



ЗА КОММУНИЗМ

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

№ 10 (2019)

Пятница, 7 февраля 1975 года

Год издания 18-й

Цена 2 коп.

Сотрудничество ученых

Из Турина в Дубну прибыл известный итальянский ученый профессор Гвидо Пираджино. Он проведет в ОИЯИ две недели. Целью пребывания профессора Пираджино, представляющего Институт физики Туринского университета, является обсуждение с физиками Лаборатории ядерных проблем (сектор Ю. А. Щербаклова) совместных работ, которые проводятся на синхротроне с помощью стимерной камеры высокого давления.

Как известно, это сотрудничество успешно осуществляется уже около пяти лет. Физики Дубны и Турина занимаются исследованиями взаимодействия пи-мезонов с ядрами гелия-4 и гелия-3.

В настоящее время по результатам этих исследований ученые готовят два доклада,

которые они представят на Международную конференцию по физике высоких энергий и структуре ядра в июне этого года в Санта Фе (США).

Это сотрудничество ученых Дубны с итальянскими физиками из Турина будет продолжено. Планируются новые совместные эксперименты на синхротроне Лаборатории ядерных проблем ОИЯИ и ускорителе электронов во Фраскати.

Из Хельсинки в Дубну прибыли финские физики супруги Хеймо и Пилви Вилланен. В течение пяти недель они будут участвовать в совместных экспериментах, осуществляемых учеными Объединенного института на ускорителе ИФВЭ в Серпухове с помощью 2-мет-

ровой водородной камеры «Людмила».

Финские физики примут также участие в обработке данных и обсуждении результатов этих экспериментов.

Как известно, ученые из Института ядерной физики Хельсинского университета год тому назад включились в совместные исследования взаимодействия антипротонов с протонами на камере «Людмила». Несколько тысяч снимков, полученных на ней, были посланы в Хельсинки для обработки. В ближайшее время предполагается отправка в Финляндию новой партии фотографий.

В исследованиях на 2-метровой водородной камере вместе с учеными Дубны принимают участие также физики еще девяти научных центров — Москвы, Серпухова, Алма-Аты, Тбилиси, трех научных институтов ЧССР и ИЯФ Хельсинского университета.

В. ШВАНЕВ.

К 30-летию великой Победы

За наилучшие показатели

В коллективах предприятий и организаций города разворачивается соревнование в честь 30-летия Победы советского народа в Великой Отечественной войне. Придавая большое значение этому делу, бюро горкома КПСС утвердило дополнительные условия социалистического соревнования.

Определено, что итоги юбилейного социалистического соревнования подводятся ежемесячно по основным технико-экономическим показателям с учетом принятых социалистических обязательств. Партийным, профсоюзным, комсомольским организациям и хозяйственным руководителям предприятий и организаций предложено вернуть социалистическое соревнование по досрочному выполнению планов и социалистических обязательств четырех месяцев завершающего года пятилетки к 28 апреля.

Школьники — юбилею

В школах города проводится разнообразная работа по военно-патриотическому воспитанию школьников. Стержнем всей этой работы стала сейчас подготовка к 30-летию Победы.

Вопрос о военно-патриотическом воспитании учащихся в школах №1 и 2 обсужден на заседании бюро ГК КПСС 5 февраля. В этих школах стали традиционными «уроки мужества», встречи с ветеранами войны и труда, новаторами производства, пионерские слеты и комсомольские собрания. На фасаде школы №1 установлена мемориальная доска «Они учились в нашей школе», проводятся встречи школьников с родителями погибших воинов, походы по местам боев в Подмоскowie и другие мероприятия. Пионерская и комсомольская организации школы награждены выпелами и дипломами Советского комитета ветеранов войны. В школе создан «Уголок боевой славы». Пять выпускников школы в 1974 году поступили в военные училища.

Отмечая определенные успехи в военно-патриотическом воспитании учащихся, бюро вместе с этим указало на имеющиеся недостатки и обязало партийные организации и администрацию этих школ добиться их устранения. Намечено провести в текущем году на базе школы №1 городской семинар руководителей и секретарей парторганизаций школ по военно-патриотическому воспитанию учащихся.

У наших друзей

Примеры интеграции

Советские проектная документация, техническая помощь и комплектное снабжение машинами и оборудованием положили начало таким важнейшим объектам польской экономики, как комбинат им. Ленина в Кракове, завод им. Берута в Ченстохове, комбинат высококачественной стали «Варшава», алюминиевый завод в Скавине, металлургический завод в Легнице, теплоэлектростанция в Явожне, гидроэлектростанция в Дыхове, теплоэлектроцентральный завод на Жерани, завод легковых автомашин в Варшаве и завод грузовых автомашин в Люблине, шарикоподшипниковый завод в Крашнике, содовый завод в Янникове, завод азотных удобрений в Кендзежине, завод синтетического каучука в Освенциме, текстильный комбинат в Петркове и т. д. Большую роль сыграли советские машины и оборудование в оснащении перерабатывающих и нефтехимических предприятий в Плоцке, электростанции в Туршове, Легнице-Глоговского бассейна и многих других предприятий. Свыше 100 крупных польских предприятий полностью оснащено советским оборудованием, около 200 — частично. Все эти объекты, постоянно расширяемые и модернизируемые, стали фундаментом польского промышленного потенциала. Около 30 процентов промышленной продукции ПНР вырабатывается на предприятиях, построенных с помощью СССР.

Интерпресс, Варшава.

Общими усилиями

На многих крупных стройках ДРВ работают сейчас советские специалисты. Они помогают народу братской страны быстрее завершить восстановление и реконструкцию пострадавших во время войны предприятий, построить новые промышленные объекты.

Почти на 40 объектах, где вместе самоотверженно трудятся вьетнамцы и посланцы нашей страны, прошли митинги, посвященные 25-й годовщине установления дипломатических отношений между Советским Союзом и ДРВ. Они состоялись на электростанциях Тхакаба и Уонгби, в группе изыскателей на реке Да, где планируется строительство крупнейшего в Юго-Восточной Азии гидроэнергоузла, на шахте Вангань и на других предприятиях. Вьетнамские рабочие и инженеры говорили о крепнущей дружбе и братской солидарности КПСС и Партии трудящихся Вьетнама, советского и вьетнамского народов. «Советские специалисты, — сказал выступивший на одном из митингов в Ханое генеральный секретарь Общества вьетнамско-советской дружбы Ву Куок Уи, — днем и ночью некладая рук работают рядом со своими вьетнамскими друзьями».

«Правда», 4 февраля.



Многолетние научные контакты связывают ученых ОИЯИ с Европейской организацией ядерных исследований в Женеве. Сотрудничество это постоянно совершенствуется и крепнет. В середине октября прошедшего года Дубну посетили представители ЦЕРНа с целью обсуждения дальнейших деловых связей этих двух международных научных центров. Они посетили лаборатории высоких энергий, вычислительной техники и автоматизации.

На снимке: директор ЛВЭ член-корреспондент АН СССР А. М. Балдин знакомит административного директора ЦЕРНа профессора Дж. Хемптона и сотрудника ЦЕРНа, ответственного за сотрудничество с СССР, И. Гольдшмидт-Клермона с перспективами развития лаборатории.

Фото Ю. Туманова.

Завершающему году — ударный труд

План января перевыполнен

Коллектив автобазы № 5, обслуживающий строительные объекты институтской части города, на протяжении четырех лет пятилетки работает ритмично, опережая план. В ответ на Обращение ЦК КПСС к партии, к советскому народу, водители, слесари, механики приняли на себя повышенные социалистические обязательства на завершающий год пятилетки. Годовой план перевозок коллектив обязался выполнить на 10 дней раньше срока, сэкономить 190 тыс. литров горюче-смазочных материалов, 62 комплекта авторезины на

сумму 8 тыс. рублей. Обязательства напряженные, но коллектив уверен, что свое слово сдержит.

С первых дней нового года взят хороший ритм. Идет соревнование за лучшие показатели в работе среди бригад и водителей. В январе коллектив автомобилистов трудился хорошо. Месячный план значительно перевыполнен.

В авангарде соревнующихся идет бригада водителей А. С. Чернышева. Высокие показатели и в бригаде водителей Н. Я. Зимица.

А. ЛЮБИМЦЕВ.

Идет подготовка к обмену

В комсомольских организациях города продолжается подготовка к обмену комсомольских документов. Уже сейчас в фотоателье можно услышать фразу: «Пожалуйста, для нового комсомольского билета...». Комсомольские билеты нового образца будут вручаться с 1 апреля выпускникам школ и профтехучилищ, передовикам производства и комсомольскому активу предприятий и учреждений Дубны.

Вопросам подготовки к этому важному организационно-политическому мероприятию в комсомоле было посвящено совещание секретарей комсомольских организаций города, состоявшееся 5 февраля в ГК ВЛКСМ. На совещании обсужден порядок проведения комсомольских собраний, на которых комсомольцы познакомятся с письмом ЦК ВЛКСМ об обмене комсомольских документов.

Решающая роль в достижении высокой эффективности политической учебы принадлежит пропагандистам. Их теоретическая подготовка, идейная закалка, методическое мастерство в значительной степени определяют качество занятий, способствуют успешному овладению слушателями марксистско-ленинской теорией.

В январе партком КПСС в ОИЯИ начал аттестацию пропагандистов, которая является одним из действенных средств дальнейшего улучшения подбора, расстановки и воспитания пропагандистских кадров.

Целью аттестации является оценка знаний и опыта каждого пропагандиста, повышение их ответственности за порученное дело, определение мер по дальнейшему улучшению работы с пропагандистскими кадрами.

Для проведения аттестации при парткоме КПСС в ОИЯИ создана комиссия. В ее состав вошли зам. секретаря парткома по идеологической работе Е. Н. Алфименкова, зав. кабинетом политической просвещения Л. Ф. Жидкова, председатель идеологической комиссии партийного комитета Л. И. Лапи-

дус, зам. секретаря комитета ВЛКСМ в ОИЯИ О. Н. Селюгин, заместители секретарей партбюро лабораторий и подразделений.

Аттестации предшествовала большая подготовительная работа: члены методического совета посещали занятия политических школ, кружков, теоретических семинаров с целью изучения их содержания и методики проведения. Аттестация проводится в виде индивидуального собеседования по теоретическим и методическим вопросам, содержанию изученных тем. В ходе собеседований определяется уровень теоретической и методической подготовки пропагандистов, учитываются их предложения и замечания.

Выводы комиссии записываются в аттестационный лист, они содержат индивидуальные рекомендации по совершенствованию пропагандистской работы, советы по развитию положительного опыта, устранению отмеченных недостатков и др.

Первые собеседования, проведенные аттестационной комиссией с пропагандистами Лаборатории вычислительной техники и автоматизации, Лаборатории ядерных проблем,

ОНМУ, позволяют сделать вывод, что все руководители семинаров, школ, кружков ответственно относятся к порученному делу, руководствуясь в своей работе ленинскими принципами партийной пропаганды. Большинство пропагандистов закончили университет марксизма-ленинизма, посещают семинары, организуемые ГК КПСС.

На высоком идейно-политическом уровне руководят методологическими семинарами опытные пропагандисты с большим стажем работы Ю. Н. Денисов, А. А. Тяпкин и др., постоянно совершенствуют методику проведения занятий К. Я. Громов, при высокой активности слушателей проходят занятия в школе среднего звена, руководимой В. В. Ахмановым и А. А. Глазовым. Аттестационная комиссия высоко оценила пропагандистскую деятельность Е. И. Розанова — руководителя школы основ марксизма-ленинизма; Парткабинету и методическому совету рекомендовано обобщить опыт его работы.

Как положительный факт аттестационная комиссия отметила, что руководители кружков и семинаров, имеющие опыт

пропагандистской работы 2—4 года или только начинающие ее, — В. А. Никитин, В. А. Свиридов, Ю. А. Будагов, В. А. Уткин и др. — стремятся глубоко овладеть методикой, повышать активность слушателей, использовать различные формы политической пропаганды.

В ходе собеседований членами аттестационной комиссии были высказаны рекомендации шире использовать в практической работе подготовку слушателей конкретным заданиям и докладам по изучаемым темам, по актуальным вопросам текущей политики, связывать рассматриваемые вопросы с насущными задачами, стоящими перед коллективами.

До конца текущего учебного года аттестацию пройдут все пропагандисты сети политического и экономического образования ОИЯИ. Анализ итогов аттестации позволит всесторонне обобщить опыт работы лучших пропагандистов, разработать конкретные планы мероприятий по дальнейшему совершенствованию политической и экономической учебы, повышению ее эффективности, оказанию пропагандистам теоретической и методической помощи.

Закончился смотр

Подведены итоги смотра технического состояния жилого фонда города. Смотр показал, что в 1974 году значительно лучше прошла подготовка к зиме жилого фонда, котельных и тепловых пунктов. План капитального ремонта жилого фонда в целом по городу выполнен на 114 процентов, освоено 590,2 тыс. рублей при плане 517,5 тыс. рублей. Улучшилось санитарное состояние дворовых территорий, более 120 из них находятся в отличном санитарном состоянии.

В ходе смотра 10 домам было присвоено звание «Дом образцового содержания» и 959 квартирам — «Квартира образцового содержания».

Организовано, лучше чем в предыдущие годы, велись подготовка к зиме и капитальный и текущий ремонт в ЖКУ ОИЯИ и в СМУ-5.

В 1974 году продолжались работы по газификации. К сетям природного газа подключено 50 индивидуальных домов в левобережье, 77 индивидуальных домов подключены к городским водопроводным сетям.

Растет число доноров

На заседании исполкома городского Совета обсужден вопрос о состоянии работы по безвозмездному донорству. Отмечается, что городская организация общества Красного Креста, первичные организации предприятий и учреждений проводят определенную работу по безвозмездному донорству. План 1974 года выполнен на 100 процентов. В городе проводились «Дни донора». Свыше 70 человек, давшие кровь 20—35 раз, носят звание «Почетный донор СССР».

Хорошо организована работа по вовлечению в ряды безвозмездных доноров в первичной организации Объединенного института ядерных исследований (предс. ОКК И. М. Прошутинская). В ОИЯИ впервые в городе было проведено торжественное вручение донорам знака «Почетный донор СССР».

Активизировалась работа по безвозмездному донорству на заводе ЖБИДК, в торге, узле связи, в строительных организациях.

В решении намечены мероприятия по усилению работы по привлечению населения к участию в безвозмездном донорстве.

Б. ТУЛАЕВ,
ученый секретарь совета
по радиоэлектронике.

На снимке: группа посетителей знакомится с экспонатами выставки.

Фото Ю. Туманова.

Лучшие работы по электронике

В минувшем году советом по радиоэлектронике проводился конкурс электронных работ ОИЯИ. Цель конкурса — выявление электронных разработок, имеющих общенациональное значение, отбор блоков для серийного производства в ЦЭМ и внедрения их в физический эксперимент.

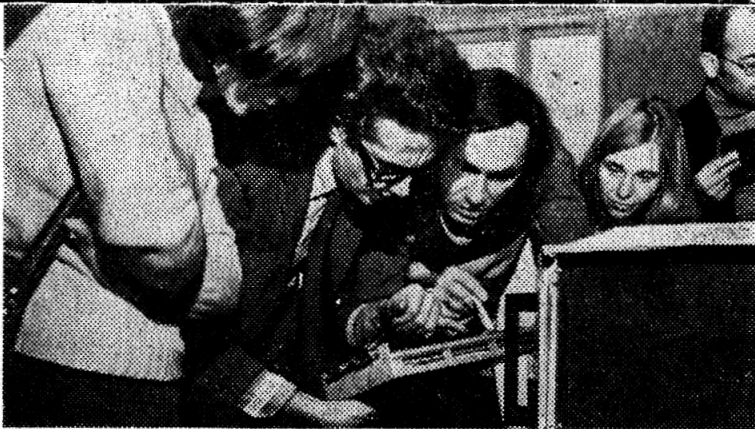
Для лучшего ознакомления с заявленными на конкурсе работами была проведена выставка электронных аппаратуры. Одновременно с этим организованы семинары, на которых было сделано около 40 докладов, что позволило широкой научной общественности и жюри конкурса, возглавляемому доктором физико-математических наук Ю. М. Казариновым, лучше ознакомиться с последними достижениями ОИЯИ в области электроники.

Жюри конкурса отметило значительные успехи, достигнутые лабораториями и подразделениями Института в области создания электронных блоков на основе стандарта КАМАК и реализации на базе этих блоков целых систем с использованием ЭВМ для проведения физических экспериментов. Разработаны блоки с программно управляемыми параметрами. Созданы эффективные средства связи экспериментатора с ЭВМ на всех этапах проведения эксперимента. Разработаны и внедрены новые технологические процессы, обеспечивающие изготовление блоков ядерной электроники на элементной базе третьего поколения. Достигнуты практические результаты по созданию и внедрению систем проектирования печатных плат на базе ЭВМ.

Лучшие работы отмечены премиями конкурса. Высокую оценку получили работы, выполненные в секторе электроники, автоматизации и вычислительной техники ЛВЭ совместно с ЦЭМ и ЛВТА группой авторов под руководством С. Г. Басиладзе. Ими созданы «Система наносекундных электронных блоков в стандарте КАМАК — «Вишня» (23 блока), «Быстродействующая регистрирующая электронная аппаратура сигналов с детекторов для экспериментов со связью с ЭВМ», «Комплекс электронной аппаратуры на линии с ЭВМ для регистрации и быстрой цифровой обработки информации с многопроволочных пропорциональных камер».

Высокую оценку получили также работы, выполненные в отделе электроники ЛНФ: «Измерительная система для преобразования, регистрации и предварительной обработки спектрометрической информации на базе ЭВМ М-400» и «Система многомерного анализа с использованием блоков в стандарте КАМАК на базе ЭВМ ТРА-1 и накопителя на магнитных дисках». Первая работа экспонировалась также на международной выставке «АСУ — Технология-74» на ВДНХ в Москве.

Специальная премия конкурса за технологические достижения присуждена коллективу авторов из ЦЭМ за работы: «Технология изготовления элементов конструктива КАМАК (крейты, шасси, блоки)» и «Технология изготовления двухсторонних печатных плат с металлизацией отверстий и золочеными разъемами».



Поощрительная премия за технологические достижения присуждена также группе авторов из ОНМУ (В. И. Гурский, И. М. Мельниченко, Л. В. Свердлина) за работу «Комплекс аппаратуры для изготовления печатных плат (технологический процесс)».

Отмечены премиями также работы, как «Графический дисплей на запоминающей электронно-лучевой трубке» (техническая документация передается в промышленность для серийного производства), «Точечный дисплей для малых ЭВМ». Эти работы выполнены сотрудниками ЛВТА под руководством В. И. Приходько; «Регистрирующая электронная аппаратура РЕПЕР для проволочных искровых и пропорциональных камер» — работа выполнена группой авторов ЛВЭ под руководством Ю. В. Заневского; «Набор блоков в системе КАМАК» — работа выполнена группой авторов ОНМУ; «Система цифровых блоков в стандарте КАМАК» (30 блоков) — работа выполнена в отделе новых научных разработок ЛЯП под руководством А. Н. Синаева.

Поощрительными премиями отмечены также работы, как «Блок управления накопителем ЕС5012» — (Л. В. Будкин,

Г. М. Кадыков, С. В. Кадыкова, А. С. Кузнецов — ЛВТА); «Широкодиапазонный аналогоцифровой преобразователь в стандарте КАМАК» — (В. М. Попов, А. С. Трофимов, Л. П. Челюков — ЛЯР); «Система логических блоков наносекундного диапазона на интегральных схемах в стандарте «Вишня» (11 блоков) — выполнена группой авторов из ОННР ЛЯП под руководством В. Г. Зинова; «Система проектирования печатных плат на ЭВМ БЭСМ-4 и технология их изготовления», выполнена группой авторов из ЛНФ. Отмечены премиями и другие работы.

Дирекция Объединенного института ядерных исследований одобрила деятельность совета по радиоэлектронике, направленную на внедрение в физический эксперимент малых ЭВМ и электронной аппаратуры третьего поколения на основе стандарта КАМАК и утвердила решение жюри конкурса на разработку устройств ядерной электроники.

Б. ТУЛАЕВ,
ученый секретарь совета
по радиоэлектронике.

На снимке: группа посетителей знакомится с экспонатами выставки.

Фото Ю. Туманова.

ОТЛИЧНОЙ УЧЕБОЙ, УДАРНЫМ ТРУДОМ

Недавно в СПТУ-5 состоялось комсомольское собрание в рамках Всесоюзного, на котором подведены итоги работы комсомольской организации училища за первое полугодие 1974 — 1975 учебного года. Выступившие на собрании учащиеся отметили большой вклад комсомольцев училища в оборудование кабинетов и лабораторий, в организацию досуга, внесли конкретные предложения по улучшению работы комсомольской организации в связи с 30-лети-

ем Победы над фашистской Германией и предстоящим обменом комсомольских документов. Так, Т. Антимонова из 29-й учебной группы предложила отметить 30-летие Победы комсомольско-молодежным субботником, а на заработанные средства приобрести библиотечку и послать ее в одно из профтехучилищ, готовящих специалистов для БАМа. Комсомольцы 29-й группы внесли предложение начать всем комсомольским группам училища борьбу за право носить имена

героев Великой Отечественной войны.

На собрании выступил тепло встреченный комсомольцами ветеран партии участник гражданской и Великой Отечественной войн И. П. Бирюков. Он пожелал учащимся встретить 30-летие Победы отличной учебой и ударным трудом.

В заключение лучшим учащимся комсомольцам В. Кукушкину, С. Авдееву, А. Донских, Ю. Куликову, М. Краюшину, В. Колоскову, Ф. Володину были торжественно вручены значки ЦК ВЛКСМ «Ударник 1974 года».

ПОБЕДИТЕЛИ В СОРЕВНОВАНИИ

Важным стимулом повышения успеваемости учащихся, улучшения внутрисоюзной работы в училище является социалистическое соревнование.

20 января на совместном заседании комитета комсомола и ученического профкома были подведены итоги соревнования за IV квартал 1974 года. Победителем в социальном соревновании признана 28-я группа штукатуров-маляров (комсорг М. Терехова, мастер производственного обучения В. В. Белякова). Вымпел за отличную учебу и

второе место в социальном соревновании завоевала 29-я группа (комсорг Ю. Куликов, мастер А. В. Иванов). Вымпел за активную комсомольскую и профсоюзную работу было решено присудить 26-й группе (комсорг В. Колбасников, мастер производственного обучения В. В. Дубровин). Победителем в соревновании по спорту стала группа №15 (комсорг И. Капранов, мастер В. В. Амеличкин).

Н. ПРИСЛОНОВ,
секретарь комитета
ВЛКСМ СПТУ-5.

Говоря о развитии движения за коммунистическое отношение к труду, прежде всего следует отметить, что с самого рождения Советской власти была поставлена ясная цель: воспитать в каждом труженике коммунистическое отношение к труду, развить трудовую энтузиазм и творческую инициативу масс. В процессе становления нового коммунистического отношения к труду родилось много интересных массовых починов и форм соревнования.

В ЛАБОРАТОРИИ ядерных проблем инициаторами движения выступили сотрудники электротехнического отдела — в 1959 году и отдела новых ускорителей — в 1962 году. Эти коллективы приняли повышенные индивидуальные обязательства и решили добиться не только образцового выполнения производственных заданий, но и осуществления коммунистических принципов во взаимоотношениях людей.

Вот что рассказывает один из ветеранов движения за коммунистическое отношение к труду в Лаборатории ядерных проблем, бригадир электротехнического отдела Н. В. Дегтярев: «Помню, 8 декабря 1959 года сотрудники группы электротехнического отдела приняли решение бороться за звание бригады коммунистического труда. Поставили перед собой задачи, которые отражали все стороны жизни каждого сотрудника в отделе, а также всего коллектива в целом. Принимая индивидуальные обязательства, мы понимали, что в ответе за каждого и на производстве, и в быту. Часто собирали собрания — не все шло гладко, говорили открыто обо всем, что волновало. Находились и скептики. «Все это формально», — твердили одни. «Смотри, какие неугомонные, все чего-то ищут, — усмехались другие. — Не превратитесь в горе-реформаторов, которые все меняют ради самих переделок, ради показного шума». И мы не спешили получать столь почетное звание — «коммунистическая бригада». Сначала хотели на деле доказать свою способность ставить дело образцово, заслужить широкое признание и уважение».

Уже много лет Объединенный местный комитет подтверждает звание бригады коммунистического труда коллективам электротехнического отдела лаборатории, которыми руководят бригадиры Н. В. Дегтярев, В. А. Ермаков, Б. В. Дегтярев. Эти коллективы обеспечивают бесперебойную и безаварийную работу электротехнических систем синхротрона, выполняют электромонтажные работы на установке У-120 М и т. д. При выполнении этих работ пода-

но 8 рационализаторских предложений. Успешно выполняют свои личные планы ударники коммунистического труда М. А. Рябов, В. В. Уклекин, М. В. Швалев, В. А. Кузнецов и многие другие.

В РЕШЕНИИ одной из основных задач нашей лаборатории — переоборудовании синхротрона в мощный фазотрон (установка «Ф») — главная и наиболее трудная роль выпала на долю отдела новых ускорителей. Коллектив сектора № 2 (бригадир В. А. Кочкин) этого отдела с 1962 года участвует в движении за коммунистическое отношение к труду. Все сотрудники имеют личные планы и исключительно добросовестно выполняют их. Это ударники коммунистического труда Л. М. Онищенко, А. А. Глазов, Д. Л. Новиков, В. В. Курашов

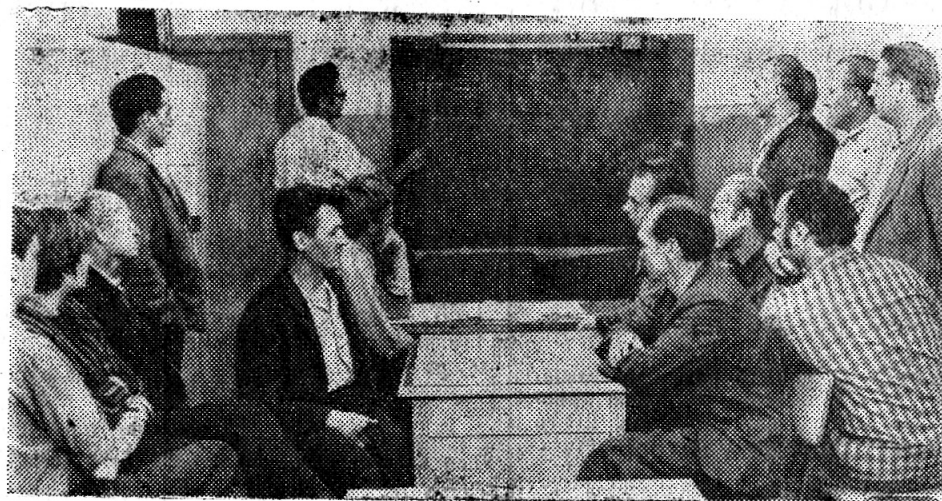


Инициаторы движения за коммунистическое отношение к труду в отделе новых ускорителей лаборатории. Слева направо: В. В. Куряшов, Д. Л. Новиков, Л. М. Онищенко, В. А. Кочкин, М. М. Семенов, В. А. Аккуратов, А. А. Глазов и Б. А. Сорокин.

В. А. Кочкин и другие. Высокая требовательность к себе, ответственное отношение к обязательствам помогли коллективу в короткий срок закончить разработку проекта и моделирование основных узлов ускоряющей системы установки «Ф».

ВТОРОЙ ГОД подряд звание коллектива высокой культуры и организации труда присуждается конструкторскому бюро лаборатории (нач. А. Т. Василенко). Значительный вклад вносят инженеры-конструкторы в общую работу, в большие и малые экспериментальные установки. Среди них — ударники коммунистического труда В. В. Куликов, Е. М. Андриеев, И. Х. Ноздрин, В. А. Уткин, В. И. Шамсутдинов, Н. В. Волчкова, В. И. Сидорова, В. М. Сороко, Б. Е. Корнеев, М. Г. Денисова.

ХОРОШАЯ ТРАДИЦИЯ сложилась в отделе синхротрона — конкретный вклад каждого



Электротехнический отдел лаборатории. Коллектив коммунистического труда, возглавляемый Н. В. Дегтяревым, обсуждает рационализаторские предложения сотрудников.

хороших дел приходится говорить и о том, как можно подвести весь коллектив, замкнувшись в рамках своих личных забот и интересов. Совет по комтруду Лаборатории ядерных проблем лишил звания ударника коммунистического труда бригадира отдела синхротрона В. М. Арефьева, а его бригаду — звания коллектива коммунистического труда за то, что в этом коллективе ослабли узы дружбы, появляются ростки нездоровых отношений между людьми, растет отчуждение. А ведь коммунистический труд не возможен без воспитания в людях коммунистических черт характера, и под словами «учиться жить по-коммунистически» мы понимаем прежде всего изменение отношений между людьми, рост культуры, совершенствование и активизацию общественной деятельности.

Важная сторона соревнования, каким является движение за коммунистическое отношение к труду, — это строгий контроль за выполнением индивидуальных обязательств. Совет по развитию коммунистического отношения к труду в лаборатории ежеквартально подводит итоги соревнования. Но это не самое главное. Важно, что личные планы организуют человека — написав для себя программу, люди стараются выполнить ее.

Развитию движения за коммунистическое отношение к труду у нас уделяется постоянное внимание со стороны профсоюзной и партийной организаций, а также дирекции, руководителей отделов и секторов. Особенно хочется отметить, что все ведущие ученые лаборатории с высокой ответственностью выполняют личные планы. Среди них — директор лаборатории член-корреспондент АН СССР В. П. Дегтярев, начальник отдела академик Б. М. Понтекорво, заместитель директора лаборатории профессор Л. И. Лапидус, началь-

ник сектора член-корреспондент АН СССР С. М. Поликанов, начальники отделов доктора наук В. П. Дмитриевский, В. И. Данилов, кандидат наук А. Н. Синаев и другие.

В настоящее время движением за коммунистическое отношение к труду охвачены все отделы и секторы лаборатории. При подведении итогов соревнования за 1974 год 51 сотрудник было присвоено звание ударника коммунистического труда, 5 бригад удостоены звания коллектива коммунистического труда (бригадиры — Н. В. Дегтярев, В. А. Ермаков, В. В. Дегтярев, В. А. Кочкин, И. М. Кузнецов), коллективу конструкторского бюро вновь подтверждено звание коллектива высокой культуры и организации труда. Из 617 индивидуальных обязательств, принятых сотрудниками лаборатории в 1974 году, выполнено более 90 процентов.

Совет по комтруду лаборатории старался обобщить накопленный опыт работы, избежать поспешности в присвоении высокого звания, формального увеличения числа участвующих в движении за коммунистическое отношение к труду. Критически анализируя индивидуальные планы прошлого года, сотрудники Лаборатории ядерных проблем принимают обязательства на завершающий год пятилетки.

Бригады комтруда — это сложное социальное явление современного общества. Это своеобразная лаборатория, в которой рождаются, проверяются и закрепляются коммунистические черты в труде, учебе, быту. Не все сразу удается, что-то неизбежно отсеивается, многое бесспорно утверждается. Творческий поиск, желание во всем и всегда быть впереди — вот что должно, на наш взгляд, характеризовать бригады коммунистического труда на современном этапе.

В. БУТЦЕВ.

Слово комсомольцев

«Родине, партии — ударный труд, высокое качество работы, отличную учебу!» — под таким девизом прошло Всесоюзное комсомольское собрание в Лаборатории ядерных проблем.

Развивая славные трудовые традиции коллектива лаборатории, молодежь стремится внести свой вклад во все направления деятельности коллектива. В комсомольской организации родилось немало форм активизации участия комсомольцев и молодежи в создании крупных экспериментальных установок. Вначале это были суботники на строительстве зданий для нового ускорителя — установки «Ф», затем — выполнение отдельных работ по созданию установки РИСК.

Обязательства комсомольцев, взятые на 1974 год, полностью выполнены. Накоплен ценный опыт, стали ясны недостатки, выявлены трудности. Учитывая это, бюро ВЛКСМ совместно с дирекцией лаборатории предложило продолжить в финишном году пятилетки шефство над установками «Ф» и РИСК, отработав 1000 часов с

учетом и максимальным использованием квалификации каждого члена организации. Об этом доложил комсомольскому собранию секретарь бюро ВЛКСМ лаборатории В. Шестаков. Анализируя деятельность организации, он подчеркнул необходимость уделять больше внимания контролю за принятием и выполнением личных

комплексных планов комсомольцев.

Активное участие комсомольцев и молодежи в решении научно-производственных задач лаборатории отметил в своем выступлении директор ЛЯП профессор В. П. Дегтярев, который поставил перед молодежью новые задачи и определил ее роль в осуществлении перспективного плана научных исследований в лабо-

ратории. Директор лаборатории вручил группе комсомольцев удостоверение и значки «Ударник коммунистического труда».

Выступившие на собрании Г. Шелков, Н. Морозов и Ю. Аленский остановились на вопросах дальнейшего совершенствования и развития шефства комсомола над важнейшими работами, ведущимися в лаборатории, и подготовки к школе молодых ученых

по ускорительной технике, которую в этом году намечается провести в Ужгороде.

Комсомольцы лаборатории приняли решение продолжить в завершающем году пятилетки шефство над базовыми установками РИСК и «Ф», отработать каждому на создании этих установок не менее одного рабочего дня. Собрание призвало всю молодежь лаборатории пересмотреть личные комплексные планы и взять более напряженные обязательства в честь 30-летия со дня победы над фашизмом.

Ю. ЮШКЕВИЧ.



На Всесоюзном комсомольском собрании в Лаборатории ядерных проблем. С изложением задач, стоящих перед молодежью лаборатории, выступает директор ЛЯП, член-корреспондент АН СССР В. П. Дегтярев.



Материалы подготовлены редакционной страницей ЛЯП. Ответственный за выпуск Р. ЗУЛЬКАРНЕЕВ, фото П. Зольникова.

Отзовитесь, ветераны!

19-й Отдельный Краснознаменный Перекопский танковый корпус разыскивает своих ветеранов из следующих частей и подразделений:

- 6-й гвардейской танковой бригады, 101, 202 и 79-й танковых бригад,
- 8-го гвардейского тяжелого танкового полка,
- 26-й мотострелковой бригады,
- 18-й зенитной артиллерийской дивизии,
- 1452, 867 и 1824-го самоходных артиллерийских полков, артиллерийских полков — 1717-го зенитного, 179-го минометного, 1511-го истребительно-противотанкового,
- 52-го отдельного мотоциклетного полка,
- 21-го гвардейского минометного полка,
- отдельных батальонов — 91-го разведывательно-мотоциклетного, 3-го гвардейского мото-инженерного саперного, 216-го саперного, 715-го связи, 214-го медико-санитарного, 90-го рембазы (ПТРБ).

Просим ветеранов сообщить о себе по адресу: гор. Москва, Г-165, Студенческая ул., дом 42, кв. 3 Кристи Сергею Владимировичу.

Совет ветеранов 19-го КПТК.

Танцевальное ревю

С большим интересом приняли дубненцы концерт в Доме культуры танцевального ансамбля ГДР «Хессе-ревю». Это был настоящий фейерверк ритмов и танцев разных времен и народов. Ансамбль показал развитие танца за несколько веков и до наших дней. Менует и вальс, танго и чарльстон, ча-ча-ча и рок-н-ролл, современные танцы — все это прошло перед зрителями, как в ярком kaleidoscope ритмов и движений.

После концерта мы обратились к руководителю коллектива Робу Хессе с просьбой рассказать о труппе, о гастрольях в нашей стране.

— Это уже четвертая наша поездка в Советский Союз, — сказал Роб Хессе, — во время которой мы дали 70 концертов — в Москве, Ленинграде, Новосибирске, в ряде городов Прибалтики, Украины, Кавказа. В Дубне состоялся наш последний концерт. Завтра мы уезжаем на родину.

За 25 лет существования нашего ансамбля мы дали

5 тысяч концертов. Из них 500 — в вашей стране. Чаще всего мы выступаем в социалистических странах, но были на гастрольях также в Швеции и Западной Германии.

Основная цель, которую мы ставим перед собой, — доставлять людям радость. Вот почему мы особенно любим работать с молодежью, которой присущ особый динамизм и жизнерадостность, столь необходимые при создании танцевальной программы. Как вы могли заметить, мы прослеживаем в нашей программе историю танца, не стремясь воспроизводить очень сложные танцы, а показывая обычные, которые танцуют все. И мы очень рады, что советский зритель понял смысл нашей программы, нас очень хорошо принимали во всех городах Советского Союза.

Мы надеемся, что наши выступления в СССР послужат укреплению дружбы между нашими народами.

Концерт в сельском клубе

26 января в клубе д. Григорово (Талдомский район) состоялся концерт агитбригады «Эхо» дубненского Дома культуры «Мир». Горькими аплодисментами были встречены солисты вокально-инструментального ансамбля шофер А. Лысков, продавец И. Абраменко. Хорошим исполнителем юмористических рассказов и басен зарекомендовал себя радиомонтажник завода

«Тензор» Ю. Березин. Дубненцы пожелали рабочим отделения новых трудовых успехов в завершающемся году пятилетки, а те, в свою очередь, поблагодарили самодеятельных артистов за хороший концерт, особенно был отмечен большой труд руководителя агитбригады «Эхо» Е. А. Попова.

Г. БОГАЧЕВА, зав. клубом.

Издано Атомиздатом

Атомиздат выпустил в свет в январе следующие книги:

Радиационная биохимия. Под ред. Е. Ф. Романцева. Фоменко В. С., Подчерняева И. А. Эмиссионные и адсорбционные свойства веществ и материалов. Справочник.

Шелест В. П. и др. Модели сильновзаимодействующих частиц. В 2-х т. Т. 1. Структурные модели и динамика адронных взаимодействий.

Гельман М. М. и др. Дисперсионные преобразования мо-

ноимпульсных электрических сигналов.

Курочкин С. С., Мурин И. Д. Современная ядерная электроника. В 2-х т. Т. II. Цифровые информационные системы и устройства.

Сидоров В. И. и др. Элементы теплофизики в атомных энергетических установках.

Егоров Ю. В. Статистика сорбции микрокомпонентов оксигидратами.

Березина Н. М., Каушанский Д. А. Предпосевное облучение семян сельскохозяйственных растений.

СЛЕТ ДРУЖИННИКОВ

10 февраля 1975 года в 18.00 в малом зале Дома культуры «Мир» состоится слет дружинников микрорайона № 1.

Повестка дня:

Итоги работы ДНД за 1974 год и задачи на 1975 г. Награждение дружинников.

По окончании — кинофильм.

— под таким девизом проведен II тур школьного смотра художественной самодеятельности. С интересной композицией выступил 8 «Б» класс, хорошие программы показали 8 «В», 7 «А», 10 «А», 9 «Г» классы.

В смотре оформления школьных кабинетов, посвященном 30-летию Победы, лучшими оказались уголки 8 «В», 9 «А», 8 «Б», 9 «Б» и 11 классов.

27 января на торжественной линейке был дан старт занятиям по юнармейским специальностям. Эта юнармейская линейка стала также смотром строевой выправки юнармейцев. В настоящее время идет учебно-боевая подготовка школьников, санитаров, редакторов боевых листков, командиров взводов, проходят занятия по гражданской обороне.

«Салют, Победа!»

Каждый юнармейский взвод имеет определенное задание по поисковой работе к 30-летию Победы. Ребята составляют списки участников войны, записывают их воспоминания, оформляют альбомы. Три юнармейских взвода побывали на экскурсиях по местам боевой и трудовой славы советского народа.

30 января в школе состоялось партийно-комсомольское собрание, посвященное подведению итогов собраний комсомольских групп «Родные, партии — ударный труд, высокое качество работы, отличную учебу!» Во всех 11 комсомольских группах прошлись собрания, которые приняли решения о выполнении наказов XVII съезда комсомола,

обсуждены вопросы об успешном выполнении обязанностей в рамках Ленинского зачета, улучшении шефской работы в пионерских отрядах, участии в операции «Доброволец», вопросы профориентации.

На собрании с критическими замечаниями и предложениями выступили представители комсомольских групп, члены комитета ВЛКСМ. Восьми комсомольцам вручены значки ЦК ВЛКСМ «Ударник 1974 года». Подведены итоги Ленинского зачета — соревнования комсомольских групп.

С. ЛАПТЕЕВА, секретарь комсомольской организации школы.

Фантастическая Вселенная

— такова тема доклада Миши Попова, сделанного им недавно в физико-математической школе ОИЯИ.

После доклада началась дискуссия. Спорили все — и ребята, и взрослые. Однако интересно было всем. Впервые для проведения занятий в ФМШ была выбрана такая форма. В подготовке докладчика, в проведении дискуссии большую помощь оказал член совета ФМШ доктор физико-математических наук Г. И. Копылов. Большую помощь в организации занятий ФМШ вообще и этого в частности оказывает директор школы № 8 М. С. Жохов. Хочется, чтобы такие беседы проходили и впредь, только в более обширной аудитории.

Г. ОГИКОВ.

НОВОСТИ ТЕХНИКИ

„Орфей“ в цехах



Малогабаритный транзисторный радиоприемник «Орфей», созданный конструкторами Пермского телефонного завода, предназначен для приема передач так называемой функциональной музыки, которая находит все более широкое распространение на производстве. «Орфей» выпускается двух модификаций — одна предназначена для цехов с повышенным уровнем шума, вторая — для таких, где производственный шум в пределах нормы.

На снимке: инженер лаборатории функциональной музыки А. Кекконен демонстрирует малогабаритный приемник «Орфей».

Фото Е. Загуляева (Фотохроника ТАСС)

Из коллекции Д. А. Ровинского

В МУЗЕЕ им. А. С. ПУШКИНА.

5 февраля в Государственном музее изобразительных искусств им. А. С. Пушкина открылась выставка «Лучшие листы из собрания Дмитрия Александровича Ровинского». Она посвящена 150-летию со дня рождения крупнейшего собирателя русской гравюры, чья коллекция хранится ныне в Музее им. Пушкина.

Д. А. Ровинский собирал русские гравюры и литографированные портреты, произведения русских, украинских и иностранных гравюров, работавших в России XVII — XIX вв., книжную гравюру, народные картинки (лубок).

Выставка охватывает лишь небольшую часть собрания Д. А. Ровинского (около 100 листов), но в самых замечательных ее образцах. Здесь представлены батальи, виды городов, портреты петровского времени и середины XVIII века, пейзажи начала XIX столетия, Петербург пушкинской поры. Экспозиция отражает пути развития

русской профессиональной гравюры XVIII — начала XIX вв. в именах ее главнейших мастеров (А. Зубов, И. Соколов, Е. Чемесов, А. Ухтомский, К. Беэгов и др.), в ее основных жанрах и техниках гравирования.

Широко показана на выставке украинская книжная гравюра XVII в. и русский лубок XVIII — начала XIX вв. Среди них ксилографии крупнейшего украинского художника XVII века Илши и ряд уникальных лубков — «Кот Казанский», «Охотник медведя колет, а собаки грызут», «Славное побоище царя Александра Македонского с Пором, царем индийским» и другие.

Выставка продлится до конца февраля. К сведению дубненцев! В Государственном музее им. Пушкина изменились часы работы. Музей открыт ежедневно с 10 до 20 часов, в воскресенье — с 10 до 18 часов; выходной день — понедельник.

С административной комиссии при исполкоме горсовета

Город — наш общий большой дом. И каждый житель должен заботиться о чистоте и порядке на улице, в доме, в личной квартире. К сожалению, встречаются и такие, которые живут по принципу: «Что хочу, то и ворочу». Каждый оформляет свой балкон так, как ему удобно: превращает его в склад старой ненужной мебели, делает устройства для сушки белья, выступающие далеко за пределы балкона, и т. д.

Административная комиссия при исполкоме горсовета рассмотрела ряд дел и привлекла к ответственности за захлащенное, антисанитарное состояние балконов слесаря хлебокомбината А. М. Чалова, продавца орса Большой Волги М. Н. Лялеву, работницу станции Б. Волга Н. В. Митяеву, старшего инженера Отдела новых методов ускорения ОИЯИ А. К. Ка-

минского, работника Московского речного пароходства Н. П. Шумилина и других.

В Дубне хорошо организована санитарная очистка города. В строго установленные часы, два раза в день, во все жилые кварталы подаются мусоровозы. Но находятся такие жители, которые выбрасывают мусор на газоны во дворах, на дорогу. Административная комиссия подвергла штрафу Е. М. Лавдову, П. Н. Моткова (левобережье) и Е. Ф. Сухареву (институтская часть города) за нарушение санитарного порядка в городе.

На комиссии рассмотрен ряд дел о самовольной рубке елок. К штрафу привлечены бригадир управления отделочных работ Н. А. Шепелев, срубивший елку высотой 2 метра, шофер А. И. Зудин, срубивший пять елок, и другие.

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

7 февраля Встреча с ведущими учеными ОИЯИ академиками Г. Н. Флеровым, Б. М. Понтерковом, членом-корреспондентом АН СССР Д. И. Блохинцевым. Начало в 15.30.

Новый художественный фильм «Чужие» (АРЕ). Начало в 19, 21 час.

8 февраля Новый цветной художественный фильм «Врача зывали?» (Ленфильм). Начало в 18 и 20 часов. (Удлиненный сеанс в 20 часов — «Сказание про Игорев поход»).

Дубненский городской смешанный торг ПРИГЛАШАЕТ на постоянную работу: продавцов по продаже продовольственных и промышленных товаров, контролеров-кассиров, уборщиц, фасовщиков, а также учеников-продавцов в промтоварные и продовольственные магазины. За справками обращаться в отдел кадров торга по адресу: Дубна-3, ул. Жданова, 22, телефон 5-47-39.

АДМИНИСТРАЦИЯ.

Редактор В. И. СОЛОВЬЕВ

9 февраля

Кино детям. Сборник мультфильмов «Дюймовочка». Начало в 12 часов.

Художественный фильм «Жизнь и удивительные приключения Робинзона Крузо». Начало в 14 часов.

Художественный фильм «Врача зывали?». Начало в 16, 18 и 20 часов.

10 февраля

Новый цветной широкоэкранный художественный фильм «Счастливый невезучий человек» (Литовская киностудия). Начало в 19 и 21 час.