



ЗА КОММУНИЗМ

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

№ 70 (1983)

Пятница, 20 сентября 1974 года

Год издания 17-й

Цена 2 коп.

Пленум ГК КПСС

Вчера, 19 сентября, состоялся пленум Дубненского городского комитета КПСС. Пленум рассмотрел организационный вопрос. В связи с направлением Г. Л. Рехтина на учебу пленум освободил его от обязанностей первого секретаря и члена бюро горкома КПСС.

Первым секретарем ГК КПСС избран член бюро горкома Кузнецова Юрий Степанович, работавший секретарем городского комитета партии.

Секретарем и членом бюро горкома КПСС избран Крутенко Григорий Иванович, работавший заведующим организационным отделом горкома КПСС.

В работе пленума Дубненского ГК КПСС принял участие секретарь Московского обкома КПСС В. М. Борисенков.

Улан-Батор — Дубна

В течение недели в Монгольской Народной Республике по приглашению правительства МНР находился директор Объединенного института ядерных исследований академик Н. Н. Боголюбов. Целью его визита было обсуждение вопросов дальнейшего сотрудничества ОИЯИ и научных центров МНР. Академик Н. Н. Боголюбов был принят Первым секретарем ЦК Монгольской народно-рево-

люционной партии, Председателем Президиума Великого Народного Хурала МНР Ю. Цеденбалом и другими государственными деятелями республики. В Монгольском государственном университете академик Н. Н. Боголюбов выступил с лекцией о значении фундаментальных исследований в области ядерной физики, ознакомился с постановкой научных работ, проводимых в лабораториях университета.

В честь знаменательной даты

На днях в Доме ученых ОИЯИ состоялся торжественный вечер, посвященный 30-й годовщине Словацкого национального восстания. Вечер открыл руководитель группы чехословацких сотрудников в ОИЯИ Мирослав Фингер.

С воспоминаниями об участии в Словацком национальном восстании на вечере выступили полковник Чехословацкой народной армии В. Матула, бывший начальник штаба 1-й партизанской бригады А. П. Ржецкий, бывший старший

врач бригады — заслуженный врач РСФСР полковник П. К. Климаков.

С приветствием в адрес чехословацких сотрудников ОИЯИ и участников Словацкого национального восстания от имени ученых Объединенного института обратился доктор физико-математических наук В. П. Саранцев.

В заключение вечера был показан художественный фильм «Долина», повествующий о Словацком национальном восстании.

К началу партийной учебы



На заводе автогракторного электрооборудования АТЭ-1 хорошо подготовились к началу занятий в кружках и семинарах политической и экономической учебы. На заводе созданы 17 школ и 4 теоретических семинара, 29 групп в системе повышения квалификации и экономической учебы. Они объединяют более 600 человек. Переоборудован кабинет политического просвещения. Здесь установлена удобная мебель, новые стеллажи и шкафы для литературы, число которой насчитывает свыше 10 тысяч экземпляров.

На снимке (слева направо): секретарь парткома завода И. Ф. Комзолов, пропагандисты руководители кружков В. И. Васильев, Н. Н. Морозова и В. М. Петров анализируют готовность к началу занятий.



В кабинете политического просвещения.
Фотохроника ТАСС.

Определяющему году — ударный труд

Планы перевыполняются

Ритмично работает в этом году коллектив станции технического обслуживания автомобилей. По итогам за первый и второй кварталы текущего года станция занимала призовые места среди городских предприятий бытового обслуживания. Планы и социалистические обязательства выполняются из месяца в месяц. Хорошо работал коллектив и в августе. План по реализации продукции выполнен на 108,7 процента, по выпуску товарной продукции — на 114,9 процента, по объему реализации бытовых услуг — на 106,2 процента. План по снижению себестоимости продукции выполнен на 111 процентов, производительность труда составила 115 процентов. Получена сверхплановая прибыль.

Наиболее высокие производственные показатели у бригады жестянщиков Ф. М. Каляскина, сварщика Н. М. Ушакова, автослесаря А. А. Кононова и маляра Л. С. Шараповой. Этих людей отличает высокая ответственность за порученное дело, любую работу они выполняют качественно.

В. АНТОНОВА.

Присвоено почетное звание

Включившись в социалистическое соревнование за досрочное выполнение плана 1974 года, коллектив Дубненского производственного участка Московско-Рижского отделения железной дороги из месяца в месяц добивается высоких показателей. План восьми месяцев выполнен по общему объему на 100,1 процента, механизмами — на 101,4 процента, полученная прибыль составляет 123,5 процента, уровень механизации — 96,8 процента. Производительность труда достигла 106,9 процента. За успешное выполнение плана-обязательств и проводимых технологических мероприятий по культуре производства, безопасности труда и культурно-воспитательной работе участку присвоено звание — «Коллектив высокой культуры производства». Ф. АНИСЬКОВ, начальник участка.

На совхозных полях

Страдная пора на картофельных полях близится к завершению. Установившаяся сухая погода благоприятствует уборке картофеля.

Большую помощь совхозу «Талдом» в проведении уборки оказывают сотрудники Института. По состоянию на 16 сентября ими был убран картофель с площади 60 с лишним гектаров. Примеров дружной работы на полях очень много. В прошлом номере газеты рассказывалось о том, как организованно прошли субботник и воскресник, благодаря чему совхозу была оказана существенная помощь в проведении самых разных уборочных работ.

В. ПЕТРОВ.

Отчеты и выборы

Начались отчеты и выборы в первичных комсомольских организациях Института. На днях состоялось отчетно-выборное собрание в комсомольской организации Лаборатории вычислительной техники и автоматизации.

Среди многих вопросов, затронутых в отчетном докладе секретаря бюро ВЛКСМ ЛВТА В. Забиякина, особое внимание было уделено развитию наставничества в условиях лаборатории, выполнению комсомольцами личных комплексных планов. Призыв «Каждому молодому рабочему — опытного наставника!» прозвучал еще на Всесоюзном комсомольском собрании «Ударным трудом и отличной учебой ознаменуем определяющий год пятилетки!», состоявшемся в ЛВТА в январе этого года. Курс на наставничество был взят и XVII съездом комсомола. И вот теперь в лаборатории есть хороший

опыт индивидуального трудового наставничества — успешно шефствуют над комсомольцами мастерских высококвалифицированные рабочие В. Д. Морозов, С. Я. Герасименко, В. С. Потапов.

В докладе В. Забиякина отмечалась успешная работа в истекшем учебном году кружка и семинара по экономической тематике, в которых занимались практически все комсомольцы лаборатории. В числе других вопросов, стоявших на собрании, было участие комсомольцев ЛВТА в сдаче норм ГТО.

На собрании был избран новый состав бюро ВЛКСМ, секретарем бюро стал В. Самойлов. В принятом постановлении, с учетом пожеланий и рекомендаций партийного бюро лаборатории, содержится ряд мероприятий, направленных на улучшение деятельности комсомольской организации ЛВТА.

Коротко

18 ноября на заседании комитета ВЛКСМ в ОИЯИ было принято решение о проведении 31 октября с. г. отчетной конференции организации ВЛКСМ в ОИЯИ. Утверждена норма представительства — один делегат от трех членов ВЛКСМ, принят план мероприятий по подготовке к конференции.

* * *

Комитет ВЛКСМ принял постановление о проведении подписки на комсомольско-молодежные издания периодической печати. Объявлен конкурс на лучшее проведение комсомольско-молодежной подписной кампании в лабораториях и подразделениях Объединенного института.

* * *

Завтра состоится традиционный комсомольско-молодежный субботник, посвященный Дню рождения комсомола. Этот субботник проводится за месяц до обычного срока в связи с тем, что большое количество его участников будет занято на уборке овощей в Талдомском районе. На заседании комитета ВЛКСМ в ОИЯИ обсужден ряд вопросов, связанных с участием в субботнике.

Извещение

24 сентября 1974 года, в 14 часов, в помещении ДК «Мир» (правый холл) состоится День депутатата.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

- Основы земельного законодательства.
- Наследственное право.

Исполком горсовета.

Исследования будут продолжаться

Более пяти лет работал в Объединенном институте ядерных исследований Оролжавин Отгонсурэн. Недавно он вернулся на родину, где продолжает свою научную деятельность в Монгольском государственном университете.

Работая в группе диэлектрических детекторов отдела исследования тяжелых ядер Лаборатории ядерных реакций, он принимал самое активное участие в поисках гипотетических сверхтяжелых элементов во всевозможных природных образцах. Объектом исследований служили конкреции и донные илы Тихого океана, многочисленные минералы и горные породы, содержащие тяжелые элементы, природные и синтетические смолы. О. Отгонсурэн занимался разработкой высокочувствительных методик для однозначной регистрации редких треков тяжелых ядер в этих образцах. Он получил очень интересные результаты по выявлению и идентификации следов тяжелых космических ядер в минералах из метеоритов.

Исследования, участником которых был О. Отгонсурэн, открывают новые возможности радикального повышения эффективности поиска далеких трансруановых элементов в природе. Работы монгольского ученого в этом направлении бы-



ли по достоинству отмечены присуждением ему в этом году степени кандидата физико-математических наук. За время работы в ОИЯИ им выполнено в соавторстве около двадцати научных публикаций, в том числе два изобретения. Существенным является то, что работы по исследованию минералов из метеоритов будут проводиться О. Отгонсуреном и в Монголии.

Как исследователя монгольского физика отличают исключительное трудолюбие, последовательность, настойчивость и упорство в достижении по-

ставленной цели. Его доброжелательность, умение войти в контакт с разными по характеру людьми, большой жизненный опыт в немалой степени способствовали поддержанию духа делового сотрудничества в интернациональном коллективе небольшой группы, где он работал все эти годы.

На снимке: кандидат физико-математических наук О. Отгонсурэн и начальник сектора отдела исследования тяжелых ядер ЛЯР В. П. Перелыгин за отбором проб минералов из метеорита «Марьялахи».

Фото Ю. Туманова.

КОМСОМОЛЬСКАЯ ЖИЗНЬ

В центре внимания

В комсомольских группах и организациях на правах первичных заканчиваются отчетно-выборные собрания. Итоговое собрание — важное событие в жизни каждой комсомольской организации, группы, оно не только подводит итоги комсомольской работы, намечает задачи дальнейшей деятельности, но и заставляет каждого комсомольца задуматься над результатами его работы, взвесить личное участие в выполнении задач и планов, стоявших перед всей организацией.

В этом году отчеты и выборы проходят после важного события в жизни комсомолии страны — XVII съезда ВЛКСМ. В центре внимания отчетно-выборных собраний стоит выполнение решений комсомольского съезда.

Отчеты и выборы прошли

уже почти во всех комсомольских группах и первичных организациях. Лаборатории ядерных проблем. С отчетными докладами на них выступили в отдельных ускорителей и электротехническом отделе — Н. Морозов (он снова избран секретарем), в ОЭЯФ-2 — Н. Владимиров (вновь избран секретарем А. Назаров), в ОИС и ОННУ — Л. Черненко (вновь избрана секретарем член КПСС Т. Руденко). Собравшим предшествовала сверка комсомольских документов. Это организационное мероприятие было проведено в установленные сроки и способствовало повышению активности членов ВЛКСМ, укреплению комсомольской дисциплины и более строгому порядку учета.

В отчетных докладах было детально проанализировано выполнение каждым комсомоль-

цем постоянных и разовых по- ручений, обращено внимание на выполнение коллективных обязательств, на ход сдачи комсомольцами норм комплекса ГТО. В выступлениях отмечались недостатки в работе, высказывались замечания в адрес бюро ВЛКСМ.

Многие выступающие говорили о недостаточной гласности в комсомольской работе, о несоответствии объема этой работы с количеством выпущенных стенных газет, агитационно-пропагандистских и информационных бюллетеней и стендов.

На всех собраниях в Лаборатории ядерных проблем присутствовали представители партийной организации и администрации, члены бюро ВЛКСМ ЛЯП. На днях пройдет последнее отчетно-выборное собрание в комсомольской организации ОЭЯФ-1.

Первый опыт. О чем он говорит?

Подведены итоги работы комсомольско-молодежного строительного отряда, созданного в июне по инициативе комитета ВЛКСМ в ОИЯИ. Первоначально комитет ВЛКСМ, учитывая острую проблему с общежитиями, вышел с предложением направить комсомольцев на строительство общежития по ул. Строителей, чтобы ускорить его сдачу.

Комитет ВЛКСМ преследовал также цель показать возможности комсомольско-молодежных отрядов в строительном деле с тем, чтобы в ближайшем будущем им было доверено в содружестве со строительными организациями строительство молодежного дома по примеру некоторых городов Подмосковья.

Однако руководство СМУ-5 в лице А. П. Тюленева, мотивируя тем, что на общежитии нужны строители высокой квалификации, предложило выве-

сти отряд на строительство ИБР-2 и тем самым высвободить квалифицированных строителей на общежитие. Это предложение было принято, и комсомольско-молодежный строительный отряд в количестве 42 человек с 1 июля начал работу. Первоначально срок работы определялся двумя месяцами (июль, август), но, учитывая большую помощь, оказываемую комсомольцами на строительстве, и просьбу администрации СМУ-5, было сочтено возможным продление срока пребывания отряда на стройке еще на один месяц. Отряд работает в количестве 25 человек, что вполне достаточно для тех объемов работ, которые предоставило СМУ-5.

Хотя перед отрядом ставились конкретные объекты работ, намеченный объем их не был выполнен. Основным и главным препятствием для нормальной работы отряда бы-

ла неудовлетворительная организация труда со стороны строителей.

Но не везде скорость работ ограничивалась плохой организацией дела проработством В. Ф. Конютина. Чрезвычайно негативно сказывалась система по-недельной заявки бетона и раствора, что не позволяло гибко решать вопрос с резервами бетона.

Неоднократно вызывало недоумение оформление чертежей, а также их несвоевременная поставка на объект. Например, в здании 117 (под плитой) не на всех чертежах, даже на переделанных, есть размеры, не все чертежистыются друг с другом, не все имеются в наличии.

Некоторые сбои были из-за недостатка опыта руководства отрядом со стороны штаба. Определенным образом оказалась организацией отряда в короткие сроки, хотя и по объективным

На заседании президиума ОМК

Начались отчеты и выборы в профсоюзных организациях Института. Президиум утвердил сроки проведения отчетно-выборных собраний. В сентябре повсеместно пройдут отчетно-выборные собрания в профгруппах, в октябре — в цеховых профсоюзных организациях, в ноябре состоится отчетно-выборные конференции в лабораториях и производственных подразделениях Института.

Общепринятая отчетно-выборная конференция назначена на 12 декабря.

* * *

О подготовке к новому учебному году в школах коммунистического труда рассказал на президиуме председатель методического совета А. М. Рыжов. Он отметил, что учеба в школах коммунистического труда является важным фактором повышения эффективности производства, широкого развития социалистического соревнования. В минувшем учебном году в 23 школах обучалось 680 человек. Школы работали по трехгодичной программе с учетом производственной специфики подразделений. Так, в орске в связи с переходом на новую систему планирования и экономического стимулирования занятия велись по специальной программе, которая предусматривала более глубокое изучение экономики торговли.

Сейчас в основном заканчиваются работы по подготовке к новому учебному году. Задача местных комитетов — с первых дней учебы взять под контроль работу школ коммунистического труда, оказывая им всяческую помощь и поддержку.

Был внесен ряд предложений по улучшению работы школ, в частности, введение в практику метода дачи практических заданий слушателям, разбор конкретных вопросов по решению экономических задач и т. д. Все это будет способствовать повышению эффективности работы школ коммунистического труда, получению слушателями более прочных знаний.

* * *

Президиум заслушал информацию о работе местных комитетов ЛВТА, ЛВЭ, ЛЯР, ЛНФ, ЦЭМ, ремонтно-строительного участка, жилищно-коммунального управления,

орса ОИЯИ. В отчетный период работы этих местных комитетов была направлена на мобилизацию коллектива на успешное выполнение планов и обязательств определяющего года пятилетки. Большую работу провели комиссии местных комитетов — производственно-массовая, социального страхования, жилищно-бытовая и культурно-массовая.

Президиум отметил хорошую работу местных комитетов ЦЭМ (предс. Е. А. Розенталь), лабораторий ядерных реакций, нейтронной физики, вычислительной техники и автоматизации (предс. Б. И. Марков, Р. Н. Харьзов, Б. А. Безруков), орса (предс. В. Ф. Судаков).

Обращено внимание на недостатки. Так, в ЛВЭ есть задолжники по членским взносам, производственно-массовая комиссия месткома РСУ не планирует своей работы. Во всех местных комитетах недостаточно была организована учеба профсоюзного актива.

* * *

Председатель детской комиссии Объединенного месткома А. И. Угарова выступила с информацией о начале нового учебного года в детских дошкольных учреждениях. Коллективами детских учреждений и комиссий проведена определенная работа. Группы в садах и яслях полностью укомплектованы, решен вопрос об устройстве детей всех желающих в детские учреждения.

Однако уже в процессе подготовки к новому учебному году был ряд трудностей: не начался ремонт в детских яслях № 5, во всех детских учреждениях недостает оборудования (столов, стульев, кроватей и т. д.), недостаток технического персонала не позволяет открыть несколько групп.

Решено усилить шефскую помощь детским учреждениям со стороны подразделений ОИЯИ и городских организаций, уделять больше внимания обеспечению их необходимым оборудованием и инвентарем.

ком СМУ-5 А. П. Тюленевым. Каждый раз такое положение объяснялось невозможностью направления дополнительных людей.

Последний рейд был проведен 11 сентября. Положение не изменилось. Более того, явно под угрозой срыва сдача помещений под отделку. Одна из причин этого — кровля, которую собираются делать не раньше октября, т. е. в период максимально плохой погоды. И это в то время, когда две трети кровли с середины июля можно уже было сделать силами того же строительного отряда.

Таким образом, можно сказать, что работа отряда принесла большую пользу, но она не достигла конечной цели и никак не повлияла на ход строительства общежития. Из этого можно сделать вывод, что организация труда в СМУ-5 — основной недостаток.

С. БАБАЕВ,
член комиссии по капитальному строительству парткома КПСС в ОИЯИ.

НТС — КОЛЛЕКТИВНЫЙ ОРГАН

Комиссия по подготовке на обсуждение вопроса «Методы и практика работы НТС лабораторий и директорских совещаний в ЛВЭ и ЛЯР» ознакомилась с состоянием дел и выработала соответствующие рекомендации.

Отмечено, что директорские совещания в обеих лабораториях работают регулярно и эффективно, обсуждают все важные научно-организационные вопросы деятельности лабораторий. Заседания НТС в ЛВЭ проводятся регулярно, примерно один раз в месяц, на заседаниях систематически обсуждаются все вопросы, предусмотренные Положением об НТС лабораторий. Такими вопросами являются обсуждения планов работ отделов и групп, обсуждения мероприятий, направленных на выполнение планов, контроль за выполнением планов, контроль за использованием основных установок и другие.

В лаборатории существует оправдавшая себя система составления и последующего обсуждения на НТС детальных официальных проектов всех новых экспериментов. В основном это требование выполняется. Комиссия отметила, что

В новом сезоне

Народный коллектив хоровую студию «Дубна» с полным правом можно назвать пропагандистом и организатором детского хорового пения. Об этом говорят многочисленные контакты, связывающие студию с детскими хоровыми коллективами в нашей стране и за рубежом. «Дубна» ведет за собой многие хоры, дает направление их развития во многих городах Советского Союза.

Из Сиамая, Усть-Каменогорска, Новай, Калуги и других городов приезжают в Дубну хормейстеры для знакомства с работой студии. Они получают консультации, ноты, методические разработки, программы, репертуарные сборники, и хоровая студия «Дубна» ведет шефство над созданными коллективами. Планируются также поездки студийцев в различные города, где они выступают с концертами, расскажут о своей работе и жизни в студии.

В прошлом году в Дубне на базе студии проходил всесоюзный семинар директоров домов культуры, а в этом году в Москве состоится всесоюзный семинар хормейстеров. С одним из сообщений на этом семинаре выступит художественный руководитель хоровой студии «Дубна» О. Н. Ионова.

Участники семинара посетят Дубну — они осмотрят город, побывают на занятиях в хоровой студии, поближе познакомятся с опытом ее работы. Сейчас студийцы готовятся к концерту: идут репетиции лучших произведений старого репертуара, разучиваются новые — русские народные песни «Земляничка зерла, спела», «А я по лугу», а также «Сонатина» Клементи, «Жизнь так прекрасна» Моцарта, «Школьный вальс» Дунаевского.

Концерт хоровой студии «Дубна», открывающий новый концертный сезон, состоится 26 сентября в Доме культуры «Мир» в 19 часов. Приглашаются все любители детского хорового пения.

заседания НТС в Лаборатории ядерных реакций проводятся регулярно один раз в два месяца и НТС действительно влияет на решение вопросов научной деятельности лаборатории. Было проведено обсуждение перспективных планов развития лаборатории и научной программы на пятилетку и на пятнадцатилетний период. Рассматриваются и утверждаются годовые проблемно-тематические планы, заслушиваются итоги работы за полугодие и корректируются планы на предстоящий период, производится распределение времени на ускорителях, ЭВМ, в механических мастерских и конструкторском бюро.

Вместе с этим комиссия отметила недостатки в работе научно-технических советов ЛВЭ и ЛЯР. Основным из них является недостаточный контроль за ходом выполнения принимаемых решений. НТС ЛВЭ не во всех случаях занимается важными научно-организационными вопросами, в то же время на обсуждение выносятся вопросы, не предусмотренные Положением об НТС. В этой связи комиссия считает, что Положение об НТС лабораторий, утвержденное в 1956 году, нуждается в некоторых уточнениях.

Рекомендации комиссии направлены на дальнейшее совершенствование деятельности НТС, повышение их роли в решении научно-технических вопросов.

В мире
науки

ИСКУССТВЕННОЕ СЕРДЦЕ: КОГДА ОНО ПРИДЕТ В КЛИНИКИ?

Миллионы жизней — такова дань, которую ежегодно платят человечество сердечно-сосудистым заболеваниям. Эта печальная статистика вынуждает медиков всего мира интенсивно искать средства борьбы с недугами сердца и сосудов, объединять усилия в трудном поиске. И нет ничего удивительного, что среди имеющихся глобальное значение соглашений о сотрудничестве между СССР и США, подписанных недавно в Москве, — проблема создания искусственного сердца.

— Если бы современный врач был вооружен устройствами, способными временно или постоянно выполнять работу человеческого сердца, многие тысячи жизней мы могли бы спасать, — сказал министр здравоохранения СССР, ведущий советский хирург, академик Б. В. Петровский в беседе с научным обозревателем Агентства печати Новости.

— Весь мощный арсенал средств, которым располагает сегодня медицина, оказывается бессилен помочь человеку, в сердце которого произошли несовместимые с жизнью изменения. Ситуация, к сожалению, нередкая — организм пациента, его органы и системы могут работать еще долгие годы, а сердце отказывает.

Выход один — дать больному новое сердце. Но где его взять? У внезапно погибшего человека?

Мы были свидетелями недавней эпидемии пересадок сердца. Частые, слишком частые неудачи подобных операций показали — сегодня этот путь борьбы с тяжелыми сердечными недугами непримлем. Но даже если бы нам удалось преодолеть барьер несовместимости тканей, научиться длительное время сохранять сердце, взятое у донора, проблему полностью мы бы не решили. Каждый человек, нуждающийся в пересадке сердца, не может обрести его — в распоряжении хирургов нет и, очевидно, никогда не будет необходимого количества живых сер-

дц. Их необходимо создать искусственно, в лаборатории.

— Человеческое сердце, по сути, всего лишь насос, перегоняющий кровь, и, по-видимому, воспроизвести его биологическую функцию не представляет особых трудностей?

— С инженерной точки зрения эта проблема вполне разрешима, хотя и не так проста, как кажется на первый взгляд. Более того, мы уже имеем несколько моделей искусственного сердца, конструкция которых аналогична сердцу естественному. Они были испытаны в эксперименте на собаках, телятах, жили в организме животных от нескольких часов до нескольких дней.

Но здесь еще много нерешенных задач. Например, проблема материалов. Человеческое сердце выполняет колосальную работу: ежеминутно оно перекачивает 10 литров крови, совершает сорок миллионов сокращений в год! Такую нагрузку могут выдержать лишь сверхпрочные материалы. Кроме того, они не должны стареть, быть биологически инертны и, что очень важно, препятствовать образованию тромбов, густков крови, которые рано или поздно появляются на поверхности всех синтетических материалов. Тромбы могут закупорить сосуды, закрыть доступ крови к жизненно важным органам, привести к инсульту, инфаркту...

Чтобы избежать их появления, на поверхность синтетических материалов, вживляемых в организм (в СССР, например, многие сотни людей живут с искусственными клапанами сердца, с протезами сосудов, изготовленных из синтетических материалов), их пропитывают специальными веществами, содержащими, скажем, гепарин. Другой путь — нанести на поверхность очень тонкие микроскопические ворсинки. На них «оседут» клетки крови и создадут ровный слой, изолирующий чужеродный материал. Перспективно и использование электрического заряда, на-

Проверка показала

ководители, главные бухгалтеры и председатели профсоюзных комитетов этих предприятий не уделяют данному вопросу должного внимания. Значительные переплаты денежных средств допускаются вследствие того, что некоторые пенсионеры вовремя не сообщают в отдел социального обеспечения о возвращении на работу, а руководители предприятий и учреждений не уведомляют (как это предусмотрено законодательством) отдел социального обеспечения о приеме на работу пенсионеров. В орске ОИЯИ, Объединенном месткоме и на других предприятиях и в учреждениях города отсут-

ствуют трудовые книжки принятых на временную работу пенсионеров.

В некоторых предприятиях и учреждениях поручения отдела социального обеспечения на выплату пенсий по месту работы не контролируются руководителями и председателями профсоюзных организаций.

Исполком обязал руководителей предприятий, учреждений и организаций города строго соблюдать действующий порядок оформления документов, предоставленных для назначения пенсий, своеевременно, в пятидневный срок уведомлять отдел социального обеспечения о приеме на работу пенсионеров.

Люди нашего города

С 1966 года в орске ОИЯИ трудится Мария Спиридоновна Костикова — старший продавец магазина «Волга». Начала она учеником продавца.

Марию Спиридоновну уважают в коллективе, как человека знающего и любящего свое дело, принципиального, требовательного к себе и работающим рядом. В ее адрес поступает много благодарностей покупателей за высокую культуру обслуживания.

На протяжении пяти лет Мария Спиридоновна избирается председателем цехового комитета, она проводит значительную работу по организации социалистического соревнования в коллективе. В 1971 — 72 годах секция гастрономии, где она работает, добилась самой высокой в орске производительности труда.

В числе первых М. С. Костиковой присвоено почетное звание «Ударник коммунистического труда», которое она с честью определяет. За безупречную работу Мария Спиридоновна награждена в 1974 году медалью «За трудовое отличие».

Фото. Е. Юрченко.



ментальной хирургии будут проведены такие эксперименты.

Заманчивой кажется перспектива использовать энергию, выделяемую самим организмом. Поиск наиболее рациональных источников питания, создание системы управления искусственным сердцем (как и сердце естественное, оно должно уметь приспособливаться к потребностям организма, работать в разных ритмах) — эти проблемы будут в центре внимания ученых СССР и США.

— Сотрудничество между советскими и американскими исследователями, занятыми проблемой искусственного сердца, началось около года назад, развиваясь в рамках предыдущих соглашений. Что принес этот год?

— Прежде всего мы нашли общий язык, познакомились с уровнем и характером исследований, опытом, накопленным коллегами. Без этого предварительного этапа, не зная, чем располагает каждая страна, было бы невозможно построить единую программу, исключающую дублирование, экономящую силы и средства, то есть взаимовыгодную программу. Выгода здесь исчисляется, разумеется, не долларами или рублями, а выигрышным временем. Мы имеем дело с судьбами людей, и не только живущих в США или СССР, — исследования двух государств, обладающих наибольшим научным потенциалом, могут быть использованы врачами всех стран мира. И каждый день, приближающий нас к победе над болезнями, — это спасенные жизни.

— Когда, по Вашему мнению, можно ожидать появления искусственного сердца в клиниках?

— Мне хочется верить, что аппарат, способный несколько дней выполнять работу сердца больного человека, будет создан в ближайшие десять лет.

Я не вижу принципиально непреодолимых препятствий и на пути создания вживляемого сердца. Но это потребует времени, вероятно, двух — трех десятилетий.

(АПН).

Развлекая, поучать!

В Дубне нет ни театра, ни цирка, ни кинотеатра. И знакомство с искусством, первые встречи с ним для большинства дубенских ребят происходят в Доме культуры. Давайте же заглянем в Дом культуры в те часы, когда здесь собираются самые юные зрители.

Скоро начнется очередной сборник мультфильмов, поэтому в кассу не протолкнуться. Самые «ловкие и находчивые» мальчишки, ничуть не обращая внимания на очередь, где стоят родители с детьми-дошкольниками, проникаются к заветному окочечку и с видом победителей высакивают ко входу в Дом культуры. И вот, наконец, двери распахиваются, с гиком и свистом в зал врывается детвора, несется, обгоняя, расталкивая друг друга, по ступенькам, с грохотом задевая откидные сиденья...

Начинается фильм, но большинство ребят сидят, не снимая шапок, шурша конфетными обертками, перекликаясь через весь зал со знакомыми. Редко кто из нихпомнит в эти минуты «единые требования к учащимся», изложенные Дубенским гороном на десяти страницах и распространенные во всех школах. В них есть и такой пункт: «При входе в Дом культуры и другие общественные учреждения веди себя вежливо, снимай головной убор, в зале веди себя вежливо» (?!).

Но о правилах вежливости в Доме культуры, к сожалению, забывают не только школьники, но даже и те работники, которые

призваны следить за порядком во время сеансов, дежуриные, контролеры. «Вот погоди у меня!», «Сейчас я тебя выведу!», «А ну-ка убрайся из зала!» — такие призывы к порядку и тишине вряд ли остаются не в меру расшалившихся ребят.

А почему бы перед началом дегского киносеанса не включить записанный на магнитофонную пленку коротенький рассказ о том, как делаются мультфильмы или пластилини с популярными песенками из них? Ну а в фойе можно было бы организовать различные игры (тот же «ручек», к примеру). Это было бы гораздо полезнее, чем в течение получаса сдерживать у дверей «натиск» нетерпеливых зрителей. Да разве мало других развлечений, которые могли бы направить ребят в нужное русло, предупредить грубые выходки в зрительном зале...

Можно вполне разделить детский восторг, аплодисменты, которые раздаются в зале, как только появляются на экране титры полюбившегося фильма, бурные

переживания юных зрителей, но нельзя простить их неумения вести в общественных местах, их потребительского отношения к культуре вообще и к мероприятиям, проводимым для них в ДК, в частности.

Например, когда в Дом культуры приехали звери из Уголка Дурова, в зале так долго стоял невообразимый шум, не прекращалась беготня между рядами, что артисты даже не могли вовремя начать программу и несколько раз были вынуждены делать замечания, прерывая номера. Столпотворением закончился праздник закрытия площадок в детских клубах, который также проходил в Доме культуры... С неприятным осадком уходили многие любители поэзии после прекрасно поставленной артистами Московской филармонии литературно-музыкальной композиции «Болдинская осень»: последние ряды в зале «окупировали» юноши, которые во время спектакля нарочито громко кашляли, чихали, сморкались, переговаривались, словно задав-

шись целью отравить всему залу впечатление от концерта...

Все эти факты заставляют задуматься над одним вопросом: почему наши школьники, изучающие по программе множество всяких наук, не научены очень важному — элементарному умению вести себя так, как подобает культурным людям, преклоняться перед тем, что мы называем таким всеобъемлющим словом — искусством.

И разве можно считать культурными мероприятиями коллективные посещения кино, спектаклей и по их количеству судить об эстетическом воспитании школьников, если после них дети не поднимутся на ступеньку выше в своем восприятии искусства, не станут действительно культурнее?

Именно Дом культуры должен помочь восполнить те пробелы, которые допускаются в воспитании детей. И если детский сектор будет строить свою работу, следуя мудрому принципу «Развлекая, поучать!», то каждое посещение Дома культуры станет для юных зрителей не только веселым, приятным, но и полезным. Так ведь оно и должно быть.

М. МАРТОВ.

В помощь родителям и учителям

Вышла в свет книга «Кино и дети» (автор Любовь Кабо). Это очередной выпуск серии «Педагогический факультет» издательства «Знание». В ней рассказывается о том, какую роль играет кинематограф в жизни подростков, что ждет от него дети разных возрастов, какие требования к нему предъявляют, насколько эти требования законны и естественны, или, быть может, опасны и вредны. Что такое в конечном счете современный кинозритель — дошкольник, школьник, вступающий в жизнь юноши.

Издательство «Знание» предлагает в помощь слушателям народных университетов для родителей 12 брошюр серии «Педагогический факультет», которые вый-

дут в 1975 году. Авторы их — доктора и кандидаты наук, видные педагоги, врачи, психологи расскажут о сложном и увлекательном мире, в котором живут наши дети, о их гражданском и трудовом воспитании, научат понимать их радости и огорчения, находить правильное решение в трудных случаях.

Серия «Педагогический факультет» полезна не только слушателям народных университетов, но и всем, кто занимается воспитанием детей: родителям, учителям, пионервожатым, воспитателям интернатов и детских садов.

Стоимость годовой подписки — один рубль 68 копеек. Индекс в каталоге «Союзпечати» 10062.

ОБЪЯВЛЕН ПРИЕМ В ФМШ

Факультативная трехгодичная физико-математическая школа ОИЯИ проводит прием учащихся 8 классов на I курс и объявляет дополнительный набор учащихся 9—10 классов на II и III курсы.

Желающие поступить в ФМШ должны подать заявления на имя председателя совета физико-математической школы с краткой рекомендацией, данной учителями физики и математики.

Заявления-рекомендации принимаются в комитет ВЛКСМ в ОИЯИ до 1 октября с. г. (пл. Мира, 2-й этаж, телефон для справок 4-63-32).

СОВЕТ ФМШ.

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

СУББОТА, 21 СЕНТЯБРЯ

9.20 — Новости. 9.30 — «Умелые ежедневно публиковалось 400—500 книг, посвященных различным аспектам второй мировой войны. Реакционные буржуазные военные историки являются одним из активнейших отрядов империалистической идеологии, защитниками империализма.

Значительное место в книге отводится разоблачению реакционного характера буржуазных историков послевоенного периода.

С. АФОНИНА, директор Дубенского отделения «Мособлкниги».

ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ

Через газету «За коммунизм» выражают искреннюю благодарность администрации ЛВЭ, сотрудникам ОННР, друзьям и знакомым, выразившим сочувствие в связи с кончиной моей матери и оказавшим помощь в похоронах. С. ВОРОБЬЕВА.

20.00 — Премьера телевизионного спектакля. Я. Осенка — «Языки».

21.00 — «Время». Информационная программа. 21.30 — Цв. тел. Международная встреча по хоккею. Канада — СССР.

ВОСКРЕСЕНЬЕ, 22 СЕНТЯБРЯ

9.20 — Новости. 9.30 — Цв. тел. «Будильник». 10.00 — «Служба Советскому Союзу». Цв. тел. 11.00 — «Музикальный киноскоп». 11.30 — «Вперед, мальчишки!». 12.30 — «Сельский час». 13.30 — Цв. тел.

«Экранизация литературных произведений». 14.00 — «Выстрел». Художественный фильм. 15.00 — «По вашим просьбам». Концерт. Цв. тел. 15.30 — «Литературные чтения». Эдгар По — «Новеллы». 16.00 — Встреча с композитором В. С. Левашовым.

17.00 — «Международная панorama». Цв. тел. 17.30 — Программа мультиплексных фильмов.

18.00 — Чемпионат СССР по футболу. «Динамо» (Москва) — «Арарат» (Ереван). 20.00 — «Клуб кинопутешествий».

21.00 — «Время». 21.30 — «Кинопанорама».

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»
20 — 22 сентября

Новый цветной широкоскранный художественный фильм «Оклохома, как она есть» (США). Начало: 20-го — в 19 и 21 час, 21-го — в 18, 20, 21 час 45 мин., 22-го — в 16, 18, 20 час.

22 сентября

Кино детям. Сборник мультиплексных фильмов «Маугли». Начало в 12 часов.

Художественный фильм «Вчера, сегодня и всегда». Начало в 14 часов.

23 сентября

День рождения Димитровской пионерской организации. Начало в 17.30. Малый зал.

СПОРТЗАЛ ОИЯИ

21—22 сентября
Личное первенство ОИЯИ по шахматам. Начало в 10.00.

СТАДИОН «ТРУД»

21 сентября
Футбол. Первенство области. Начало в 17.00.

СОВЕТ ДСО.

СПОРТ

Кросс «Золотая осень»

Стало традицией проводить с наступлением осени соревнования мотоциклистов. В этом году они привлекли много участников — любителей этого мужественного вида спорта. В Дубну 15 сентября, чтобы помочь силами, съехались команды из Москвы, городов Московской области, Владимира, Вологды и других городов, всего 126 спортсменов.

Б левобережье, у плотины, где проходили соревнования, съехалось много зрителей, любителей этого вида спорта.

С первых же минут на трассе разгорелась упорная и напряженная борьба. Сильнейшей оказалась команда г. Калинина, занявшая первое место. Спортсмены нашего города заняли второе место, на третьем — сборная г. Владимира.

В личном зачете на мотоцикле класса 125 см³ среди юношей отличился С. Демин (Владимир), на третьем месте — В. Гусев из Дубны.

Острая борьба развернулась среди взрослых, так как на трассе соревновались опытные спортсмены. В классе мотоциклов 175 см³ первое место завоевал мастер спорта СССР, призер первенства страны 1974 года А. Гусев (Орехово-Зуево).

На мотоцикле класса 250 см³ первым был мастер спорта СССР К. Анисимов (Владимир), а на мотоцикле класса 500 см³ отличился мастер спорта СССР А. Лебедев (Конаково), второе место занял спортсмен из Дубны мастер спорта СССР В. Девятов.

Затем был дан старт спортивным коляскам класса 750 см³. Экипаж в составе мастеров спорта С. Митрофанова и В. Смирнова из Красногорска занял первое место, третье место в упорной борьбе выиграли дубненцы — И. Мятлов и А. Смирнов.

Победители отмечены ценными подарками.

В. ИВАНОВ.

НИКОЛАЕВ А. Г.

18 сентября 1974 года после продолжительной тяжелой болезни скончался Анатолий Григорьевич Николаев, бывший сотрудник Лаборатории ядерных проблем, ветеран труда.

Николаеву А. Г. были присущи активность, жизнерадостность, любознательность.

Работая в Лаборатории ядерных проблем с момента образования Объединенного института ядерных исследований стеклодувом высокого класса, он внес большой вклад в решение проблем высоких и низких энергий, подготовил квалифицированные кадры по своей уникальной специальности.

Дирекция, общественные организации и сотрудники Лаборатории ядерных проблем скорбят о безвременной кончине Николаева Анатолия Григорьевича.

Светлая память о нем навсегда останется в наших сердцах.

Дирекция, общественные организации ЛЯП.

Редактор В. И. СОЛОВЬЕВ

Большеволжской линейной санитарно-эпидемиологической станции ТРЕБУЮТСЯ:

на постоянную работу — завхоз, оклад 62 руб., уборщица, оклад 60 руб.

на временную работу — матрос санитарного катера, оклад 60 руб.

За справками обращаться к уполномоченному по использованию трудовых ресурсов (исполком горсовета, комната № 1) тел. 4-76-66, и в Большеволжскую СЭС, ул. Первомайская, 16. Тел. 2-20-42.