиальный институт в Ленинграде, встретиться с руководителем Государственного комитета по использованию атомной энергии СССР. Мы пожелали китайским ученым успешного выполнения весьма насыщенной программы и целей их поездки, а они, прощаясь, передали теплые приветствия всем сотрудникам Института, пожелали им новых научных достижений и успехов.

Надеемся, что оптимистичные прогнозы в развитии сотрудничества ОИЯИ с научными центрами КНР найдут свое подтверждение в конкретных делах 1989 года.



Китайские ученые с большим интересом познакомились с исследованиями, которые ведутся в Лаборатории нейтронной физики. Фото Ю. ТУМАНОВА.

Инициатором сотрудничества по поиску и исследованию аномального взаимодействия релятивистских ядер с веществом стал более трех лет назад профессор Р. Брандт из Марбургского университета.

— На основе протокола о сотрудничестве, заключенного между нашим университетом и ОИЯИ, — сказал ученый из ФРГ, — мы получили возможность довольно продолжительное время работать на пучках дубненского синхрофазотрона. И думаю, выражу общее мнение всех соруководителей эксперимента — Б. А. Кулакова (ОИЯИ), М. Дебуа (Франция), Э.-Ю. Лангрока (ГДР), если скажу, что эта работа позволяет нам вносить свой вклад в одно из самых перспективных направлений современной физики, а также обучать молодых ученых. Здесь наша научная молодежь не только занимается передовой наукой, но и учится работать в интернациональном коллективе — приобретает опыт, необходимый исследователю. На основе совместных работ готовятся четыре кандидатские диссертации, есть ряд публикаций.

Вместе со мной в Дубну приехали три докторанта нашего университета. Со своими коллегами из Франции, ГДР и Дубны они участвуют в облучении мишеней на синхрофазотроне. Конечно, не все сразу удается — вы сами были свидетелем бурных дискуссий по поводу интенсивности пучка, времени облучения медных дисков, — однако это и есть наука. Мы привезли из Марбурга персональный компьютер РС/Х1 для обработки результатов экспериментов, он останется в Дубне на долгое время.

Результаты совместных работ обсуждаются на рабочих совещаниях — первое было проведено в Лейпциге, второе — в Страсбурге, третье намечается в будущем году в Марбурге. На этом совещании нам предстоит обсудить не только результаты работ и перспективы сотрудничества — они связаны с подготовкой к пуску нового ускорителя КЕК в Дармштадте и экспериментальными работами, над проектом мюонлортона в Лаборатории высоких энергий. Эксперименты на этих ускорителях должны открыть в будущем новые горизонты и в науке, и в сотрудничестве.

В наше время часто говорят о «Европейском доме». Думаю, что позитивное развитие политических процессов в Европе, одним из ярких примеров чего является визит в СССР федерального канцлера ФРГ Г. Коля, влияет и на развитие научного сотрудничества. Правда, мы, ученые, пока не знаем, чем закончится наш эксперимент с аномалиями, здесь есть и элемент риска, но в любом случае даже отрицательный ответ обогатит науку. Развитие политических контактов, сотрудничества в этой области дает гарантию прогресса во всех сферах нашей жизни.

Другого участника экспериментов, доктора Э.-Ю. Лангрока, сотрудника Высшей технической школы в Лейпциге, с полным правом можно назвать ветераном ОИЯИ. Здесь, в Дубне, работая в Лаборатории ядерных реакций, он и познакомился с профессором Р. Брандтом, посетил потом по его приглашению Марбург, обсудил перспективы сотрудничества. Так и коллаборация подключилась специалисты из Лейпцига.

— Действительно, как отметил профессор Брандт, в нашей работе есть элемент риска: мы можем получить результат, а можем и не получить, и, конечно, в случае неудачи, если бы такой масштабный эксперимент ставился одной лабораторией, это было бы нелегко. У нас же нагрузка ложится примерно равномерно на всех участников. В таком коллективе работать значительно легче. В отдельных лабораториях, участвующих в сотрудничестве, это не обязательно. В случае же удач выигрывают все.

Ученые Центра ядерных исследований в Страсбурге имеют давние традиции сотрудничества с Лабораторией высоких энергий в исследованиях на синхрофазотроне. Вот что рассказали доктор М. Дебуа и доктор Ф. Дебуа:

— Нам приятно отметить доброжелательность и дружеские отношения, сложившиеся между учеными, приезжающими из разных стран в Дубну для постановки экспериментов. В наши научные планы входит постановка новых опытов по изучению фрагментации методами эмulsion и твердотельных трековых детекторов на пучках релятивистских ядер тяжелых кислорода (например, магния, кремния и др.). Дубна, природа, атмосфера тельной и гостеприимства, которые мы ощущаем в ОИЯИ, располагают к успешной работе.

Молодые ученые из Лейпцига и Марбурга в минуты короткой передышки во время сеанса облучения мишеней ненадолго оторвались от своей работы, чтобы поделиться мнением о значении для них этого сотрудничества, рассказать о его результатах.

Ф. Пилле (Лейпциг): То, чем я занимаюсь в составе международного коллектива, —

«Здесь вместе работают физики Запада и Востока»

ДЕВЯТЬ ИНТЕРВЬЮ С УЧАСТНИКАМИ СОВМЕСТНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ НА СИНХРОФАЗОТРОНЕ

В 11-м номере еженедельника «Дубна» за 1988 год мы рассказали о том, как организовано международное сотрудничество ученых ГДР, Франции и ФРГ, объединивших усилия с дубненскими коллегами, ведущими эксперименты на пучках синхрофазотрона по выяснению и исследованию аномальных фрагментов в ядро-ядерных столкновениях. В середине октября в Дубне собрались участники сотрудничества, чтобы принять участие в облучении мишеней на пучках синхрофазотрона. Этим воспользовался наш корреспондент — он побеседовал с учеными о том, какое значение они придают совместным работам, какие конкретные результаты их привлекают более всего.

Эта тема моей кандидатской диссертации. И надо сказать, коллеги очень хорошо мне помогают: и быстро овладеваю методикой постановки экспериментов на крупных ускорителях, и освоить программы обработки информации на больших и персональных компьютерах. У меня есть хорошая возможность сотрудничества с коллегами из других лабораторий ОИЯИ и других институтов. Так, например, при моделировании наших экспериментов мы проводим вычисления совместно с теоретиками (В. Д. Тонеев, К. Хаенген), при этом используются дубненский вариант каскадной модели и феноменологическая модель внутриядерных взаимодействий, развиваемые теоретиками в ОИЯИ и в ГДР. Сравнительные результаты, мы совершенствуем наши знания об исследуемом процессе. В Дубне я познакомился с физиками различных стран. Эти контакты будут мне полезны в дальнейшей научной работе.

Г. Хаасе [Марбург]: Особенность этого сотрудничества в том, что здесь вместе работают физики Запада и Востока. Это нас очень привлекает. Кроме чисто научных результатов, это дает хорошую возможность ближе познакомиться с жизнью наших восточных коллег, их мыслями, интересами. И мы рады такой возможности.

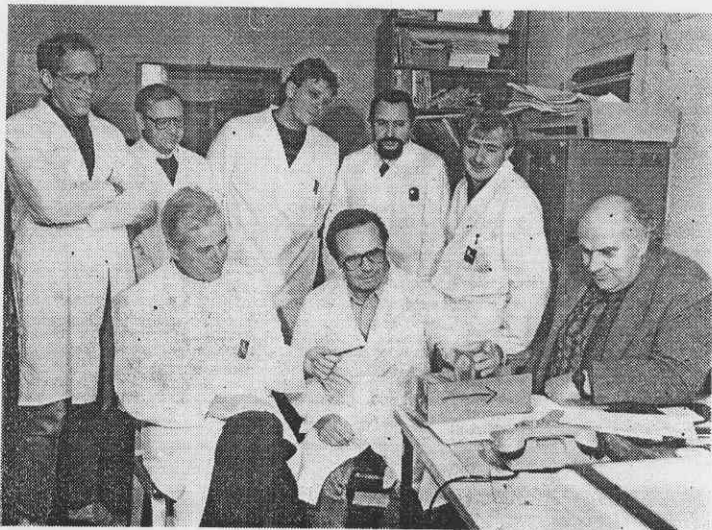
М. Хек [Марбург]: Я очень рад, что могу работать в таком коллективе, готовить здесь диссертацию. Это потребует определенного времени, но та помощь, которую мы здесь получаем, удобные условия, которые создали советские коллеги, значительно облегчают решение стоящих задач. Ускоритель работает, на мой взгляд, надежно. Измерение облученных мишеней и последующая обработка результатов оптимально распределены между всеми участниками сотрудничества. Чего еще можно пожелать для хорошей работы!

Х. Барт [Марбург]: Считаю, что совместная работа молодых людей — представителей разных политических систем — важна для будущего. Мы хотим поблагодарить наших коллег из Дубны за теплую встречу и добрые человеческие отношения, которые сложились в этом интернациональном коллективе. Мне очень нравится атмосфера откровенности, доверительности при обсуждении всех научных проблем, да и общеполитических вопросов, которые одинаково волнуют нас всех. Единственное, о чем я жалею, что не владею русским языком настолько, чтобы понять по газетным статьям и беседам те проблемы, которые сейчас переживает советское общество и которые так важны и в мировой политике.

На вопрос, каким они представляют развитие сотрудничества в начале третьего тысячелетия, молодые докторанты из Марбурга, старинного университета, в стенах которого учился М. В. Ломоносов, бережно хранящего прогрессивные научные традиции, ответили, что такое сотрудничество, которое сложилось в экспериментах на синхрофазотроне, станет не редкостью, но правилом, ибо будущее не в том, чтобы соперничать друг с другом, а в том, чтобы учиться друг у друга. Таково мнение и советских участников эксперимента. Вот что рассказал в заключение нашей беседы старший научный сотрудник ЛВЭ В. С. Бугцев:

— В настоящее время продолжают интенсивные поиски проявления эффектов кварковой структуры нуклонов и атомных ядер в ядро-ядерных соударениях. Закономерности ядерных реакций с большими передачами импульса и составляют сейчас главное направление исследований нашей коллаборации.

Завершена очередная серия экспериментов по изучению аномального взаимодействия фрагментов релятивистских ядер углерода и магния с веществом мишеней. Приятно отметить, что с каждым опытом увеличивается число участников, усложняется и совершенствуется экспериментальная база. В экспериментах с 19 по 30 октября приняли участие сотрудники Института ядерной химии (Марбург, ФРГ) Р. Брандт, Г. Хаасе, М. Хек и Х. Барт, сотрудники Центра ядерных исследований (Страсбург, Франция) М. Дебуа и Ф. Дебуа, сотрудники Высшей технической школы (Лейпциг, ГДР) Э.-Ю. Лангрот, Ф. Пилле и М. Роммель и сотрудники научно-экспериментального отдела ядерной физики ЛВЭ Б. А. Кулаков, М. И. Кривоустов, М. Кэмпфер, В. Г. Первозчиков, А. Н. Хренов.



На снимке: участники совместного эксперимента за обсуждением условий облучения сборки секционных мишеней. В первом ряду (слева направо) Р. Брандт, Б. А. Кулаков, Э.-Ю. Лангрот, во втором ряду Ф. Пилле, В. С. Бугцев, Г. Хаасе, М. И. Кривоустов, М. Хек. Фото Н. ПЕЧЕНОВА.

Было выполнено три серии экспериментов, две из них — на пучках ядер углерода. Облучены сложные, секционные мишени из углерода и меди с целью изучения углового распределения вылета релятивистских фрагментов. В этих экспериментах одновременно с регистрацией фрагментов впервые применены счетчики для регистрации нейтронов и твердотельные трековые детекторы, привезенные нашими коллегами из ФРГ и Франции. Облученные мишени изучаются в Дубне, а также в ФРГ и ГДР, куда оперативно доставлены сразу после облучения.

В третьей серии экспериментов вместе с мишенями различного элементного состава от алюминия до урана в пучках ядер магния облучены стопки эмulsion и твердотельные трековые детекторы. Мишени, эмulsion и детекторы будут изучены в Центре ядерных исследований (Страсбург, Франция). В обработке трековых детекторов и эмulsion будут участвовать ряд институтов в Китае, Пакистане, Греции и Югославии.

Несмотря на напряженный график работ на ускорителе и ограниченное время пребывания наших коллег в ОИЯИ нам удалось организовать обсуждение предварительных экспериментальных результатов с теоретиками В. Д. Тонеевым (ЛФФ, ОИЯИ) и Б. А. Арбузовым (ИФВЭ). На семинаре по релятивистской ядерной физике с докладом по результатам совместных исследований выступил профессор Р. Брандт. Состоялась заинтересованная дискуссия по проблеме поиска аномалов различными методами.

Хотелось бы отметить, что в организации встречи наших коллег из Франции, ФРГ и ГДР, в организации посещения научных центров Прованса и Ленинграда, отправки мишеней во Францию и ФРГ большую помощь оказали сотрудники отдела международных связей М. Г. Лошцков, М. И. Соколова, С. И. Ильина и И. А. Турчинова, сотрудники автохозяйства ОИЯИ Л. Н. Котлова и С. Н. Бодунова, сотрудники ОРБ А. Д. Никитин, И. А. Жбанков и сотрудник АЭУ С. Н. Леонтьев.

ОИЯИ переживает сегодня время бурных перемен. Кажется, ни у кого не вызывает сомнения идея формирования коллектива вокруг интересных задач, однако инерция старого мышления все еще сильна, и мы пытаемся преодолеть административные и иные барьеры примером совместной работы. Когда группа ученых, увлеченных общей идеей, может мобилизовать эксперименты на разных ускорителях — это уже большой успех.

Учитывая международный характер деятельности ОИЯИ, нам кажется, следует продумать систему организации работ интернациональных коллективов так, чтобы в Дубну могли приезжать ученые из многих научных центров не только со своей экспериментальной аппаратурой, но и программой постановки актуальных экспериментов на базовых установках Института. Такая форма получает во всем мире все большее развитие, и наш Институт не должен здесь отставать. Тем более, что дубненский синхрофазотрон позволяет проникать в область явлений, где могут проявляться кварковые и глюонные степени свободы в ядро-ядерных взаимодействиях, то есть оказывается возможным проведение

экспериментов по выяснению закономерностей квантовой хромодинамики. Эта область настолько информативна и многообразна, что можно смело прогнозировать ее развитие в течение многих лет.

Есть и перспективы. В ЛВЭ сооружается сверхпроводящий ускоритель релятивистских ядер — нуклотрон. Ввод в действие этой базовой установки расширит возможности проведения экспериментов с использованием пучков ядер вплоть до урана. Кроме того, на IX Международном семинаре по проблемам физики высоких энергий (июнь 1988 года, Дубна) обсуждалась возможность создания в ЛВЭ супернуклотрона — ускорителя релятивистских ядер на энергию порядка 60 ГэВ на нуклон с последующим его развитием до коллайдера с той же энергией. Все это создаст благоприятные условия для развития международного сотрудничества. Надеемся, что оно принесет новые интересные результаты.

Материал подготовил
Е. МОЛЧАНОВ.

НОВЫЙ КОЛЛЕКТИВНЫЙ ЭФФЕКТ ДЛЯ ГАММА-КВАНТОВ**«ИМПУЛЬС»
ЗА ЧЕТВЕРТЬ
ВЕКА**

Как уже сообщалось в нашей газете, Госкомитет СССР по делам изобретений и открытий зарегистрировал новое открытие в области физики, сделанное с участием ведущего научного сотрудника ЛВЭ ОИЯИ доктора физико-математических наук Владимира Львовича Любошца. Мы обратились к нему с просьбой прокомментировать результаты и значение работ, приведших к открытию.

«Явление вращения плоскости поляризации жестких гамма-квантов» — так называется открытие. Известно, что одной из характеристик электромагнитного излучения является его поляризация (степень анизотропии в поперечной плоскости). Плоскость, проходящая через направление распространения излучения и перпендикулярное ему направлению электрического поля, называется плоскостью линейной поляризации.

Более 140 лет тому назад великий английский физик Фарадей показал, что в магнитных средах плоскость поляризации света поворачивается. Обычный механизм оптического вращения плоскости поляризации в магнитном поле в конечном счете обусловлен влиянием структуры атомных и молекулярных уровней на взаимодействие электромагнитных волн с макроскопической средой. Если частота излучения гораздо больше характерных частот движения электронов в атомах и молекулах, этим влиянием можно пренебречь. Поэтому вплоть до 1965 года считалось, что при выходе из оптической области спектра эффект быстро уменьшается с увеличением частоты (или энергии) кванта электромагнитного излучения (фотона) и для жестких гамма-квантов

становится исчезающе малым.

В 1965 году в теоретической работе В. Г. Барышевского (Белорусский государственный университет) и автора этих строк, выполненной в Объединенном институте ядерных исследований, было установлено, что именно при достаточно больших энергиях гамма-квантов порядка нескольких сотен тысяч — нескольких миллионов электронвольт, т. е. при частотах излучения, в сотни тысяч раз превышающих частоты видимого света, возникает коллективное взаимодействие между ориентированными спинами (внутренними вращательными моментами) электронов среды и спином фотона. Это взаимодействие приводит к заметному вращению плоскости линейной поляризации жестких гамма-квантов в средах с «поляризованными» электронами, спины которых направлены преимущественно в одну сторону (в частности, в ферромагнетиках). С точки зрения квантовой электродинамики данное явление обусловлено вкладом радиационных поправок в амплитуду рассеяния «вперед» фотона на свободном электро-не. Эксперимент, впервые выполненный в Ленинградском институте ядерной физики В. М. Лобашевым, А. П. Серебряным и

Л. М. Смотрицким в 1971 году, доказал существование предсказанного теоретически эффекта.

Тем самым было открыто новое физическое явление, которое внесло существенные изменения в представления о характере взаимодействия гамма-квантов с веществом. Изучение этого явления позволяет определить одну из важных характеристик элементарного акта взаимодействия фотона и электрона — реальную спиново-зависимую часть амплитуды комптоновского рассеяния на нулевой угол. На основе обнаруженного эффекта был предложен и экспериментально подтвержден механизм аномально большой лево-правой асимметрии рассеяния гамма-квантов на протяженных намагниченных рассеивателях. Поворот плоскости поляризации жестких гамма-квантов необходимо учитывать при экспериментальном исследовании нарушения симметрии взаимодействия элементарных частиц. Поскольку угол поворота плоскости поляризации гамма-квантов пропорционален спиновой намагниченности вещества, эффект может быть использован для разделения спинового и орбитального магнетизма. Вращение плоскости поляризации может также играть значительную роль при распространении космических гамма-лучей в межзвездной среде.

Открытие привело к возникновению нового направления исследований — ядерной гамма-оптики поляризованных сред.

В 1988-м:

Государственным комитетом СССР по делам изобретений и открытий в 1988 году были также зарегистрированы открытия: — «Закономерность резонансного образования

нейтральных молекул дейтерия». В числе авторов сотрудники ОИЯИ: В. П. Джелепов и В. В. Фильченков;

«Закономерность изменения температуры тепловых нейтронов при диффузии». В числе авторов сотрудники ОИЯИ: И. М. Франк и К. Д. Толстов.

В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯХ ОИЯИ**«ЕСЛИ БЫ Я СТАЛ НАЧАЛЬНИКОМ АВТОХОЗЯЙСТВА...»**

Председатель собрания назвал главный и единственный вопрос повестки дня: обсуждение кандидатур на должность начальника автохозяйства Института. Фамилии претендентов звучат в абсолютной тишине переполненного зала. Хотя подобные собрания в стране и нашем городе проводятся для автотранспортного подразделения ОИЯИ такая ситуация все же была необычной и совершенно непредсказуемой.

Каков порядок выдвижения кандидатур, в каком случае и кем утверждается претендент на должность руководителя подразделения в международной научной организации и что означает в таком случае демократия? Эти вопросы далеко не безразличны участникам собрания, которые с нетерпением и волнением ждут ответа на вопрос, кто возглавит их коллектив. А ведь еще год назад многие говорили: нам все равно, под каким богом ходить, начальник — он и есть начальник. По возникшим вопросам можно легко определить, что оцутими перемены в настроении, в росте самостоятельности людей, веры в лидера, который может повести за собой.

Согласно Уставу Института назначать и увольнять, в том числе начальников производственных подразделений, имеет право административный директор — пока же партбюро рекомендует собранию кандидатуры, которые коллективы вправе отклонить, т. е. исключить одну, все фамилии из списка или дополнить его. В случае, если за кого-либо из кандидатов проголосует более 50 процентов штатного состава автохозяйства, администрация Института будет рассматривать его как единственного претендента на должность. Если ни один из кандидатов не наберет большинства голосов, тогда руководство ОИЯИ по своему усмотрению утверждает одного из тех, кто представлен в списке.

После этого пояснения заместителя административного директора ОИЯИ по кадрам и быту А. Д. Софронова, после решения собрания провести тайное голосование (для чего должна быть создана счетная комиссия, которая и определит количество голосов) — только после этого вступления можно было приступить к обсуждению кандидатур. Хотя многим так и осталось непонятным, каковы же границы демократии, существуют ли они вообще, в том числе в международном научном центре. Но несмотря на несогласие части собравшихся с тем, что фамилии кандидатов не оговорены в отдельных подразделениях автохозяйства, дополнять список никто не стал. Себя в качестве претендента также никто не предложил.

Итак, кандидатов трое. Биографические данные каждого из них отпечатаны и заранее вывешены для ознакомления. Лишь од-

но имя было неизвестно работникам автохозяйства. Виктор Васильевич Катрасев, 1948 года рождения. Закончил Саранский техникум электронных приборов и в 1968 году был направлен на работу в ОИЯИ. В ОИЯИ последовательно занимал должности техника, старшего техника, инженера. Имеет 6 рационализаторских предложений, является соавтором четырех научных работ. С 1984 года он — начальник отдела обслуживания, руководит административно-хозяйственной деятельностью ОИЯИ, организационно-материально-технического снабжения... Член КПСС с 1971 года. Избирался председателем профсоюзного комитета, секретарем партбюро ОИЯИ. На XIX городской отчетно-выборной партийной конференции в ноябре 1988 года избран членом Дубненского ГК КПСС.

И вот В. В. Катрасеву первому выпало представить коллективу автохозяйства свою программу, которую он осуществил бы, если бы стал начальником. Виктор Васильевич, в частности, отметил, что многие годы работы в Институте, багаж инженера позволяют надеяться, что с техническими вопросами он справится; ОИЯИ — коллектив не меньший и не менее сложный, чем автохозяйство, и, поскольку есть опыт организаторской работы, то это поможет решать хозяйственные проблемы. Нужно объединить людей, создать хорошие условия труда, «доставить до ума» рембазу, избавиться от авралов, штурмовщины. Особое внимание необходимо уделять социальным вопросам.

Говорил Катрасев спокойно, убедительно, и зал внимательным молчанием, отдельными одобрительными репликами поддерживал его программу. Произвел впечатление и рассказ о том, как один из зарубежных ученых спросил у своих советских коллег, какая в СССР самая высокая награда, а когда узнал, что это звание «Герой Социалистического Труда», ответил: всем водителям нужно дать это звание.

Задавали кандидату в начальники разные вопросы, люди больше хотели узнать о самом Катрасеве. Для автохозяйства, что ни говоришь, он — «чужок в мешке», «чужак». Это не может не насторожить, но выступление, сама манера претендента убеждать, объясняться вызвали интерес. Остановились на вопросе: что толкнуло «помятый портфель»? И после слов: «Иногда 40 лет, новое дело начать смогу», — большинством голосов фамилию В. В. Катрасева оставили в списке.

Александр Александрович Кучер — также претендент на вакансию начальника автохозяйства. Он почти на 10 лет старше Катрасева. Окончил Харьковский автодорожный институт. С 1971 года — член КПСС.

С этого же времени живет и работает в Дубне, сначала главным инженером городского автотранспортного предприятия, затем его начальником. В автохозяйстве ОИЯИ с 1979 года: инженер, начальник автоколонны, с июня 1986 года и ныне инженер-механик, в прошлом году избран секретарем партбюро.

Вот (кратце) программа А. А. Кучера: «Я бы начал с упорядочения зарплат, увеличения производительности труда, что связано с первым вопросом. Особое внимание уделял бы ремонтной базе — организовал круглосуточный ремонт автомашин. Уделяя бы больше времени организации труда... Если бы я был начальником, я бы закрепил машины за слесарями — водители и ремонтники должны быть зависимыми друг от друга, помогать друг другу. Обсуждаем столько раз: нужна комната отдыха для водителя. Вчера нашли такую комнату на первом этаже, где можно поставить телевизор, почистить газету, отдохнуть, чтобы были там шахматы... У нас сейчас есть на культурные мероприятия 420 рублей, которые пропадают, — люди не хотят туда ехать...» Почти одновременно слышались голоса, отрицающие последние утверждения. С мест раздаются: «Мячи, клюшки за свои деньги покупаем; почему раньше не добились для нас комнаты отдыха?», были и активные сторонники кандидата, которые горячо отстаивали его. При голосовании большинство рук поднявших в знак решения оставить А. А. Кучера в числе претендентов.

И наконец, слово кандидату, который третьим выступил на собрании со своей программой. Несколько строк из его биографической справки. Владимир Владимирович Волгин, 1947 года рождения, в 1968 году окончил Тучковский автодорожный техникум и направлен на работу в Дубненское автотранспортное предприятие. В течение четырех лет был механиком, мастером по оборудованию, и о. начальника мастерских АТП. Затем более чем полгода работал инженером-механиком участка строимеханизации и автотранспорта монтажного треста. С 1972 года — в автохозяйстве Института — слесарь по ремонту автомобилей 6-го разряда, механик, мастер и с октября 1988 года по предложению коллектива стал и о. начальника реммастерской. Такое совпадение: В. В. Волгин, как и два других кандидата, вступил в ряды коммунистов в 1971 году. Избирался секретарем комсомольской организации, членом партбюро, председателем профкома, и ныне он вновь член партбюро.

С первых минут выступления Волгина чувствовалось, что на его стороне симпатии многих рабочих. Каковы же предложения Владимира Владимировича? Он считает,

что первым делом нужно поднять техническую оснащенность рембазы. Нужно дать возможность приносить доходы автохозяйству и лично каждому ремонтнику, водителю и лично каждому ремонтнику, водителю. В основном выступление Волгина было посвящено техническому преобразованию технологических участков, их оснастки. С одобрением были приняты предложения о строительстве гаражей-модулей (чтобы не стояли машины под открытым небом), сауны (это давняя мечта многих работников автохозяйства).

Всем кандидатам был задан такой вопрос: как вы относитесь к тому числу людей, которые работают на III этапе и по полдня пьют чай? Имеются в виду бухгалтерия, другие службы, не связанные напрямую с эксплуатацией автомобилей. И все кандидаты обещали внимательно рассмотреть этот вопрос. А Волгин сказал прямо: будем избавляться от ненужных людей, — и добавил, что проблема сложная, решать ее нужно не на основании эмоций.

Фамилия Волгина большинством голосов также осталась в списке для тайного голосования.

...Да, непростая задача была поставлена перед каждым работником автохозяйства: выбрать единственную кандидатуру. Какие рычаги сработали, какую роль сыграли психологические и другие мотивы в этом выборе, можно лишь догадываться, но когда наконец подсчитали бюллетени, оказалось, что кандидаты набрали следующие количество голосов: В. В. Катрасев — 79, А. А. Кучер — 93, В. В. Волгин — 138. То есть никто из них не получил большинства «за» у работников автохозяйства. Значит, право определить (назначить) начальника остается за административным директором ОИЯИ...

Проходит неделя, вторая прошла — в ожидании приказа. Набираю телефон начальника автохозяйства, представляюсь, прошу абонента назвать себя и слышу: Катрасев Виктор Васильевич...

Обсуждение этой новости, хода всего собрания уже «в кулуарах», на участках — далеко не досужие разговоры среди рабочих, инженеров, служащих. Выборы, несмотря на результаты голосования, стали показательными, открытым уроком демократии и гласности. На собраниях в автохозяйстве будто бы никогда не ощущалось нехватки в желающих выразить свое мнение, проспорить, покритиковать. В этот раз проявилось иное: люди понимали, что от каждого из них, от степени их ответственности в определенной мере зависит будущее коллектива. И пусть у нового начальника автохозяйства будет больше сторонников и помощников в решении труднейших, насущных вопросов, которые накопились здесь. С. ЗАБУРДАВА.

С НОВЫМИ ИДЕЯМИ И ЗАМЫСЛАМИ

Фангиль Ахматгареевич Гареев принадлежит к тем людям, о которых говорят, что им везет. Начать можно с того, что он родился 1 января, и, значит, встреча Нового года для него всегда двойное приятна. За 50 лет своей жизни он многого достиг, став широко известным авторитетным ученым не только в нашей стране, но и за рубежом. Вот и сейчас, когда мы пишем эти строки, Фангиль (как мы обычно его зовем) работает в Коллентегене по приглашению Института Нильса Бора. Безусловно, достигнутые им успехи являются результатом неординарных способностей и огромной работоспособности.

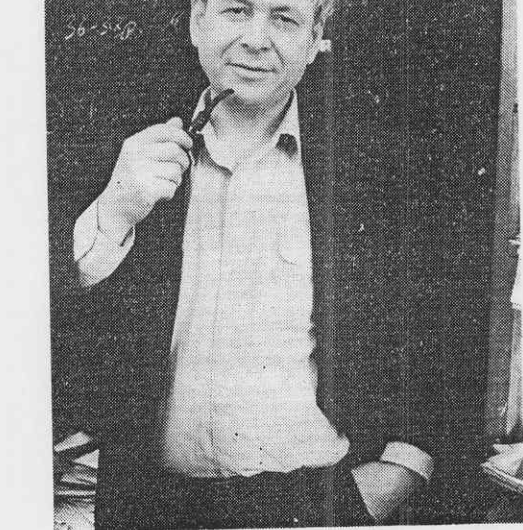
Заметный вклад в развитие микроскопических методов в теории ядра был сделан Гареевым еще более 20 лет тому назад, когда была создана и получена широкая программа расчетов одночастичных уровней в потенциале типа Саксона — Вудса. Эти работы легли в основу его кандидатской диссертации, успешно защищенной в 1969 году. Важность этих работ характеризуется тем, что они до сих пор лежат в основе всех исследований в квазианалитической модели, ведущихся в Лаборатории теоретической физики.

Следующий крупный цикл исследований Фангиля Ахматгареевича связан с прямыми реакциями одно- и двухнуклонных передач, которые занимают важное место в экспериментальных исследованиях низкоэнергетических ядерных состояний. В этих работах были изучены границы применимости простых моделей прямой реакции и точности извлекаемой спектроскопической информации, в частности, так называемых спектроскопических факторов. Впервые им была указана важность учета влияния одночастичного континуума и в дальнейшем разработаны эффективные методы его учета. Для потенциалов конечного радиуса им был получен общий вид

разложения функций континуума по резонансным функциям в области действия потенциала и доказана полнота системы резонансных функций. Что касается реакции одно- и двухнуклонных передач, то удалось для решения уравнений для формфакторов разработать метод разложения по дискретному полному набору функций Штурма — Ливуилля. Последующие многочисленные приложения метода показали его эффективность во многих задачах ядерной физики. На основе этих работ в 1981 году Ф. А. Гареев с блеском защищает докторскую диссертацию.

Если в жизни многих ученых защита докторской диссертации означает снижение научной активности или поиск новых направлений деятельности, то для Фангиля Ахматгареевича она означала лишь возможность более интенсивно работать в избранном направлении. В последние годы им достигнуты значительные успехи в развитии теории квазиупругих процессов и зарядово-обменных реакций при промежуточных энергиях пучков нуклонов и легких ионов. Эти работы ведутся на одном из актуальнейших направлений ядерной физики, которое бурно развивается во многих научных центрах. Исследования Ф. А. Гареева получили высокую оценку специалистов и были удостоены премии ОИЯИ.

Для научной деятельности Ф. А. Гареева характерно тесное сотрудничество с учеными как в ОИЯИ, так и во многих научных центрах в нашей стране и за рубежом. Можно отметить его плодотворное сотрудничество с теоретиками и экспериментаторами ИАЭ им. И. В. Курчатова, НИЯУ МИФИ, ЛИЯФ (Гатчина), ФЭИ (Обнинск). Почти 20 лет продолжается активная совместная работа с профессором Е. Бангом из Института Нильса Бора. Одним из итогов этого сотрудничества является подготовка публикации за рубежом и в СССР совместной монографии «Квазиупругие столкновения атомных ядер». Фангиль Ахматгареевич внес большой вклад в развитие международного сотрудничества ЛТФ.



наограниченности столкновения атомных ядер». Фангиль Ахматгареевич внес большой вклад в развитие международного сотрудничества ЛТФ.

Наш коллега молод душой и постоянно окружен молодежью. Под его руководством защищены десятки дипломных работ и несколько кандидатских диссертаций советскими и зарубежными студентами и аспирантами. Их привлекает к нему высокий профессиональный уровень, неизменно доброжелательное отношение, стремление поделиться накопленным знанием.

Коммунист Ф. А. Гареев отличается принципиальностью, нестерпимостью ко всяким проявлениям диктаторства в науке, команданства и подхалимства. Он стал одним из активнейших участников

перестройки, происходящей в ЛТФ.

Давно покинув свою родину в далекой Башкирии, Фангиль не забывает родину и каждое лето уезжает помогать своим родственникам, любит помахать косой, поработать пилой и рубанком.

К своему юбилею Фангиль Ахматгареевич приходит в расцвете творческих сил, с новыми идеями и замыслами, с неуемной жаждой научной работы и социального обновления. Сердечно поздравляем с юбилеем, мы желаем ему крепкого здоровья, счастья и больших творческих успехов.

**Р. В. ЖЛОС
Н. И. ПЯТОВ
С. П. ИВАНОВА
В. Г. КАДЫШЕВСКИЙ
Фото Ю. ТУМАНОВА.**

Вручены медали ВДНХ

В павильоне «Народное образование» ВДНХ СССР на днях была развернута выставка на тему «Совместная работа школы, семьи и общественности по коммунистическому воспитанию школьников». Школы Дубны впервые стали ее участниками. Было представлено 40 экспонатов. Среди них работы по художественной обработке прикладных материалов, по моделированию и конструированию одежды, изготовлению и аранжировке цветов, кружева, макраме, полотна юных художников... А рядом в брошюре «Организация эстетического воспитания школьников» (составители Э. Э. Лийвак, В. А. Ларина и М. А. Павлова) можно было ознакомиться с опытом работы школ и внешкольных учреждений города.

Признание посетителей выставки и главного комитета ВДНХ получили экспонаты, выполненные учащимися школ № 2 и 3, детской художественной школы. Лучшими названы работы, сделанные ребятами школы № 2 под руководством учителя С. Г. Бондарчук. Художник по призованию, она прививает своим питомцам истинную любовь к творческому труду.

За совершенствование форм и методов работы школы по эстетическому воспитанию, разработку и внедрение в практику методики обучения детей декоративно-прикладному искусству С. Г. Бондарчук награждена серебряной медалью ВДНХ СССР и денежной премией. Медалисты «Юный участник ВДНХ СССР» и денежными премиями награждены пять учащихся. Среди призеров ученик школы № 3 Руслан Буданов, искусно выполнивший декоративные наполную вазу и тарелки. Большим успехом на выставке пользовались композиции Марины Чугунихиной и Жанны Крутилкиной «Соловей» и «Бабочка» (школа № 3). Серию графических иллюстраций к «Евгению Онегину» А. С. Пушкина и «Бабочка» создали Елена Кузьмищева и Татьяна Кудрявцева из ДХШ (директор Ю. И. Солин).

**В. ЛАРИНА
М. ПАВЛОВА**

С УЧЕТОМ ПРЕДЛОЖЕНИЙ ЖИТЕЛЕЙ КВАРТАЛА № 13

6 декабря в исполнении горсовета состоялась расширенная беседа по проекту комплексного благоустройства квартала № 13 (в границах улиц Курчатова, Вавилова, Ленинградская, Моховая), где в настоящее время строится жилой дом МЖК «Союз». Все читатели помнят многочисленные публикации по данному вопросу в нашем еженедельнике. Наряду с необоснованными требованиями о запрете строительства двух 14-этажных жилых домов по ул. Моховой жителями данного квартала на собрании 15 мая 1988 года было принято решение о необходимости разработки нового комплексного плана благоустройства всего квартала № 13 с учетом всех проживающих в данном квартале жителей, а не только будущих жильцов двух 14-этажных жилых домов, как это было предусмотрено проектом.

Это обоснованное требование жителей квартала было рассмотрено 13 июля на совещании у первого секретаря ГК КПСС С. И. Копылова. По его поручению отделом архитектуры и градостроительства горисполкома по заявке ОКСа ОИЯИ был разработан эскизный проект благоустройства всего квартала. 17 октября этот проект был обсужден со старшими по домам, а затем, в рабочем

порядке, и с жителями квартала № 13. В течение полутора месяцев в отдел архитектуры и градостроительства поступило более 30 предложений от жителей квартала и будущих жителей МЖК «Союз» по улучшению проекта благоустройства.

После тщательного изучения всех предложений отделом архитектуры был разработан окончательный проект комплексного благоустройства квартала, который и был представлен в декабре на расширенное обсуждение. В обсуждении проекта приняли активное, заинтересованное участие жители квартала: Л. Ф. Кириллова, В. Е. Ачиловский, М. Н. Омельченко, Ю. Бечер, Т. П. Пузынина, Г. А. Биков, Г. Дружинина. Кроме жителей квартала в исполком для обсуждения проекта были приглашены Н. П. Бельнюков — начальник ОКСа ОИЯИ, А. В. Куликов, начальник ЖКУ ОИЯИ, В. В. Кузьминев — председатель постоянной комиссии горсовета по строительству, А. В. Беклемещев — заместитель главного инженера

СМУ-5, И. В. Колесов — член парткома КПСС в ОИЯИ, представители МЖК «Союз» К. Г. Амиратеев, И. П. Шилянников, редактор газеты «Дубна» А. С. Гиршева.

В результате детального обсуждения совещание одобрило представленный проект комплексного благоустройства квартала с небольшими замечаниями, которые будут учтены при доработке. Проектком предусмотрено строительство площадок для населения всех возрастных групп, проживающих в данном квартале. По рекомендации жителей в центре квартала у водопроводной насосной станции (ВНС) будет сосредоточен комплекс спортивно-игровых площадок для всех возрастных групп детей и молодежи. Этот комплекс состоит из отдельных площадок с набором оборудования, соответствующего определенному возрасту, здесь размещены столы для настольного тенниса и хоккейная коробка, которая летом будет использоваться для волейбола и баскет-

боло. У каждого дома предусмотрены площадки для отдыха взрослых, по рекомендации жителей созданы 4 особые зоны для тихого отдыха, огороженные декоративными кирпичными стенками со встроенными в них скамейками. Рядом размещены площадки для игр детей дошкольного возраста, где предусмотрены песочницы, скамейки, пирамиды и башкины для лазанья, качалки-балансиры. Все площадки в квартале объединены между собой дорожками из бетонных плит, покрытие площадок — из спецсмесей.

Оговоримся, что деление площадок на все возрастные группы носит чисто организационный характер. Это обстоятельство позволяет дифференцировать набор оборудования, соответствующего определенному возрасту, и группировать участников по интересам, но не означает, что на данной площадке должны заниматься только те, на кого они, главным образом, рассчитаны. При разработке проекта предусмотрено и

соответствующая корректура дендрологического плана, который учитывает новое расположение всех площадок, сохранение существующих зеленых насаждений и дополнительное озеленение. Кроме вышеперечисленных, проектом предусмотрено строительство хозяйственных площадок, в том числе: для сушки белья (505 кв. м.), чистки ковров (150 кв. м.), площадки для стоянки велосипедов и автомобилей. В целях безопасности детей, по предложению жителей, проектом предусмотрено устройство сегментного ограждения вдоль полосы железной дороги (от платформы до ул. Ленинградской).

Хочется еще раз отметить, что разработанный проект благоустройства квартала № 13 не только отвечает все нормативным требованиям, но и является положительным примером творческого сотрудничества жителей данного квартала и отдела архитектуры исполкома горсовета в комплексном решении поставленных задач по благоустройству территории. И хочется надеяться, что жители квартала так же активно примут участие в оказании помощи нашим строителям по реализации данного проекта.

**А. ЖДАНОВ,
главный архитектор города.**

Желаем своему городу...

Т. Б. ИВАШКЕВИЧ, старший инженер, председатель женсовета Управления: Чего я желаю своему городу в 1989 году? Больше демократии. Чтобы мы сами были добрее к друг другу, чтобы в дубненцах было больше любви к городу, где живут.

М. И. ПОТАПОВ, старший переводчик Лаборатории ядерных проблем: В 1989 году будут проходить выборы депутатов городского Совета, сменится состав исполкома. И депутаты, и члены исполкома, и рядовым избирателям желаю, чтобы они почувствовали себя настоящими хозяевами своего города. Чтобы не было противостояния между дубненцами и исполкомом, чтобы всех объединило желание работать на благо города. Мы мечтаем о том времени, когда будут приниматься реальные планы, а не такие, по которым начи-

нали строить пионерский лагерь, а теперь сами не знаем, что там размещать. Не хватает нашему городу настоящих хозяев, у которых просто немалыми были бы развитые фанеры, выложенные мраморные плиты на набережной.

По восточному календарю 1989-й — год змеи, год женщины. Пусть женщины почувствуют себя женщинами, а мужчины наконец заметят, что это так.

В. В. ЖУРАВЛЕВ, начальник службы автоматизации и пункции диагностики ЛИУ-30: Желаю, чтобы в 89-м газете «Ленинской знамя» и «Московские новости» смогли наконец написать о Дубне как о городе науки, социальной справедливости, гласности и демократии.

Эта сессия городского Совета закончилась вечером, и следующие утро началось с вопроса: «Какие приняли решения? Что будет с церковью?». На дорогу от редакции под типографию, занимающую пять минут, идет почти нас. Останавливали постоянные читатели, сотрудники Института. Все задавали те же вопросы. Пожалуй, в прошедшем году не было другой такой проблемы, в которой столько людей проявили бы заинтересованность. Поэтому на страницах газеты были представлены различные точки зрения на пути решения этого вопроса. Ситуация совершенно новая, и не только для Дубны. Пытаться решать эту проблему старыми методами — все равно что идти против течения реки, которую возрождают к жизни вдруг проснувшиеся родники.

Сегодня можно удивляться, восхищаться или негодовать по поводу интереса людей к церкви, которая, вроде бы, уже давно считается чем-то доживающим свой век, но, по моему мнению, такая ситуация в городе должна была возникнуть. И началось все еще тогда, когда в лабораториях и подразделениях Института, в других организациях Дубны порою выдвигали кандидатами в депутаты не тех сотрудников, кого намечали заранее руководящие органы. Именно эти депутаты после первой сессии городского Совета двадцатого созыва выступили с критикой ее организации, внесли предложения, которые, с их точки зрения, обеспечивали бы гласность, демократичность в принятии решений. Мнения депутатов в исполкоме высказывались внимательно, кое-что в организации работы сессий изменилось, но все-таки неизменяемым осталось право руководителем решать, что, где и в какие сроки строить в городе, как работать службы быта, какие магазины открывать, а какие закрывать... За депутатами по традиции чаще всего оставалось лишь право голосовать. То, чего это не устраивало, пытались спорить, доказывать, что, к примеру, строительство административного здания СМУ-5 — не самая ясная задача, что гораздо нужнее Дубне еще одна школа. А с трибуны сессии руководящий работник опитывал этих депутатов, что они ничего не понимают в строительстве, в планировании. Потом большинством голосов решение сессии утверждалось. Так все и катилось бы по однажды заведенному порядку, если бы не депутаты, которые считали, что конкретной работой они должны выражать волю избирателей, что нет у них права быть бездеятельными.

Для А. В. Белева, сотрудника ЛВТА, такой конкретной работой стала восстановление церкви в Ратмино. Н. Н. Брагиня, контролер Опытного производства, начала активно добиваться устранения недоделок в хирургическом корпусе медсанчасти. Этот список можно было бы продолжить. Но меня здесь интересует другое: почему именно дело А. В. Белева стало общим для многих депутатов. Когда Наталья Николаевна Брагиня попыталась быть более настойчивой в требовании навести порядок на уже сданном объекте, опытные администраторы ее остановили, указав депутату на то, что она не соблюдает субординацию. Александр Васильевич Белев прежде чем обосновывать свои предложения провел анкетирование, получил неожиданную для себя цифру — 25 процентов опрошенных высказались за передачу церкви верующим. Как честный человек, как депутат он уже не имел права не заметить этой точки зрения (в газете результаты анкетирования были опубликованы 16 марта 1988 г.). И с тем, что позицию Белева поддерживают 7300 дубненцев (это те, кто к 26 декабря поставил подписи под обращением «Церковь — верующим»), нельзя не считаться.

Мне часто приходилось слышать от депутатов, что они не имеют реальной власти, а в кабинетах руководителей разного ранга народные должностники, чаще всего выступающие в роли ходатаев, просителей. Белев не просит, он добивается, и его деятельность, которую поддерживают многие дубненцы, не так просто приостановить, даже если она расходится с официальной точкой зрения.

Два раза собиралась сессия городского Совета, чтобы вынести решения, который предлагалось на рассмотрение депутатов, так и не был утвержден. Точнее, на первом заседании сессии (13 декабря) большинством присутствовавших депутатов проголосовали за то, чтобы в бывшей церкви был создан культурно-исторический комплекс. И только 19 человек поддержали идею провести по этому вопросу референдум. Но на следующий день депутаты, внимательно перечитав Закон о принятии решений... сообщили в исполком, что решение сессии неправомерно. Примечательно, что прежде в подобных случаях ни у кого не было потребности обращаться к законодательным документам.

Почему людей так всколыхнула эта проблема? Верующие, столько лет державшиеся в тени, увидели, что к их убеждениям на стороне стали относиться с пониманием. Сам масштаб празднования 1000-летия крещения Руси побудил их заявить о своих правах, помогает добиваться возвращения церкви. Других поставить подписи под обраще-

нием побудил происходящий у нас процесс восстановления справедливости: «Надо вернуть верующим то, что было отобрано у них незаконно». Ставили подписи под обращением и недополные тем, как в Дубне решаются городские проблемы. Кстати, многие из них еще раньше пытались остановить строительство конюшни в Ратмино, протестовали против сооружения на месте детского парка административного здания. Время показывает, насколько справедливы были эти протесты. И вот что примечательно: именно работники музыкальных школ города не видят необходимости в концертном зале в церкви в Ратмино.

— И все-таки жаль, если там не будет культурно-исторического центра, — сказал депутат, с которым мы вместе ехали в автобусе на сессию. — Сколько уже сил и средств вложено, чтобы было сохранено здание церкви!

БЕЗ ПОДАВЛЯЮЩЕГО БОЛЬШИНСТВА

ЗАМЕТКИ С СЕССИИ ГОРОДСКОГО СОВЕТА, НА КОТОРЫХ ОБСУЖДАЛСЯ ВОПРОС «ОБ ОТКРЫТОМ ОБРАЩЕНИИ «ЦЕРКОВЬ — ВЕРУЮЩИМ»

Это тоже позиция. И позиция, подкрепленная делом, что требует уважения. Поэтому целесообразно вспомнить, какой разговор состоялся на сессии. Возможно, это поможет понять, почему у людей результат первого обсуждения вызвал резкое несогласие (об этом говорили читатели нашей газеты, приходившие в редакцию, знаясь по телефону), об этом говорят письма дубненцев — верующих и неверующих, коммунистов и беспартийных, молодежи и ветеранов.

Итак, об аргументах в споре. Чтобы принять решение, нужна полная правдивая информация, без малейших неясностей. И если уже не меньше года ведутся разговоры о перепрофилировании пионерлагеря-профилактория, почему это улачивается? На сессии говорится, что женсовет города поддержал решение о создании культурно-исторического центра. А через несколько дней в редакцию звонит председатель женсовета одного из крупных предприятий левобережья и сообщает, что они за компромиссное решение этого вопроса. А мнение женсовета ОИИЯ, как нам известно, не пришло во внимание. Уточить кого бы то ни было в неточности — занятие неблагоприятное, но говорить об этом приходится, чтобы напомнить, как это вредит делу. Если трудно дать точный ответ — лучше промолчать. Да и использовать в качестве аргумента против действующей церкви анонимное письмо, как было сделано на сессии, не стоит.

Следующее заседание состоялось через две недели. Времени на подготовку было, вроде бы, немало. На предприятиях и в организациях города, заседаниях советов трудовых коллективов проводились собрания с участием работников ГК КПСС. Обсуждалась все тот же вопрос: что делать с церковью. Из этих обсуждений в горкоме партии, как было сказано на сессии, родилась еще одна цифра — 17,5 тысячи дубненцев поддерживают идею создания культурно-исторического центра в Ратмино. В городе не так много крупных предприятий, и мы знаем, что их работники высказывают резко противоположные суждения. Понять, откуда злылись 17,5 тысячи, очень сложно. А уж если проводить опрос общественного мнения, то делать это надо по правилам.

Поэтому я приведу другие цифры. С разрешения депутата А. Д. Фоменко политклуб провел опрос в его избирательном округе. 78 процентов опрошенных высказались за передачу церкви верующим. Депутат Ю. И. Сосин такой опрос проводить не разрешил.

В эти же дни в избирательном округе № 119 появился сотрудник Лаборатории нейтральной физики В. Г. Симкин. Он обращался к жителям с одной просьбой: выскажите свое отношение к передаче церкви верующим. 149 человек поддержали это предложение, 9 отнеслись нейтрально, 6 — за концертный зал. Здесь опрос проводился по инициативе рядового избирателя с одной лишь целью: убедить депутата в необходимости передачи церкви верующим. Но депутат Н. Н. Жуксава справедливо возмутилась, что избирателей спрашивают без ее согласия. И когда при встрече сотрудники ЛНФ пытались объяснить депутату, что она должна отстаивать мнение большинства избирателей ее округа, это было воспринято как нежизнь.

Действительно, как должен вести себя депутат в подобной ситуации? Нельзя же сбрасывать со счетов его собственное мнение. А всегда ли мы будем думать в полном согласии со своими избирателями? Наверное, не случайно для решения важных, волнующих всех проблем Конституцией СССР предусмотрен референдум. На сессии прозвучало, что мы к этому не готовы. Не готовы высказать свое мнение? Или его у нас нет? Но ведь и после повторного обсужде-

ния этого вопроса 26 декабря решение не было утверждено, что только подчеркило необходимость действительно всенародного голосования. А что еще делать, если депутатам самим трудно принять решение? Это достаточно убедительно продемонстрировало повторное обсуждение. Как и предыдущее, оно было открытым, на сессии могли присутствовать все желающие, эмоционально реагирующие на происходящее.

Председатель сессии депутат А. Д. Софронов предлагал помимо выступления председателя исполкома В. А. Серкова дать по три минуты желающим выступить, но большинство депутатов сочли, что на этот раз можно обойтись без обсуждения. Зато редакционная комиссия из одиннадцати человек, в состав которой волея пять членов исполкома горсовета (мало в Совете рядовых депутатов?), была утверждена единогласно, при одном воздержавшемся. И вот итог ра-

нева).
...К микрофону подходит председатель исполкома и предлагает провести поименное голосование... Называют фамилию, встает депутат и говорит: за, против или воздержался. В результате набралось 95 проголосовавших за проект решения, снова не хватает голосов, но уже трех. Все, что происходило потом, было больше похоже на выдавливание необходимых голосов, чем на свободное демократичное голосование. Кто-то предложил добавить к голосовавшим письма, оставленные депутатами, которые не смогли присутствовать на сессии. К счастью, вовремя поняли, что так нельзя делать. Тогда родилось предложение еще раз спросить тех, кто воздержался, а их оказалось девять человек. Только так, без компромиссов — за или против! Наверное, этим депутатам было труднее всего. Позднее один из них, Н. И. Абросимов, рассказывал, что еще до сессии на заседании депутатской группы, в составе которой Николай Ильич работает, советовали голосовать за это решение: «Я не мог согласиться с таким советом. Как же после этого мне встречаться с моими избирателями, ведь многие из них хотят церковь видеть действующей?». Н. И. Абросимов в третий раз проголосовал против проекта решения. Только один депутат из воздержавшихся высказался за проект. Теперь стало 96 проголосовавших за него.

Позднее я слышала, что один-два голоса — «это такая формальность!». Но как бы ни были несовершенны наши законы (недаром ведется большая работа по подготовке новых законодательных актов), строгое их соблюдение, как мы увидели на примере ратминской церкви, помогает хотя бы не принимать решения, не утиляющие разные точки зрения.

И все-таки, что же пока будет с церковью? Здесь следует уточнить, что по закону нельзя соединять в один вопрос регистрацию общины и передачу церкви верующим, даже если в заявлении речь идет об общине при церкви. Община должна была быть зарегистрирована, когда верующие обратились в исполком. Вопрос же о передаче церкви верующим окончательно решается в Совете по делам религий.

В информации исполкома, переданной в редакцию 26 декабря, говорится: «В силе остаются все предыдущие решения исполкома, городского Совета о целесообразности, объемах и сроках проведения проектных и ремонтно-реставрационных работ на здании бывшей церкви — памятник истории и архитектуры XVIII — XIX веков с целью использования его под культурно-исторический центр. В настоящее время главной задачей предприятия и организации, трудовых коллективов, общественности города является целенаправленное и оперативное проведение восстановительных работ на здании бывшей церкви, завершение их в 1990—91 гг.».

Выходит, зря спорили, голосовали, пероголосовывали? Были старые решения — будем руководствоваться ими. Наверное, — будет ставить точку... А что касается разных позиций депутатов, их взгляды. Конечно, жаль, что столь рано и сильно не отстоялись раньше строительство школ — меньше было бы сегодня проблем. Но, может быть, в этой активной защите церкви выражается и прорывающиеся внимание людей к нравственным категориям, и духовному наследию, попытки проявить себя в тех демократических процессах, которые идут в стране?

Сегодня важно и другое — избиратели увидели, что от депутатов зависит немало, ощутили, что их избирники все же обладают реальной властью, способны повлиять на принятие решения. После этих двух сессий люди уже сами не захотят бездумно голосовать за «слепного от куда-то» кандидата в депутаты. Уходит безразличие к общественной жизни, к проблемам народа. А потому я еще раз хочу напомнить статью 19 Закона об основных правах и обязанностях городских и районных Советов народных депутатов: «Городской Совет народных депутатов организует широкое участие граждан в решении вопросов местного значения, выносит наиболее важные вопросы на обсуждение граждан».

Л. ЗОРИНА.

Раздавались и другие голоса:

— Я вот что хочу сказать. Все-таки у нас сессия городского Совета, а не сход ОИИЯ. Если ОИИЯ хочет провести сход своих сотрудников и вывить их мнение, что мешает партию, профком то проводит? А то получается, что у нас явное давление одной в городе организации. У нас кроме ОИИЯ есть больше организации — больше сотни других. На сессии городского Совета преимущественным должно быть мнение депутатов, а не работников ОИИЯ, которые к депутатам не имеют никакого отношения (мнение члена исполкома Н. Н. Новиковой).

— Надо все же нормально вести нашу сессию. Мы сегодня начинаем вести те же дебаты. Я бы просил председателя, чтобы на сессии прекратились все эти волевые выступления товарищей. Не хотят себя товарищи нормально вести, пусть тогда покинут зал. И останутся одни депутаты — доверенные люди, которые будут решать (из выступления члена исполкома А. П. Тюлева).

103 человека обратились за последние недели декабря в редакцию, чтобы в личных и коллективных письмах выразить свое мнение о дальнейшей судьбе церкви в Ратмино, свое отношение к тому, как ведется обсуждение этого вопроса. Поскольку в трех номерах газеты (7, 14 и 21 декабря) мы смогли опубликовать лишь небольшую часть этой обширной корреспонденции, считаем необходимым привести также данные:

● против передачи церкви верующим возражает 15 человек (это авторы опубликованных в газете писем, а также В. П. Афанасьев, В. И. Кочкин и супруги Сатки-бадьевы).

● 88 человек считают, что правильным и разумным будет решение вернуть церковь верующим. Такое мнение, кроме авторов опубликованных писем, высказали А. М. Самарская, В. И. Королев, В. М. Петров, Е. М. Сбоев, Р. В. Захарова, В. С. Петровский, Л. Ф. Ставинская, Е. С. Кузьмин, В. А. Баранов, Д. К. Жуков, Н. П. Чистяков, А. Н. Ильина, С. И. Обедин, А. П. Леонов, В. А. Соловкин, Л. Е. Мельникова и многие другие. Некоторые читатели — П. А. Кулинич и В. О. Шумилов, стараясь более аргументировано отстаивать эту точку зрения, направили в редакцию по два письма.

Думается, что редакционная почта, каких бы тем она ни касалась, должна серьезно заинтересовать информационно-социологическую службу, которую намечено создать в Дубне в соответствии с постановлением XIX городской партийной конференции. Письма читателей всегда были и будут барометром общественного мнения. Мы благодарим всех, кто пишет в нашу газету.

Пока без потерь

В новогоднем блицтурнире шахматистов Института первое место занял П. С. Исаев (ЛЯП), второе — П. Е. Жидков (ЛФФ), третье — С. И. Кукарников (ОНМО).

Продолжаются финальные матчи личного первенства города по шахматам. Пока впереди без потерь А. А. Бакасов (ОИЯИ), у него после пяти туров 5 очков.

А. ВАЛЕВИЧ.

Будет ли зал для волейбола?

Осень — начало зимы насыщены для волейболистов ДЮСШ гороно самыми разными соревнованиями.

В Ногинске произошло финальное первенство Московской области по волейболу среди девочек и мальчиков 1977-1978 и 1975-1976 годов рождения. Чемпионом в своей возрастной группе стала команда мальчиков 1977 г. р. из Дубны (тренер О. В. Рудковский). На втором месте — юные спортсмены из Ногинска и на третьем — из Коломны. Выиграли первенство области и наши мальчики 1975 г. р. (тренер В. Г. Рудковский), обыграв в финале команды Болшева и Железнодорожного, занявшие соответственно второе и третье места. Вошли в тройку призеров девочки 1975-1976 г. р. (тренер Г. Н. Кутейников) — третье место. И только самые юные воспитанники ДЮСШ гороно Дубны — девочки 1977-1978 г. р. (тренер И. Е. Сорокина) оказались за чертой призеров, они были четвертыми.

В финальных соревнованиях по волейболу на первенство РСФСР вошли в шестерку сильнейших сборные команды Московской области среди юношей и девушек 1973 г. р. (соревнования проходили у юношей в Иваново, у девушек — в Ижевске с 1 по 10 ноября). Девушки заняли пятое место, юноши — шестое. Чуть сборных команд Московской области защищали воспитанники ДЮСШ гороно Дубны Т. Салтыкова (школа № 9), Л. Прокопенко, Е. Шитикова и А. Соболев (все из школы № 3).

Сборная команда девушек 1974 г. р. ДЮСШ гороно —



На лыжной трассе.

нер Н. А. Комарова) принимала участие в межреспубликанском турнире, который проходил в Шауляе (Литовской ССР) с 5 по 8 ноября. Выступая без двух основных игроков — Т. Салтыковой и Л. Прокопенко, команда заняла почетное второе место, пропустив вперед соперниц из города Кудлиги Латвийской ССР — девушек 1973 г. р. На третьем месте команда хозяев соревнований. В турнире принимали также участие команды из Москвы, Обнинска, Скунды (Латвийской ССР), Тарту (Эстонской ССР), Ю. Семина (школа № 9) была признана лучшим игроком турнира. Хотелось отметить и О. Комиссарчикову, Е. Иванову, М. Литвинову (все — из школы № 9), которые проявили в матчах отличные бойцовские качества.

В начале декабря в Подольске проходил турнир сильнейших женских команд Московской области. Команда учащихся ДЮСШ, в составе которой играла бывшая выпускница школы, ныне тренер-преподаватель И. Сорокина, завоевала переходящий кубок.

В декабре разыгрывался и кубок города среди мужских команд. В финале наша команда, за которую выступали учащиеся и тренеры, выиграла у команды ДМЗ и завоевала почетный приз.

В середине декабря в Ижевске проходил всесоюзный турнир по волейболу, в котором

участвовали СДЮСШОР Иванова, Москвы, Магнитогорска, команда спортивного интерната из Свердловска и другие. В столь представительном турнире команда девушек 1974 года рождения из Дубны заняла шестое место.

К большому сожалению, мы не можем проводить у себя в городе подобные соревнования из-за отсутствия спортивного зала, стандарты которого соответствовали бы правилам их проведения. В том году ДЮСШ гороно исполнилось 20 лет. На протяжении всех лет отделение волейбола нашей школы является ведущим в области, и нам просто необходимо своя спортивная база. Но до каких же по местные власти будут решать этот вопрос? Решение исполкома горсовета о строительстве спортзала было принято в 1986 году. В 1987-1988 году спортивный зал уже должен быть построен. Но его, увы, так и нет. Может ли кто нам ответить, будет ли у ДЮСШ гороно свой спортивный зал и когда?

В заключение к сведению родителей и учащихся напоминаем, что ДЮСШ гороно продолжает набор юных волейболистов в спортивную школу. Группы начальной подготовки функционируют практически на базе каждой общеобразовательной школы. А на базе школы № 4 открыта группа для девочек подготовительных групп детских садов. О распи-

сания занятий можно узнать по тел. 3-27-80, 4-93-17.

Н. КОМАРОВА,
завуч ДЮСШ гороно.

Гонка под Новый год

В полдень 31 декабря ушедшего года был дан старт традиционной новогодней лыжной гонке. На этот раз она проводилась совместно групповым ДСО в ОИЯИ и горсоветом ВДФСО профсоюзов. На старт гонки вышли 70 лыжников и лыжниц.

Мужчины бежали дистанцию 5 км, и первыми преодолели ее Н. Сосунов (ЛВЭ) и Г. Кандыков (МГУ) — они так и финишировали вместе, азявшись за руки. Третье место занял Н. Замятин (ОНМО). Среди юшей на той же дистанции победил И. Соколов (школа № 2).

Гонку на дистанции 3 км для женщин выиграла студентка МОГИФК, воспитанница отделения лыжного спорта ДЮСШ ДСО в ОИЯИ Т. Никитина, на втором месте — Е. Устенко (Управление), на третьем — Г. Балагурова (ЛНФ). Сильнейшей среди девушек была еще одна воспитанница ДЮСШ ДСО Института Т. Антохова.

Ю. МАКАРОВ.

ОБЪЯВЛЕНИЯ

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

5 января, четверг

11.00. Видеосалон для детей.
18.00. Новогодний бал для 6-х классов.
18.30, 21.00. Художественный фильм «Кинг-Конг».

6 января, пятница

11.00. Видеосалон для детей.
19.00. Дискотека для 8-х классов.
18.30, 21.00. Художественный фильм «Разговор» (США). Две серии.

7 января, суббота

11.00. Сборник мультфильмов для детей.
13.30, 15.30, 17.30. Психологический спектакль «Ледяная грудь» (Франция).

8 января, воскресенье

10.30. Приключения на экране. Художественный фильм «Шкатулка из крепости».
12.00, 14.00, 16.00, 18.00. Кинотеатр «Иллюзион». Шедевры мирового кинематографа. «Секреты Уолта Диснея».

9 января, понедельник

11.00. Видеосалон для детей.
19.00, 21.00. Художественный фильм «Холодный март».

10 января, вторник

15.00. Художественный фильм «Потерянный салон».
19.00, 21.00. Художественный фильм «Холодный март».

ДОМ УЧЕНЫХ ОИЯИ

5 января, четверг

18.30. Фильм — детим. «Трое на острове». Мультпликационный сборник. Художественный фильм «Красная зона» (Франция).

6 января, пятница

19.30. Лекция «Судьбы русской интеллигенции: вчера и сегодня». Лектор — кандидат философских наук В. П. Лебедев.

7 января, суббота

21.00. Новый художественный фильм «Разговор» (США).

8 января, воскресенье

18.00. Цикл концертов «Церковь и музыка». Концерт 2-й. «Круг церковного богослужения». Исполнитель — ансамбль русской духовной музыки «Благодать» под управлением Г. Кольковой, Солонаты — Л. Королева и С. Архангельский. Концерт ведет иерей В. Мокренко, (в помещении ДМС).
20.00. Художественный фильм «Процай, зелень лета...»

Дубненское ГПО БОН предлагает следующие услуги:

— ремонт швейных машин; принимаются заявки от организаций, кооперативов, детских дошкольных учреждений, клубов, школ, жителей города.
— Оплата производится наличными денгами или перечислением по безналичному расчету. Качество гарантируется. Адрес мастерской: ул. 50 лет ВЛКСМ, 4, тел.: 4-81-05, 4-07-57; — ремонт часов. Адрес: ул. 50 лет ВЛКСМ, 4, тел. 4-07-57;

СООБЩЕНИЕ ГОВД

Во время празднования Нового года на площади у магазина «Орбита» произошло происшествие. В период с 1.30 до 2.30 ракетой, выпущенной неизвестным лицом, была травмирована женщина. Дубненский ГОВД убедительно просит граждан, находящихся в указанный период у елки, установленной у магазина «Орбита», и видевших лиц, запустивших ракету, или тех, кто может дать конкретные сведения о данном происшествии, сообщить об этом по телефону: 02, 4-71-19, 4-67-28.

Коллектив Лаборатории теоретической физики с глубоким прискорбием сообщает, что 3 января на 37-м году жизни скоропостижно скончался старший научный сотрудник

ГАВРИЛЕНКО

Григорий Михайлович,

и выражает соболезнование родным и близким покойного.

ОТВЕЧАЯ НА ВОПРОСЫ ПОКУПАТЕЛЕЙ

В связи с тем, что в исполком горсовета поступают многочисленные вопросы, связанные с организацией торговли, хотелось бы проинформировать жителей о том, что:

— признано целесообразным сохранить в 1989 году порядок реализации сахара по заказам-приглашениям. Отличие будет в том, что жители смогут получить в эжках заказы-приглашения сразу на 8 месяцев 1989 года и отovarивать их по мере наступления соответствующего месяца. Месячные нормы реализации сахара будут опреде-

ляться, исходя из его наличия в торгующих организациях. В случае, если положение с сахаром нормализуется, реализация сахара будет проводиться свободно;

— стиральные порошки и мыло стоимостью до 40 копеек будут продаваться по заказам-приглашениям, распределяемым через профсоюзные комитеты по мере поступления этого товара в торгующие организации. Неработающие смогут получить заказы-приглашения в совете ветеранов;

— в бывшем магазине «Дорожный» предполагается открыть «Булочную-кондитерскую». Срок окончания ремонтных работ — 1 квартал 1989 года;

— в бывший магазин «Обувь» будет переведен магазин «Сапфир». Эта работа будет выполнена также в течение 1 квартала 1989 года.

Ю. НЕФЕДОВ,

заместитель председателя
исполкома горсовета.

Редактор А. С. ГИРШЕВА.

К СВЕДЕНИЮ ДУБНЕНЦЕВ

Финансовое управление исполкома Дубненского горсовета напоминает гражданам, в семьях которых имеются военнослужазни, призванные в ряды Советской Армии в 1988 году, о предоставлении в финансовое управление справок-удостоверений с места службы для получения льгот по налогу с владельцев строений и земельного налога. Сроки уплаты налога с владельцев строений и земельного налога установлены различными датями: к 15 июля и 15 августа.

Срок проведения технического осмотра автотранспорта и моторных лодок, уплаты налога с владельцев транспортных средств

установлен до 30 августа 1989 года. В соответствии с Указом Президиума Верховного Совета СССР от 21 марта 1988 года «О налогообложении владельцев транспортных средств и других самоходных машин и механизмов» с 1 января 1989 года налог взимается в следующих размерах: автомобиль легковые (в зависимости от мощности мотора) с каждой лошадиной силой — 50 коп.; мотоциклы — 30 коп.; автомобиль грузовой и другие самоходные машины и механизмы на пневмоходу (в зависимости от мощности мотора) с каждой лошадиной силой — 1 рубль.

Налог с владельцев транспортных средств — с граждан, имеющих моторные лодки, катера и яхты, установлен в зависимости от мощности мотора в размере 15 коп. с каждой лошадиной силы.

В соответствии с решением исполкома Дубненского горсовета от уплаты налога освобождены владельцы моторных лодок, катеров и яхт, на которых установлен мотор мощностью до 10 лошадиных сил. Инвалиды Великой Отечественной войны, а также другие инвалиды из числа военнослужащих, ставшие инвалидами вследствие ранения, контузии или увечья, полученных

при защите СССР или при исполнении иных обязанностей военной службы, освобождены от уплаты всех видов налогов. Льгота предоставляется на основании удостоверения инвалида.

Граждане, своевременно не прошедшие регистрацию в финансовом управлении и не выбравшие регистрационные удостоверения на право занятия промыслами или патент, в соответствии с действующим законодательством будут привлечены к административной ответственности с наложением штрафа. Финансовое управление горисполкома.

НАШ АДРЕС И ТЕЛЕФОНЫ: Редактор — 6-22-00, 4-92-62, ответственный секретарь — 4-97-10,

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

литсотрудники — 4-75-23, 4-81-13, секретарь-машинистка — 4-54-84.

Газета выходит
один раз в неделю.
Тираж 4580 эк.