



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

№ 3 (1627)

Вторник, 12 января 1971 года

Год издания 14-й

Цена 2 коп.

XII СЕССИЯ ГОРОДСКОГО СОВЕТА

В новом году, 7 января, состоялась очередная XII сессия Дубенского городского Совета депутатов трудящихся.

На повестку дня сессии были вынесены следующие вопросы: «О работе исполкома Дубенского городского Совета депутатов трудящихся за 1970 год и плане развития хозяйства, подведомственного исполкому, на 1971 год» — с докладом выступил председатель исполкома городского Совета Н. П. Викторова;

«О бюджете города на 1971 год и об исполнении бюджета за 1970 год» — доложил старший инспектор горф. Т. А. Журавлев;

«Принятие социалистических обязательств города на 1971 год» — обязательства зачитал депутат, зав. орготделом ГК КПСС В. В. Осокин.

Заслушав доклады, депутаты и приглашенные на сессию приняли активное участие в их обсуждении. В прениях выступили тт. Баева, Ревицкая, Кулагин, Сардак, Овчинников, Чернов, Коряко, Евстигнеева, Рехтин.

По обсужденным вопросам сессия приняла соответствующие решения.

О работе исполкома городского Совета за 1970 год и плане развития хозяйства, подведомственного исполкому горсовета, на 1971 год

ИЗ РЕШЕНИЯ XII СЕССИИ ГОРОДСКОГО СОВЕТА ОТ 7 ЯНВАРЯ 1971 г.

Заслушав и обсудив доклад председателя Дубенского городского Совета депутатов трудящихся «О работе исполкома Дубенского горсовета за 1970 г. и плане развития хозяйства, подведомственного исполкому горсовета, на 1971 год», сессия отмечает, что трудящиеся г. Дубны вместе со всем советским народом добились в 1970 г. дальнейших успехов в развитии науки и промышленности, в жилищном и культурно-бытовом строительстве.

За истекший 1970 год деятельность исполкома горсовета и его аппарата была направлена на улучшение хозяйственного и культурного развития города, на претворение в жизнь решений XXIII съезда КПСС.

На заседаниях исполкома и сессиях городского Совета депутатов трудящихся обсуждались вопросы, обеспечивающие нормальный ритм работы городских предприятий, организаций, жителей города. Предприятия и организации города закончили последний год восьмой пятилетки в основном с хорошими показателями. Промышленные предприятия, подведомственные исполкому, план по реализации продукции выполнили на 101,4 процента, получили прибыли 369 тыс. руб. или 102,3 процента к плану.

В сравнении с 1969 г. производительность труда за 1970 год возросла на 8,2 процента, средняя заработка плата — на 5,6 процента.

Труженики сельского хозяйства в 1970 г. получили хорошие урожаи картофеля и овощей.

ГК КПСС, исполком горсовета, руководство Института, лебовережных предприятий, строительных управлений большое внимание уделяли жилищному и культурно-бытовому строительству. Строительные организации города, выполнив установленные на 1970 г. планы и принятые в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина социалистические обязательства, вели работу по дальнейшей индустриализации строительства, механизировали многие процессы, улучшили качество строительно-монтажных и отделочных работ.

С учетом всех источников фи-

нансирования на капитальное строительство объектов жилищного и культурно-бытового назначения в 1970 г. затрачено 6 млн. руб.

Введено в эксплуатацию 15892 кв. м жилой площади, магазины самообслуживания на 15 рабочих мест, овощной — на 3 рабочих места, кафе «Огонек» на 60 посадочных мест, столовая в обще�итии левого берега на 36 посадочных мест, пристройка к школе № 4, пристройка к горбокомбинату, помещения бытовых служб горбокомбината. Продолжалась дальнейшая работа по улучшению обслуживания трудящихся. Объем бытовых услуг на одного жителя за прошедшие пять лет увеличился с 10 руб. 63 коп. до 22 руб. 18 коп.

Обеспечить выполнение социа-

листических обязательств в честь XXIV съезда КПСС.

3. Утвердить представленный исполкомом горсовета план развития хозяйства, подведомственного горисполкуму, на 1971 год:

ПО ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Объем реализуемой продукции в сумме 2763 тыс. руб.

Обязать промышленные предприятия и предприятия бытового обслуживания принять меры к безусловному выполнению плана 1971 г. по всем показателям и обеспечить:

а) повышение эффективности использования основных производственных фондов, повышение производительности труда и снижение себестоимости продукции, экономное расходование сырья, материалов, электроэнергии и топлива;

б) усиление работы по значительному повышению качества продукции, шире практиковать оказание бытовых услуг по спрочным заказам;

в) обратить особое внимание на закрепление и на сокращение текучести рабочих, на привлечение в сферу обслуживания молодежи;

г) обеспечить повышение культуры обслуживания населения, строгое соблюдение сроков исполнения заказов, развитие таких видов услуг, как прием заказов на услуги по телефону, доставка заказов на дом, ремонт бытовых ма-

шин и приборов по абонентам и другие виды услуг.

ПО КАПИТАЛЬНОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ

Согласовать на 1971 год объем капитальных вложений на жилищное и культурно-бытовое строительство за счет всех источников финансирования в сумме 5,8 млн. руб., ввод в эксплуатацию 17,1 тыс. кв. м. жилой площади.

Обязать строительные организации обеспечить полное освоение выделенных капиталовложений, улучшить качество строительно-монтажных работ.

ПО ТОРГОВЛЕ, НАРОДНОМУ ОБРАЗОВАНИЮ, ЗДРАВООХРАНЕНИЮ И КУЛЬТУРЕ

Согласовать на 1971 год общий план розничного товарооборота в объеме 47,4 млн. руб., в том числе предприятий общественного питания — 4,5 млн. руб.

Обязать предприятия торговли и общественного питания:

а) повысить ответственность за состояние торговли, своевременный завоз товаров в розничную торговую сеть, обеспечение постоянного наличия в продаже широкого ассортимента достаточных товаров;

б) внедрять прогрессивные формы торговли, повысить культуру

(Окончание на 4 стр.)

Навстречу XXIV съезду КПСС

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении городской переклички учреждений культуры

В целях повышения уровня работы учреждений культуры по коммунистическому воспитанию трудящихся, для более полного использования культпросветучреждений всех форм и методов политического воздействия и культурного просвещения, для глубокой пропаганды среди населения ленинских идей, раскрытия авангардной роли Коммунистической партии на всех этапах исторического развития СССР проводится городская перекличка учреждений культуры навстречу XXIV съезду КПСС.

Условиями подготовки и проведения переклички являются:

1. Широкое использование в деятельности учреждений культуры передовых приемов и форм массово-политической и культурно-просветительской работы.

2. Обеспечение широкой гибкости хода выполнения социалистических обязательств предсезонного соревнования, проведения Всесезонного Ленинского зачета.

3. Улучшение культурного обслуживания и эстетического воспитания трудящихся в условиях двухдневного отдыха. Проведение совместно с общественными организациями театрализованных праздников, народных гуляний, кинофестивалей, тематических показов фильмов, конкурсов художественной самодеятельности подразделений и домов культуры, спортивных соревнований, туристических походов, мероприятий по военно-патриотическому воспитанию населения.

4. Улучшение библиотечного обслуживания: внедрение в практику работы библиотек метода «Каждой книге — свой адрес», организаций тематических стенгазет, четкая и оперативная информация о поступающей литературе, организация встреч с писателями и поэтами, проведение читательских конференций и литературных диспутов, увеличение количества читателей.

5. Проведение лекций и кинофестивалей по прочагранте, первоначального опыта промышленного производства и ударников коммунистического труда, достижений науки и техники;

6. Обеспечение регулярного показа научно-популярных, хроникально-документальных, учебных и разрешенных к бесплатному показу художественных фильмов; проведение вечеров по профессиям; активное участие в проведении экономического всеобщего;

7. Организация систематических выступлений научных работников, известных ученых, конструкторов, инженеров, новаторов производств, писателей, композиторов;

8. Улучшение помощи учреждениям культуры постоянным укреплением материально-технической базы учреждений культуры, их ремонт и благоустройство, создание уюта, оснащение современной мебелью, оборудованием, музыкальными инструментами, техническими средствами культуры, спортивной инфраструктурой.

9. Широкое освещение многосторонними газетами, радиовещанием и стендами газетами роли партийных, советских хозяйственных и общественных организаций в повышении уровня деятельности и укрепления материальной базы учреждений культуры и хода переклички.

Итоги городской переклички учреждений культуры подвести в апреле 1971 года с награждением лучшим коллективом, исполнителем и художественным руководителем почетными грамотами, памятными подарками и экскурсионными поездками по историко-революционным местам.

Городской организационный комитет по перекличке учреждений культуры обращается ко всем руководителям, партийным, профсоюзовым, комсомольским организациям, предприятиям и учреждениям города, ко всем творческим работникам с призывом развивать активность и самодеятельность всего населения в подъеме культуры родного города.

Дорогие товарищи! Встретим

XXIV съезд Коммунистической партии Советского Союза вдохновенным трудом, славными

свершениями во всех областях общественной жизни!

К СВЕДЕНИЮ ДЕЛЕГАТОВ XII ДУБЕНСКОЙ ГОРДСКОЙ ПАРТИЙНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

Открытие конференции состоится 16 января 1971 года, в 10 часов утра, в помещении Дома культуры ОИЯИ, Регистрация делегатов с 9 часов утра,

ГК КПСС,

Новогодние номера стенных газет в лабораториях и подразделениях Объединенного института вышли особенно яркими, веселыми, интересными. Шуточные дружеские пожелания, поздравления и зарисовки, всевозможная новогодняя «смесь»... Но не только этим отличаются новогодние номера. В них читатели могут найти

много серьезных, интересных материалов, рассказывающих о том, чем был замечателен год прошедший для данной лаборатории, и о планах, задачах на новый 1971 год.

Ниже мы помешаем две заметки из стендгазеты Управления ОИЯИ, которые, мы надеемся, заинтересуют наших читателей.

Итоги и задачи

В 1970 году завершился третий пятилетний план развития нашего Института, и, подводя итоги его работы в прошедшем году, можно сказать, что он закончился успешно. Научная деятельность Института за истекший год была одобрена Ученым советом ОИЯИ, всему нашему коллективу Комитет Полномочных Представителей государственных членов Института выражал в своем решении от 26 ноября благодарность за проделанную работу.

Большой интерес вызвали доклады ученых Объединенного института на Киевской и Дубненской международных конференциях в августе-сентябре 1970 г.

Успешной работе, получению значительных научных результатов нашими учеными способствовали и отделы Управления Института, которые все в основном справлялись со стоящими перед ними задачами.

На 1971 год, первый год пятилетки, Комитет Полномочных Представителей определил для Института в качестве главной задачи выполнение научной программы, утвержденной XXIX сессии Ученого совета, и обратил особое внимание на следующие направления:

развитие работ по коллективному методу ускорения;
развитие работ по ИБР-2;
введение в строй основных установок для экспериментальных исследований в Серхове (двухметровые пропановая и водородная камеры, МИС);
использование в ближайшее время в полной мере новых возможностей, открывшихся на синхрофазотропе и других базовых установках Института;

осуществление программы проектирования и строительства объектов пятилетнего плана с учетом приоритетов, установленных Комитетом Полномочных Представителей в январе 1970 г.

Решение этих серьезных задач возможно только при большой и слаженной работе всех подразделений ОИЯИ, в том числе и отделов Управления Института. У каждого из этих отделов свои задачи, я хочу назвать здесь лишь некоторые.

Для успешного развития научных исследований Объединенного института одним из обязательных условий является обеспечение строительства и ввода в эксплуатацию новых ускорителей и реактора, модернизация существующих крупных установок, развитие вычислительной техники.

Ки. Эта задача решается при непосредственном участии отдела капитального строительства и отдела оборудования и технического снабжения, которые обеспечивают выполнение плана и капитального строительства и своевременный ввод в эксплуатацию строящихся объектов.

Растущие международные связи нашего Института, развитие научного сотрудничества требуют большой работы отдела международных связей, отдела кадров и других отделов Управления.

Издательский отдел, научно-техническая библиотека, отдел изобретательства, рационализации и патентной информации способствуют вести научные исследования на самом современном уровне. Плановый отдел и бухгалтерия должны обеспечить четкое планирование и финансирование работы Института.

В новом 1971 году, когда Объединенному институту исполняется 15 лет, хочется пожелать всем сотрудникам Управления трудовых успехов, хорошего здоровья и большого личного счастья.

В. КАРПОВСКИЙ,
административный директор.

Экскурсия в Останкино

В дни подготовки к выборам народных судей на избирательном участке хорошо подготовлены коммунисты и беспартийные завода ЖБИДК. Партийная организация и местком завода решили поощрить активистов и организовать экскурсию в Москву.

Среди отезжающих И. А. Певзнер, К. К. Банаков, Л. И. Петрова, Л. Н. Тюренкова, супруги Самуиленковы, Прониновы, Кроковы и другие. Для половины часа езды — и мы в Останкино.

Останкинский дворец-музей творчества крепостных — один из замечательных памятников культуры XVIII века. Архитектура русского классицизма, декоративная живопись, скульптура и внутреннее убранство дворца, построенного более ста шестидесяти лет назад в подмосковной усадьбе Останкино, дают яркое представление о таланте русского народа. После Октябрьской социалистической революции дворец превращен в музей творчества крепостных.

Наиболее интересным является в музее Останкинский театр. Это одни из немногих сохранившихся театров XVIII века. Театральный зал служил не только залом для спектаклей, но и для танцев и балетов.

Останкинский театр считался самым темным театром, доступ в который был открыт лишь друзьям и знакомым графа Шереметьева, принадлежавшим к узкому кругу придворной аристократии. Поэтому зрительный зал театра рассчитан всего на 200—300 человек.

Очень нам понравилась выставка, посвященная крепостным актерам, портреты которых висят в гримировочной театра.

Кроме театра, у Шереметьева была большая капелла крепостных певцов. В XVIII—XIX вв. она считалась одной из лучших в России. Организатором и первым руководите-

лем ее был С. Дегтярев, крепостной композитор и дирижер. Он написал свыше ста концертов для хора и две большие оратории. Его патриотическая оратория «Минин и Пожарский» для большого хора и оркестра исполняется и в наше время. После смерти Дегтярева капеллой руководил Г. Ломакин (1812—1885), хормейстер и композитор, друг М. И. Глинки и один из первых учеников П. И. Чайковского.

Среди крепостных Шереметьева были и свои мастера музыкальных инструментов: делали гитары, скрипки, альты, виолончели. Мы узнали также о том, что в одном из кабинетов Останкинского дворца царем Александром II был подписан один из указов, относящихся к крепостной реформе 1861 года.

Экскурсия прошла очень интересно, мы многое узнали, т. к. ее руководила молодой

и эрудированный экскурсовод Алла Леонидовна Козакова. Большое ей от нас спасибо.

После осмотра Останкинского музея мы посетили московский театр, где смотрели интересную постановку.

От всего коллектива сердечно благодарим водителя автобуса Виталия Михайловича Коломина, который был первым помощником в организации нашего культурного отряда, а также Ирину Абрамовну Певзнер — неутомимого организатора и руководителя.

Н. ТРИШКИН,

ГЛУБОКО ПОД ЗЕМЛЕЙ

В Лаборатории ядерных реакций уже два года занимаются поиском сверхтяжелых элементов.

В канун нового года в Дубне

возвратилась из научной экспедиции группа сотрудников Лабора-

тории ядерных реакций: Г. М. Тер-Акопян, М. П. Иванов, А. Г. Попко. В одной из соляных шахт в Закарпатье они закончили наладку нейтронного детектора.

Наш сотрудник И. Рябова обратилась к руководителю группы кандидата физико-математических наук Г. Тер-Акопяну и попросила рассказать об их работе.

— Самый тяжелый из существующих в природе элементов — уран, имеет порядковый номер 92. За 30 лет физики и химики сумели искусственно получить 13 элементов, дойдя до 105-го.

Синтез и изучение свойств трансурановых элементов — захватывающая физическая и химическая проблема, являются одними из основных направлений Лаборатории ядерных реакций. В нашей лаборатории были впервые получены достоверные данные о синтезе 102-го и 103-го элементов и были впервые синтезированы 104-й и 105-й элементы. За последние 3—4 года проблема трансурановых элементов приобрела новое значение в связи с предсказанием относительной стабильности элементов с порядковыми номерами

110—126. Теоретические расчеты допускают, что элементы в районе с порядковым номером 110—114 могут иметь времена жизни, сравнимые с возрастом Земли.

Поэтому возникает захватывающая проблема: попытаться найти такие элементы в земной коре или в космическом пространстве.

Задача поиска сверхтяжелых элементов в природе исключительно сложна, так как их концентрация в земных объектах в лучшем случае не превышает одну десятимиллиардную долю процента. Достаточно сказать, что наименее редкий из известных элементов — рений присутствует в рудах с концентрацией в миллиард раз более высокой. Чтобы обнаружить присутствие столь малого количества сверхтяжелого элемента, необходимо расположить очень чувствительной ядерно-физическими аппаратурой, позволяющей регистрировать редкие случаи радиоактивного распада ядер этого элемента.

Данные о далеких трансурановых элементах, такие как 102—105-й, показывают, что изотопы сверхтяжелых элементов в областях с порядковым номером 110—114 должны в основном испытывать спонтанное деление, т. е. самопроизвольный распад на две



ЧТО МЫ ДЕЛАЕМ У ВАС

Совершенствование управленческой деятельности в целом и, как составная часть этой проблемы, рационализация делопроизводства, являются одной из первостепенных задач, поставленных Советским правительством перед государственным аппаратом. В связи с этим разработка единой государственной системы делопроизводства представляется делом государственной важности.

Одной из больших задач, стоящих перед Объединенным институтом, является совершенствование и усовершенствование документационных работ. Группа сотрудников научно-исследовательского сектора Мюнхенского государственного историко-архивного института приступила к анализу действующей системы административного делопроизводства и разработке проекта рационализации ее организации.

Объектом работы являются все делопроизводственные службы Института. Конечным результатом должна являться разработка проектных предложений по централизации делопроизводства, обслуживания, разработке рационализации технологии обработки документов, оптимизации документопотоков, сокращению количества инстанций, проходящих документов, однократности регистрации документов, организации справоч-

ников и т. д.

Работа группы во многом будет зависеть от тех отношений, которые будут складываться с коллективом Института, поскольку психологический аспект играет не последнюю роль в успехе работы группы.

Все предложения, вносимые проектами, будут обсуждаться на совете НОТ ОИЯИ.

Я. ЛИФШИЦ,

кандидат исторических наук,

научный руководитель группы.

В мире науки и техники

Рыба под наркозом

В мелководных и порожистых реках, в заросших камышом и осокой озерах и прудах рыбу обычно ловить трудно, а порой и невозможно. Однако рыболовы и ученые-ихтиологи хотят знать повадки и жизнь рыбы, обитающей даже в таких местах.

В этом им помогают рациональный электроподвальный агрегат «Пеликан», созданный советскими конструкторами.

В комплект агрегата входят ранец, анод-сачок и выносной катод с кабелем. В ранце смонтированы электронный блок и блок питания, работающий без подзарядки четырех часов. Анод состоит из выдвижной рукойтки, сачка и соединительного кабеля. Обслуживает «Пеликан» один ловец и один подсобный рабочий-гребец.

Во время лова между опущенными в воду анодом и катодом создается постоянное электрическое поле. Рыбы, подсядя к аноду, впадают в состояние наркоза. Их выбирают обычным сачком. При этом рыбе не наносится никакого ущерба. После избавления от электронаркоза она чувствует себя по-прежнему хорошо. Таким образом «Пеликан» добывает в час до пятидесяти килограммов рыб.

Помимо научных целей, рациональный электроподвальный агрегат можно использовать для выборочного лова больших и сорных рыб из рыболовных водоемов.

Подобный отлов увеличивает продуктивность трудовых хозяйств. «Пеликан» экономически выгоден — он окупает себя за четыре месяца.

К «Пеликану» проявил интерес многие зарубежные фирмы. Всесоюзное экспортно-импортное объединение «Лицензионторг» организовало продажу лицензий.

Е. ГРУЗИНОВ, инженер. (АПН).

ПОВЫШАТЬ КУЛЬТУРУ ОБСЛУЖИВАНИЯ НА КАЖДОМ РАБОЧЕМ МЕСТЕ, КАЖДЫЙ ДЕНЬ

ДОБРЫМ словом проводили советские люди 1970 год, который войдет в историю как год великого ленинского юбилея и созидания. Страна вступила в девятую пятилетку, идет на встречу ХХIV съезду КПСС.

Для работников торговли и общественного питания орса ОИЯИ 1970-й был годом новых успехов, новых достижений. По товарообороту коллектив орса пятилетку закончил, по торговле — 10 сентября, по общественному питанию — 18 августа 1970 года. Пятилетний план товарооборота по торговле выполнен на 108,3 процента, по общественному питанию — на 109,7 процента.

За пятилетку орс дал сверхплановую прибыль в сумме 373 тыс. рублей, в том числе по торговле — 255 тыс. рублей. На 1 января 1966 года горсовет планировал по горсовету был 17 миллионов рублей, а на 1971 год он составит свыше 27 миллионов рублей.

В этой пятилетке с помощью дирекции ОИЯИ обеспечено ввод в действие и освоение следующих объектов: магазин «Рассвет», магазин самообслуживания «Универсам», реконструированный магазин «Дубненский сервис» на 150 закупок в смену, построены подсобные помещения в магазине «1000 мелочей» и галантерейному магазину, введен в действие цеха фасовки супчиков товаров, подготовлен к пуску малярный цех, в стадии завершения работы по цеху фасовки кондитерских товаров. Построено кафе «Нептино», кафе «Огурец», новое здание управления орса, реконструированы кондитерский цех.

В 1969 году по отделу рабочего снабжения ОИЯИ утверждено проектное задание на строительство объектов торговли и общественного питания на сумму 3,5 млн. рублей. В канун нового года сдана под монтаж и освоена новая столовая на площадке ЛЯП на 200 посадочных мест, магазин блочно-кондитерская, а в первом полугодии поступит в эксплуатацию промтоварный склад.

В 1971 году планируется сдача облагожданного фрукто-овощехранилища на 1600 тонн, плодоовощного магазина в высотном доме № 11 21-го квартала, предполагается начать строительство ресторана-столовой на 500 посадочных мест. В последующие годы

новой пятилетки дирекция ОИЯИ планирует построить для орса тарную базу, цех мясных полуфабрикатов и колбасных изделий, торговый центр, тепличный комбинат. Будут построены: столовая на заводе ЖБИДК, комплекс предприятий торговли и общественного питания в новом жилом микрорайоне.

Приняв социалистические обязательства на 1970 год и в честь предстоящего ХХIV съезда КПСС, коллектив орса успешно их выполняет. Так, годовой план выполнен 20 декабря вместо 25 декабря, намеченному обязательствами, по общепитанию — 15 декабря вместо 20 декабря, в том числе по собственной продукции — к 15 декабря вместо 20 декабря.

Орс принимал участие в общественных смотрах, проводимых по линии Министерства и ЦК нашего профсоюза, за что получили две почетные грамоты — за хорошую постановку учебы и подготовку кадров и за высокую санитарную культуру и культуру производства.

Появилась культура обслуживания, о чем говорят благодарственные записки покупателей в книгах жалоб и предложений. Всего за 11 месяцев 1970 года их занесено 593, в том числе по магазинам — 367 и по предприятиям общественного питания — 226. Больше всего благодарностей за высокую культуру обслуживания получили коллективы магазинов: «Волга» — 81; гастроном № 1 — 43; Дом торговли — 39.

Хорошо трудятся коллектива магазина № 1, который бессменно возглавляет коммунист П. Т. Бабаев, гастронома «Волга» (директор Н. А. Синяков), магазина «Репка» — бессменный директор Н. Н. Бурковская, коллектив коммунистического труда магазина «Обувь» (директор И. П. Кузнецова), коллектива магазина «Мечта» (директор О. И. Троицкая), цеха фруктовых вод (зав. производством И. В. Ткаченко), центральной базы орса (директор А. С. Носов), столовой № 2 (директор М. П. Васильева), кафе «Дружба» (директор К. И. Кретинина). Эти коллективы занимали классные места в социалистическом соревновании среди предприятий орса.

Хочется отметить особое трудолюбие и любовь к своей профессии наших лучших людей, которые синклинили любовь и уважение в нашем коллективе.

примерно равные части. Эти частички деления разлетаются в противоположные стороны с громадной скоростью. Благодаря большой энергии осколков их сравнительно легко зарегистрировать. Далее необходимо убедиться, что зарегистрированное деление не относится к урану — единственному природному элементу, испытывающему спонтанное деление.

Это скелетная схема опытов. Нужно еще знать, чем регистрировать осколки деления и где искать сверхтяжелые элементы. Естественно, прежде всего избрать для поисков сверхтяжелых элементов руды, минералы или промышленные образцы, в которых концентрируются их легкие химические аналоги: платина, золото, ртуть, талий, свинец и висмут.

В 1968 году под руководством академика Г. И. Флерова в группе В. П. Перельгина была начата работа по поиску следов осколков спонтанного деления в стеклах, содержащих свинец, либо в течение долгого времени бывших в контакте с ним. Дело в том, что осколки деления оставляют в стеклах свой след, который можно увидеть под микроскопом. Синий цвет стекла научились изготавливать в Англии примерно 200 лет тому назад. Если в свинце есть примесь эка-свинца (114-й элемент), испытывающая спонтанное деление, то за 200 лет в стекле должно накопиться большое ко-

личество треков от осколков. И действительно, в ряде образцов стекол В. П. Перельгина с сотрудниками наблюдали много следов от осколков спонтанного деления. Концентрация в свинце возможного сверхтяжелого источника этих следов составляла примерно одну десятимиллиардную часть процента.

Для изучения широкого круга руд и минералов Н. К. Скобелевым были построены большие пропорциональные счетчики, регистрирующие исключительно редкие акты спонтанного деления. Из этих счетчиков был подтвержден эффект, обнаруженный в стеклах, были также найдены некоторые свинцовые руды, содержащие обнаруженный спонтанно делящийся излучатель.

Следующий этап работы связан, естественно, с попытками химико-минералогического обогащения и выделения элемента, ответственный за спонтанное деление. Это большая и трудная задача, решение которой займет, по-видимому, не один год. Нужно проделать множество опытов, прежде чем удастся нащупать удивительные химические реакции, позволяющие «поймать» элемент с неизвестными химическими свойствами, содержащийся в том же в исходных образцах в фантастически малых количествах.

Первые химические опыты

у нас в лаборатории проводятся под руководством Б. А. Гвоздева, Ю. Т. Чубуркова и В. Я. Вы-

ше в нашем коллективе и среди покупателей. Это старший продавец плодово-овощной палатки Анфиса Сергеевна Буяло, заместитель заведующего складом центральной базы Нина Владимировна Тимошенко, старший кассир магазина самообслуживания в ани и ани «Универсам». Тамара Степановна Павловская, инженер по холодильным установкам Валентина Федоровна Судаков, мастер-повар ресторана «Дубна» Анастасия Егоровна Галашина, старший продавец Дома торговли Руфина Сергеевна Петрова, директор магазина № 1 Полина Тарасовна Бабаева, повар столовой кафе «Дружба» Александра Денисовна Чанова и многие другие.

Некоторые пункты плана оргтехмероприятий не выполнены и работниками общественного питания. Так, не сумели возобновить работу школ мастерства в ресторане и столовой-кафе «Дружба», не состоялся поездка по обмену опытом в город Прибалтике: Ригу, Таллин, Каунас. Ниже своих возможностей работает кулинарный совет. Не организован конкурс на лучшего официанта ресторана. Не проводились дни национальной кухни в ресторане, столовой-кафе «Дружба», столовой ЛЯП и кафе Дома торговли. Так и не состоялся в ресторане «Дубна» вечер под девизом: «Для вас, женщины».

Большие задачи стоят перед коллективом орса в наступившем 1971 году. Годовой план товарооборота по горсовету составляет более 27 млн. руб., в том числе по торговле — 24,5 млн. руб., по общественному питанию — 2.630 млн. руб.

Главная наша задача — повысение культуры обслуживания и внедрение новых форм торговли, по заготовке и закладке плодово-овощной, механизации трудовых процессов и выполнению комплекса работ по ремонту и реконструкции предприятий торговли и общественного питания.

К сожалению, наряду с общими хорошими показателями имеются и существенные недостатки. Так, некоторые пункты организационно-технических мероприятий орса на 1970 год не выполнены. Ниже своих возможностей работает торговый отдел по коммерческой работе с товарами, особенно по дешевоциализованным закупкам. Слаб контроль за соблюдением ассортиментного минимума и на базе, и в магазинах, за выполнением дневного задания по товарообороту.

Хорошо трудятся коллектива

мелочей — 5, «Дубна» — 4, «Волга» — 3, «Здоровье» — 3, «Расвет» — 2.

Некоторые пункты плана оргтехмероприятий не выполнены и работниками общественного питания. Так, не сумели возобновить работу школ мастерства в ресторане и столовой-кафе «Дружба», не состоялся поездка по обмену опытом в городе Прибалтике: Ригу, Таллин, Каунас. Ниже своих возможностей работает кулинарный совет. Не организован конкурс на лучшего официанта ресторана. Не проводились дни национальной кухни в ресторане, столовой-кафе «Дружба», столовой ЛЯП и кафе Дома торговли. Так и не состоялся в ресторане «Дубна» вечер под девизом: «Для вас, женщины».

Большие задачи стоят перед коллективом орса в наступившем 1971 году. Годовой план товарооборота по горсовету составляет более 27 млн. руб., в том числе по торговле — 24,5 млн. руб., по общественному питанию — 2.630 млн. руб.

Главная наша задача — повысение культуры обслуживания и внедрение новых форм торговли. Следовало бы нашему коллективу поддержать почин работников торговли и общественного питания гор. Лиепая. А их девиз: «Повысить культуру обслуживания на каждом рабочем месте, каждый день!». Каждый работник должен воспитывать в себе спортивку, любовь к своей профессии, всегда быть подтянутым, чутким и вежливым к покупателям, готовым в любой момент прийти к ним на помощь, дать нужные советы.

У работников общественного питания должен быть свой девиз: «Отлично приготовлено — отлично обслужено!». Необходимо, чтобы каждый повар, буфетчик, официант мог внести максимальный вклад в повышение эффективности труда, обеспечение высокой культуры обслуживания потребителей.

Предусмотрено внедрение в широких масштабах прогрессивных и удобных для населения методов продажи товаров, это, в первую очередь, самобслуживание и продажа товаров по заказам. Прошло пять месяцев после акции, который мы проводили специально по этому вопросу. Появились первые магазины само-

обслуживания: магазин «Универсам», второй этаж магазина «Волга», магазин «Рассвет».

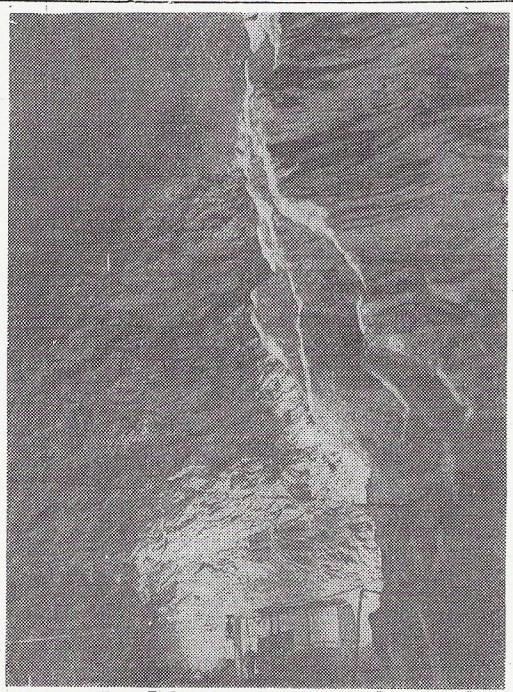
Администрация, партийная и профсоюзная организации орса ставят перед собой задачу в 1971 г. перевести на самообслуживание буфетную-кондитерскую в доме № 12, второй этаж магазина Дом торговли (I квартал), первый этаж магазина «Волга» (II—III кварталы), магазин «Плодово-овощной» в новом доме № 11 (IV квартал). Придавая большое значение развитию самообслуживания, Главвкус намечает проведение совещания-семинара с начальниками учреждений — орсов у нас в Дубне в мае 1971 года.

Все более широкое развитие получает в орсе горячая — товары по заказам. Кроме магазина «Дубненский сервис», открыт «Универсам» с выдачей заказов на месте. Мы надеемся, что он также завоюет популярность жителей города.

Намечается в новом году большая работа по механизации трудовых процессов и внедрению новой техники. В плане на текущий год — пуск в эксплуатацию нового цеха фасовки кондитерских товаров, маринадного цеха и цеха по фасовке квашеной капусты, соленых огурцов и растительного масла. Организация цеха фасовки картофеля и плодово-овощной на имеющихся площадях базы орса до момента сдачи в эксплуатацию нового фруктохранилища. Будут продолжены работы, связанные с реконструкцией и переоборудованием магазинов в связи с переводом их на самообслуживание, а также с оснащением новым оборудованием. Предполагается установить два павильона «Овощной базар» и «Пивной бар».

Настоящий год войдет в историю нашей страны как год ХХIV съезда КПСС. Работники орса, как и все советские люди, готовы к достойной встрече партийному съезду. Коллектив принял предсъездовские социалистические обязательства. За выполнение сейчас борются коллективы предприятий торговли и общественного питания. И можно не сомневаться, что к съезду коллектив орса придет с новыми успехами.

И. ЧЕРНОВ,
начальник орса ОИЯИ.



В городе Карл Либкнехт глубоко под землей, в соляной шахте, установлен домик физика.

Фото Ю. Туманова.

XII СЕССИЯ ГОРОДСКОГО СОВЕТА

(Окончание. Начало на 1 стр.)

обслуживания, полнее изучать способы покупателей;

в) усилить борьбу с растрата- ми, хищениями и нарушениями правил торговли;

г) улучшить подбор, расстановку и воспитание кадров.

Установлено на 1971 год сеть общеобразовательных школ на 7405 человек.

Отдел народного образования привлечь к повышению уровня учебно-воспитательной работы в школах к выполнению закона о всеобщем, выполнению плана по приему учащихся в школы рабочей молодежи, обратить особое внимание на увеличение групп продолженного дня.

Медицинским службам города принять меры к дальнейшему улучшению медицинской помощи населению, считая важнейшей задачей проведение профилактиче- ских и лечебно-оздоровительных мероприятий.

Работникам культурно-просве- тительных организаций города цири развернуть воспитательную и культурно-просветительскую работу среди населения, направив ее на претворение в жизнь реше-ний партии и правительства.

Об утверждении бюджета Дубенского городского Совета на 1971 год и об исполнении бюджета за 1970 год

Сессия Дубенского городского Совета депутатов трудающихся ре-шила: утвердить отчет об исполнении бюджета города за 1970 г. по доходам в сумме 2058,3 тыс. руб., по расходам в сумме 2121,4 тыс. руб.

Утвердить представление исполнкомом городского Совета бюджет города на 1971 год по расходам и доходам в сумме 2076,3 тыс. руб. с переходящим остатком бюджетных средств в сумме 90,0 тыс. руб.

ПЕРВЫЙ УСПЕХ

СПОРТ

На прошлой неделе состоялось еще два тура первенства области по хоккею среди команд первой группы.

В среду мужская команда Института в своем поле принимала хоккеистов «Новатора» из г. Химки. Игра прошла при значительном преимуществе дубенцев и закончилась ими победой в первом периоде счетом 4:0. Второй период счет открыл Н. Лазарев. Затем с его же подачи счет удвоил Ю. Глазов. Третья шайба в ворота «Новатора» влетела после точного броска А. Гришкова.

После перерыва гости активизировали игру. Но уверенная игра защитников и вратаря дубенцев не позволила им хотя бы сократить разрыв в счете. В одной из контратак институтские хоккеисты вновь добиваются успеха. Это вторично сделал А. Гришков. В последней двадцатиминутке В. Коваль доводит счет до 5:0.

Команды мальчиков и юношей выезжали в четверг в Химки. Первые проиграли хозяевам поля 1:6, юноши выиграли 4:1. В следующем туре институтские хоккеисты играли с хоккеистами командами из г. Балашихи.

В субботу состоялась встреча мужских составов. Дубенцы выезжали в Балашиху, их постигла неудача. Они проиграли хозяевам поля 2:3. По мнению судей, обслуживавших этот матч в целом игра прошла с некоторым перевесом дубенцев. Однако институтские хоккеисты слишком много увлекались передачами у ворот противника. Быть же по цели никто не осмеливался.

В воскресенье играли команды мальчиков и юношей. Первыми на поле помчались силами самых юных хоккеистов. К сожалению, в прошлом году в первенстве области они выступают плохо. Заканчивается первый круг, а мальчики пока ни разу не выиграли. И на этот раз дубенцы по-

ПО ГОРОДСКОМУ ХОЗЯЙСТВУ, ТРАНСПОРТУ И СВЯЗИ

Отделам жилищного хозяйства улучшить эксплуатацию и ремонт жилого фонда, выделять необходимое количество жилой площади для переселения граждан во время ремонта, качественно производить ремонт жилых домов, содержать в исправном состоянии элементы внешнего оформления и благоустройства жилых домов и дворовых территорий.

Обязать автотранспортное пред-приятие обеспечить перевозки грузов, в соответствии с заявками предприятий и организаций, улучшить движение пассажирского транспорта в городе, улучшить технические показатели работы транспорта.

Обязать уезд связи обеспечить улучшение обслуживания населения средствами телефонной связи.

Дубенский городской Совет депутатов трудающихся выражает твердую уверенность в том, что депутаты городского Совета, трудающиеся города внесут достойный вклад в дело успешного выполнения плана первого года девятой пятилетки и обеспечат достойную встречу XXIV съезда КПСС.

НОВЫЙ УСТАВ ШКОЛЫ ДЕЙСТВУЕТ

8 сентября 1970 года Постановлением Совета Министров СССР был одобрен «Устав средней общеобразовательной школы». Это документ, на основе которого строится деятельность нашей советской школы. Главные задачи средней общеобразовательной школы можно сформулировать так: первое — давать учащимся общее среднее образование, отвечающее современным требованиям и научно-техническому прогрессу, добиваясь получения учащимися прочных знаний основ наук, второе — формировать у молодого поколения марксистско-ленинское мировоззрение, воспитывать высокое чувство патриотизма, и, наконец, третье — это обеспечить всестороннее гармоническое развитие учащихся, их эстетическое и физическое воспитание.

В целях охвата учащихся обязательным всеобщим воспитанием образованием в стране создана и создается необходимая сеть школ. Это средние общеобразовательные школы с производственным обучением, школы с углубленным изучением предметов, школы с продленным днем, школы-интернаты, вечерние и заочные школы для рабочей молодежи. Есть также школы для обучения детей с физическими и умственными недостатками, а также санаторно-лесные и специальные школы.

В нашем городе работают восемь средних школ, одна восьмилетняя и три школы рабочей молодежи. Учебно-воспитательная работа в среднеобразовательных школах проводится в соответствии с утвержденными и устанавливаемыми учебным порядком планами, программами. В средней общеобразовательной школе предусматривается следующее максимальное количество часов в неделю: в 1—4 классах 24 часа, т. е. ребята должны учиться по 4 часа в день, для 5—8 классов предусматривается 5 уроков ежедневно, для 8—10 классов — 32 учебных часа в неделю.

Для углубления знаний учащихся общеобразовательных классов, а также всестороннего развития способностей учащихся по их выбору, начиная с 7 класса, проводятся в школах факультативные занятия. Посещение этих занятий, безусловно, добровольно.

Количество учащихся в 1—8 классах общеобразовательных школ не должно превышать 40 человек, а в 9—10 — 35 человек.

Устав, который принял советская школа, регламентирует также объем домашних заданий. В нем записано, что домашние задания делятся учащимися с учетом возможности выполнения их первоклассиками в течение часа, для второклассников — до 1,5 часов, в 3—4 классах ребята должны затрачивать на подготовку домашних заданий около двух часов, в 5—6 классах — 2,5, в 7—8 — три, в 8—10 четыре часа.

Знания учащихся оцениваются, как и прежде, баллами: 5 — «отлично», 4 — «хорошо», 3 — «удовлетворительно», 2 — «плохо» и 1 — «очень плохо». Но по отдельным дисциплинам как пение, физкультура, успеваемость оценка может быть та-кой — зачтено или не зачтено.

В 8-х и 10-х классах устанавливаются обязательные выпускные экзамены. С 4—7 и в 9-х классах, по решению министерства просвещения союзной республики, также могут быть установлены переведочные экзамены. Учащиеся, имеющие по всем предметам годовые оценки «пять» или «зачтено» по отдельным дисциплинам, примерное поведение и активно участвующие в общественной жизни школы награждаются похвальными листами. Учащиеся, получившие годовые неудовлетворительные оценки по тем и более предметам, остаются на повторный курс обучения. Учащиеся, проучившиеся в одном и том же классе два года и непереданные в следующий класс, решением педагогов по согласованию с городским отделом народного образования,

могут быть отчислены из школы. Вопрос об их определении в другие учебные заведения решается городской комиссией по делам несовершеннолетних.

Поведение учащихся первых трех классов оценивается учителями и в 4—10 классах — классными руководителями как примерное, удовлетворительное и неудовлетворительное. Окончившие 8 классов получают свидетельство о восемилетнем образовании и имеют право на поступление в 9 класс общеобразовательной школы или в средне-специальную с учебными заведениями и профтехучилища. Окончившие среднюю общеобразовательную школу получают аттестат о среднем образовании, дающий право на поступление в высшее учебное заведение. Особо отличившиеся учащиеся, окончившие среднюю общеобразовательную школу, награждаются золотой медалью за отличное учение, труд и при-мерное поведение.

Учащиеся школ, достигшие особых успехов по отдельным учебным предметам, награждаются похвальной грамотой за особые успехи в изучении отдельных предметов. Учащиеся выпускных классов, имеющие годовую неудовлетворительную оценку по предметам или поведению, к экзаменам не допускаются. Они получают только справку о том, что ими прослушан курс среднеобразовательной школы. Экзамен на аттестат о среднем образовании они могут сдавать в последние три года в установленном порядке после пред-ставления положительной характеристики с места работы.

В школах нашей страны закончилось первое учебное полугодие 1970—71 года. Оценки знаний учащихся, а также оценки за поведение уже выставлялись на основе Устава средней общеобразовательной школы. Новый Устав вступил в действие.

В. РЕВИЦКАЯ,
зав. учебной частью школы № 8, член общества «Знание».

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

ВТОРНИК, 12 ЯНВАРЯ

17.00 — Цветное телевидение. «Дело о...». Эстрадное представление с участием Л. Мирона и М. Новикового. Производство творческого объединения «Экран». 18.00 — «Новости». 18.05 — Для школьников. «Творчество юных». Репортаж с Всесоюзной выставки в Центральном выставочном зале. 18.30 — «Ленинский университет миллионов». «Ведущая роль рабочего класса в социалистическом государстве». 19.00 — Концерт народного ансамбля русской песни и танца «Мастера сцены». Народная артистка СССР Т. Чебан. Передача из Кишинева. 23.30 — «Новости». Программа передач.

Передача из Свердловска. 19.30 — Цветное телевидение. Фильм — детям. «Два капитана».

21.00 — «Время». Информационная программа. 21.30 — Цветное телевидение. «Старинный русский роман». Концерт. (По письмам телезрителей). 22.05 — «Мир социализма». 22.30 — «Встречи с мастерами сцены». Народная артистка СССР Т. Чебан. Передача из Кишинева. 23.30 — «Новости». Программа передач.

СРЕДА, 13 ЯНВАРЯ

17.00 — «Новости». 17.10 — Для школьников «Встречи в Музейной стране». 17.35 — Чествование хлеборобов. Телевизионный очерк. 18.00 — «Новости». 18.05 —

Цветное телевидение. «Бременские музыканты». «Фотография я». Мультипликационные фильмы.

18.30 — Фестиваль советских республик. Украинская ССР. Передача из Киева. 20.00 — «Время». Информационная программа. 20.30 — Чемпионат СССР по фигурному катанию. Парное катание. (Произвольная программа). Передача из Риги. 21.50 — «Винница Ванини». Телевизионный художественный фильм (ГДР). 23.40 — «Новости». Программа передач.

Следующий номер газеты выйдет в субботу, 16 января.

Редактор А. М. ЛЕОНТЬЕВА

РАСПИСАНИЕ

движения электропоездов на участке Дубна—Москва
с 12 января 1971 года

ИЗ ДУБНЫ		ИЗ МОСКВЫ	
Отправл. из Дубны	Прибытие в Москву	Отправл. из Москвы	Прибыт. в Дубну
5-25	7-59	5-14	7-28
7-51	10-01	8-16	10-27
11-23*)	13-28*)	11-49*)	13-56*)
14-41	16-50	15-09	17-16
17-32	20-01	17-00	19-15
20-19	22-26	20-52	23-04

*) Поезда в ходу только по субботам и воскресеньям. В остальные дни между станциями Дубна и Дмитров назначается автобус. Отправление от ст. Дубна в 11-25, отправление от ст. Дмитров в 13-00.

*) Поезда в ходу только по субботам и воскресеньям. В остальные дни между станциями Дубна и Дмитров назначается автобус. Отправление от ст. Дубна в 11-25, отправление от ст. Дмитров в 13-00.

ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИЙ

ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Лаборатория ядерных проблем

На соискание учченой степени кандидата физико-математических наук:

21 января, 11.00

Л. Б. ПАРФЕНОВЫМ на тему — «Получение высокой поларизации протонов в твердых мишенях за счет электронно-ядерного магнитного дипольного взаимодействия».

14.00

Н. А. БОНЧ-ОСМОЛОВСКОЙ на тему — «Исследование методами ядерной спектроскопии ядер в области стабильной деформации (дисперсия-160, иттербия-170, иттербия-169)».

14.00

Л. Г. ДАХНО на тему — «Некоторые вопросы взаимодействия трех адронов вблизи порога».

С диссертациями можно ознакомиться в центральной библиотеке ОИЯИ.