



# ЗА КОММУНИЗМ

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

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

№ 87 (2192)

Пятница, 26 ноября 1976 года

Год издания 20-й

Цена 2 коп.

## С ясной перспективой

24 НОЯБРЯ СОСТОЯЛОСЬ СОБРАНИЕ АКТИВА ПАРТИЙНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ КПСС В ОИЯИ

Участники собрания обсудили информационный доклад о работе парткома за период, прошедший после XII отчетно-выборной конференции парторганизации КПСС в Институте, и задачи коммунистов по выполнению решений октябрьского (1976 г.) Пленума ЦК КПСС. С докладом на собрании выступил секретарь парткома КПСС в ОИЯИ профессор В. Г. Соловьев.

Коммунисты Института приняли активное участие в обсуждении доклада. В прениях выступили: секретарь парторганизации Лаборатории высоких энергий С. В. Федук, инспектор городского совета общества охраны природы коммунист Э. В. Шарапова (ЛВТА), заместитель административного директора ОИЯИ по кадрам коммунист И. М. Макаров (Управление ОИЯИ), заместитель секретаря парторганизации Лаборатории ядерных проблем по идеологической работе Ю. А. Будагов, токарь ЛЯП коммунист И. Н. Неверов, секретарь парторганизации Лаборатории ядерных реакций В. А. Щеголев, председатель Объединенного месткома профсоюза коммунист В. В. Голыков (ЛНФ), помощник директора ОИЯИ по вопросам международных связей коммунист А. И. Романов (Управление ОИЯИ), секретарь комсомольской организации Центральных экспериментальных мастерских коммунист Н. Н. Федорова, секретарь парторганизации Отдела новых методов ускорения В. М. Нехаев, секретарь парторганизации Лаборатории нейтронной физики В. Г. Тишин, административный директор ОИЯИ коммунист В. Л. Карповский (Управление ОИЯИ).

Выступившие на собрании коммунисты остановились на важнейших задачах, стоящих перед парторганизациями лабораторий и подразделений ОИЯИ на современном этапе, наметили пути совершенствования этой работы. Критически оценивая сделанное, выступившие внесли ряд конкретных деловых предложений, направленных на дальнейшее повышение качества и эффективности работы партийной организации КПСС в ОИЯИ. Ораторы остановились на вопросах научно-производственной деятельности коллективов Института, организации сотрудничества и укрепления международных научных связей ОИЯИ, проведении идейно-политической работы, повышении ответственности парторганизаций и руководителей за работу с кадрами, участии молодежи в выполнении важнейших заданий, развитии движения наставничества, обеспечении мастерских инструментом и материалами, на вопросах капитального строительства и работы предприятий орас ОИЯИ, на разработке и осуществлении конкретных мероприятий по охране природы.

В работе собрания актива партийной организации КПСС в ОИЯИ принял участие первый секретарь Дубненского горкома КПСС Ю. С. Кузнецов.

Группе сотрудников Института были вручены грамоты горкома партии и парткома КПСС в ОИЯИ.

В принятом на собрании постановлении намечены конкретные мероприятия партийной организации КПСС в ОИЯИ по устранению имеющихся недостатков и выполнению решений XXV съезда КПСС и октябрьского Пленума Центрального Комитета партии.

## XXIII сессия ученого совета по физике высоких энергий

Четыре дня продолжалась в Дубне работа XXIII сессии ученого совета по физике высоких энергий. Сессия обсудила итоги и перспективы развития этой области физики в Объединенном институте ядерных исследований, рассмотрела результаты работы XVIII Международной конференции по физике высоких энергий, проходившей в Тбилиси, выполнение решений предыдущей, XXII сессии ученого совета по физике высоких энергий.

На сессии была сделана информация о работе Фотоэмульсионного и Камерного комитетов, Комитета по электронным экспериментам, заслушаны сообщения о ходе выполнения научно-исследовательских работ, тематических планов лабораторий высоких энергий, ядерных проблем, вычислительной техники и автоматизации, о сотрудничестве Объединенного института с Институтом физики высоких энергий в экспериментах, выполняемых на ускорителе 70 ГэВ, о планах международного сотрудничества ОИЯИ на 1977 год.

Сессия ученого совета по физике высоких энергий приняла решения, направленные на дальнейшее развитие различных направлений этой области физики.

### НАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ

Первый цикл лекций «Задача трех тел в квантовой механике» на факультете естественно-научных знаний прочтет доктор физико-математических наук Л. И. Пономарев. Первая лекция состоится в конференц-зале ЛТФ 29 ноября в 17 часов.

Сегодня 52-я годовщина провозглашения Монгольской Народной Республики

## Уверенной поступью

В ноябре 1924 года в обстановке роста классового самосознания и большой политической активности трудового аратства собрался I Великий народный хурал, провозгласивший Монголию народной республикой и утвердивший первую в истории страны конституцию. Монголия первой вслед за Советской Россией последовала в своем развитии по пути, указанному великим Лениным. За исторически короткий промежуток времени она совершила гигантский скачок от феодальной средневековья к социализму, минуя капиталистическую общественную формацию. Сегодня Монголия — экономически быстро развивающаяся страна, входящая в дружественную когорту социалистических государств и успешно осуществляющая строительство социализма в его завершающей стадии.

В своем развитии к социализму МНР прошла несколько основных этапов. К 1940 г. завершился первый антиимпериалистический и антифеодальный этап революции (1921 — 1940 гг.), в ходе которого были решены общедемократические задачи и заложены прочные основы перехода МНР к строительству социализма. Вторым этапом (1940 — 1960 гг.) явился этап построения основ социализма в стране. За эти два десятилетия в МНР полностью победили социалистические производственные отношения, были созданы национальная промышленность и кооперированное сельское хозяйство.

С созданием основ социализма наша страна вступила в третий этап развития — завершение социалистических преобразований. В Программе МНРП, принятой на XV съезде (1966 г.), в качестве основной экономической задачи было выдвинуто завершение создания материально-технической базы социализма.

Успешное развитие экономики находит свое выражение в постоянном росте национального дохода страны. Объем национального дохода в 1957 году по сравнению с 1927 годом возрос более чем в 25 раз, за период 1960 — 1964 гг. — на 50 процентов, а в 1971 — 1975 гг. — на 38 процентов. Ныне трудящиеся нашей страны борются за успешное превращение в жизнь намеченных XVII съездом (1976 г.) МНРП задач в области социально-экономического строительства.

Исторические победы монгольского народа неразрывно связаны с развитием всестороннего братского сотрудничества с Советским

Союзом и другими странами социалистического содружества. Ярким примером этого является тесное сотрудничество научных учреждений наших братских стран, всесторонняя помощь, оказываемая развитию науки в нашей стране.

Первое научное учреждение в нашей стране — «Книжная палата» организовано в 1921 г. За годы народной власти наука нашей страны достигла значительных успехов. Сразу же после победы революции установлены контакты с советскими учеными. В 1929 году между Академией наук СССР и «Книжной палатой» МНР заключено соглашение о сотрудничестве.

Проводившиеся в 30—40-х годах научные исследования ориентировались на потребности народного хозяйства Монголии. Организовывались совместные научные экспедиции по изучению растительного и животного мира, географии, геологии и т. д.

В 1961 г. создана Академия наук МНР. В составе Академии наук более 10 научно-исследовательских институтов (математики, физико-технический, биологии, экономики и другие); они проводят исследования и разработку крупных теоретических и практических проблем, имеющих важное народнохозяйственное значение.

Большой вклад в развитие фундаментальных и прикладных научных исследований в области общественных, естественных, технических и сельскохозяйственных наук вносит также Институт истории партии при ЦК МНРП, Научно-исследовательский институт строительства, Институт гидрогеологии и проектирования водного хозяйства, Научно-исследовательский институт при министерстве народного образования МНР, а также высшие учебные заведения — Государственный университет, сельскохозяйственный, медицинский институты и т. п.

За последние десятилетия наши ученые опубликовали около 500 крупных научных работ, передали производству столько же рекомендаций и разработок, внедрение которых дало большой эффект (в частности, выведены новые породы скота, проведены исследования по селекции и агротехнике зерновых культур).

В соответствии с договоренностью между академиями наук МНР и СССР советские ученые принимают активное участие в работе на территории МНР совместных советско-монгольских комплексных экспедиций, в том числе

геологической, палеонтологической, биохимической и историко-культурной. Между Академией наук МНР и академиями наук социалистических стран установлены разносторонние научные связи. Монгольские геологи в тесном сотрудничестве со специалистами стран — членов СЭВ выявили многочисленные ископаемые, в результате комплексных исследований составлены геологические и тектонические карты нашей страны. Ныне в Улан-Баторе находится Штаб-квартира постоянной комиссии СЭВ по геологии.

В соответствии с комплексной программой социалистической экономической интеграции (1971 г.) СССР и другие страны — члены СЭВ оказывают содействие нашей стране в создании 12 научно-исследовательских лабораторий и Центра научно-технической информации.

Наши ученые принимают активное участие в международных конференциях и совместных исследованиях в странах социализма. Например, они участвуют в исследованиях в рамках «Интеркосмос».

С 1956 года монгольские ученые работают в Объединенном институте ядерных исследований. Ежегодно здесь трудятся 20—30 сотрудников из МНР. Здесь, в Дубне, многие физики нашей страны выросли в высококвалифицированных признанных ученых, защитили кандидатские диссертации, готовятся к защите докторских диссертаций. Они ведут научные исследования в области физики высоких энергий, ядерной физики, физики твердого тела, активно участвуют в методических разработках, в создании установок и аппаратуры. Мне хотелось бы особо отметить неоценимый вклад ученых ОИЯИ в создание национальных исследовательских центров ядерной физики и в подготовку научных кадров в этой области.

В рамках короткой статьи невозможно назвать все достигнутое нашей страной в годы народной власти.

Недавно наша партийно-правительственная делегация во главе с первым секретарем ЦК МНРП, председателем Президиума Великого народного хурала Ю. Цеденбалом посетила Советский Союз с дружественным официальным визитом и провела переговоры с руководителями партии и правительства Советского Союза. Этот визит открыл еще одну яркую страницу в истории братских дружбы и сотрудничества наших народов.

Б. НЭРГУИ,  
сотрудник ЛВТА.

## Учеба комсомольского актива

Комитет ВЛКСМ в ОИЯИ провел учебу комсомольского актива Института. В семинаре приняли участие грузкомсорги, секретари и члены бюро ВЛКСМ лабораторий и подразделений ОИЯИ.

Задачам комсомола на современном этапе в свете решений XXV съезда КПСС было посвящено выступление члена парткома КПСС в ОИЯИ заместителя директора Лаборатории высоких энергий доктора физико-математических наук А. А. Кузнецова.

Программой семинара было предусмотрено знакомство актива с

рядом практических вопросов организационно-массовой деятельности: о порядке сбора членских взносов рассказала заведующая сектором учета комитета ВЛКСМ З. Юрченко, о порядке проведения собраний и планировании комсомольской работы рассказал заведующий орготделом ГК ВЛКСМ Ю. Нефедов.

Опытом организации индивидуального соревнования комсомольцев и соревнования между группами поделились секретари бюро ВЛКСМ лабораторий ядерных проблем и вычислительной техники и автоматизации В. Столупин и В. Самойлов.

Работе комсомольских организаций по месту жительства посвятил свое выступление заместитель секретаря комитета ВЛКСМ в ОИЯИ В. Хинчагавшиль. С информацией о планах работы организованного при комитете ВЛКСМ молодежного клуба выступил его председатель В. Соколов.

По окончании семинара его слушатели приняли участие в работе теоретического лектория по проблемам международного молодежного движения, очередное занятие которого состоялось в читальном зале библиотеки ОМК.



# Повышать уровень и эффективность научных исследований

## Международное сотрудничество ОИЯИ

Продолжение. Начало см. на стр. 2

Объединенный институт ядерных исследований осуществляет широкое и плодотворное научно-техническое сотрудничество с научными центрами стран-участниц. В 1976 году число совместно проводимых научных и методических работ достигло 172, что составляет около 80 процентов от числа работ, включенных в проблемно-тематический план Института.

На базе крупных установок ОИЯИ — пузырьковых и стримерных камер, нокровых спектрометров и других установок проводятся совместные эксперименты, в которых участвуют десятки сотрудников из научных центров стран-участниц. В странах-участницах создается разнообразная экспериментальная аппаратура для работы на базовых установках ОИЯИ и ИФВЭ. В свою очередь и Объединенный институт оказывает большую техническую помощь странам-участницам. Все это является ярким проявлением социалистической интеграции в области науки и техники.

ОИЯИ успешно сотрудничает с

передовыми научными центрами США, Франции, Италии, Дании, Швейцарии, Финляндии и других стран.

Ежегодно Объединенный институт проводит большое количество международных научных конференций, школ, рабочих совещаний, семинаров, сотрудники ОИЯИ активно участвуют в зарубежных научных конференциях, симпозиумах и школах.

Дирекция ОИЯИ, отдел международных связей, научно-технический отдел, дирекции и партийные бюро лабораторий проводят большую работу по организации международного научно-технического сотрудничества.

Партийный комитет через комиссию по международному сотрудничеству содействует улучшению организации международного научно-технического сотрудничества ОИЯИ. На одном из заседаний парткома был рассмотрен вопрос «О повышении эффективности международного научно-технического сотрудничества ОИЯИ». В принятом постановлении был сформулирован ряд конкретных предложений по этому вопросу.

## Социалистическое соревнование и движение за коммунистическое отношение к труду

В текущем году дальнейшее развитие получили социалистическое соревнование в ОИЯИ и движение за коммунистическое отношение к труду. По итогам социалистического соревнования за 1975 год первое место было присуждено Лаборатории ядерных проблем, второе — Лаборатории нейтронной физики и третье — Лаборатории высоких энергий. К этому времени уже было подготовлено новое Положение о социальном соревновании, которое теперь издано в виде отдельной брошюры.

Принятые на 1976 год социалистические обязательства успешно выполняются, и есть все основания считать, что к концу года они будут выполнены, а по некоторым пунктам и перевыполнены.

Большое внимание партийный комитет и Объединенный местком профсоюза уделяли движению за коммунистическое отношение к труду. Вновь избранный совет, со-

стоящий из 28 человек (председатель коммунист Н. Г. Анищенко), провел 5 заседаний. От всех подразделений ОИЯИ были собраны предложения и внесены необходимые коррективы в существующее положение. Проведена работа по учебе актива, проверен ход движения за коммунистическое отношение к труду в пяти подразделениях ОИЯИ, состоялся обмен опытом. В настоящее время в ОИЯИ 1889 ударников коммунистического труда, 19 коллективов коммунистического труда и 19 коллективов высокой культуры производства. В движении за коммунистический труд в 1976 году принимают участие 4215 сотрудников Института, что свидетельствует о массовости этого движения.

Все основные аспекты движения за коммунистическое отношение к труду были рассмотрены на заседании парткома в мае 1976 года. Партком и ОМК одобрили планы совета, направленные на творчес-

кое развитие этого движения, поиск новых форм, с тем, чтобы исключить любой формализм и поверхностный подход в принятии индивидуальных и коллективных обязательств.

В ходе развернутого социалистического соревнования и движения за коммунистическое отношение к труду в коллективах лабораторий и подразделений Института родилось немало интересных начинаний, творческих починов.

Воодушевленные речью Генерального секретаря ЦК КПСС тов. Л. И. Брежнева на октябрьском Пленуме ЦК КПСС, сотрудники Лаборатории высоких энергий выступили с инициативой — принять повышенные социалистические обязательства в честь 60-летия Великого Октября. Эту инициативу должен поддержать весь коллектив Института и высокими научными и производственными делами отметить историческую дату.

### Для вас, пропагандисты

## ОТКРЫТА ВЫСТАВКА

В декабре все звенья системы политической учебы будут изучать материалы октябрьского (1976 г.) Пленума ЦК КПСС и V сессии Верховного Совета СССР.

В помощь пропагандистам в библиотеке парткома КПСС в ОИЯИ открыта выставка, на которой широко представлены материалы Пленума и сессии Верховного Совета СССР, произведения классиков марксизма-ленинизма, журнальные и газетные материалы по этой тематике. А также ряд брошюр из серии «Горизонты десятой пятилетки» — «Трудовые ресурсы пятилетки», «Основные задачи и особенности десятой пятилетки», «Пятилетка эффективности и качества», «Пятилетний план на службе мира» и «Во имя народного благосостояния». Эта серия брошюр поможет пропагандистам и слушателям в изучении материалов XXV сессии КПСС, а также может служить методическим пособием по теме «Основные направления развития народного хозяйства СССР в X пятилетке».

В помощь руководителям пропагандистских семинаров, методическим советам и пропагандистам по теме «Методика организации самостоятельной работы слушателей с произведениями классиков марксизма-ленинизма, решениями и документами КПСС» в библиотеке организована выставка литературы и наглядных пособий.

Пропагандисты начального и среднего звена политической учебы могут получить учебники «Актуальные вопросы политики КПСС» и «Политика КПСС — марксизм-ленинизм в действии».

З. ЯКУТИНА.

## Заседание комиссии

18 ноября состоялось очередное заседание постоянной комиссии городского Совета по охране природы. На повестке дня стоял вопрос о выполнении решения комиссии об активизации работы по охране природы в школах города. На заседании комиссии присутствовали общественные инспекторы первичных организаций по охране природы в ОИЯИ и представители первичных организаций из школ. С докладом о работе коллективов школ по проведению воспитательных мероприятий в плане соблюдения Закона об охране природы выступила председатель постоянной комиссии по охране природы Н. Н. Новикова. Она отметила большую работу, которую

проделали коллективы школ, и довела до сведения комиссии результаты выборочной проверки работы школ № 9 и № 6 по охране природы. С сообщениями о работе первичных организаций выступили представители школ.

В решении постоянной комиссии по охране природы отмечается, что за истекший период коллективами школ проделана большая воспитательная работа, но вместе с тем не все школы уделяют достаточно внимания этому вопросу. Постоянная комиссия по охране природы призвала коллективы школ усилить работу по охране природы.

Ф. СОТНИКОВ.

### Приглашает Дом ученых

## Экскурсии декабря

О Есть в Московском Кремле место, которое привлекает к себе особое внимание многочисленных экскурсантов, где каждый испытывает глубокое волнение и душевный трепет. Это кабинет-квартира Владимира Ильича Ленина. Здесь полностью сохранена обстановка, в которой жил и работал Ильич в первые годы Советской власти. Посещение Музея-квартиры В. И. Ленина в Кремле состоится в субботу, 18 декабря.

О В этот же день будет организована экскурсия в один из уголков Москвы, где мирно соседствуют седая старина и современность — Останкино. Вы сможете посетить замечательный образец русской архитектуры и декоративного искусства, бывший дворец

графы Шереметева, в котором собраны прекрасные произведения искусства, созданные руками крепостных, побывающих на Останкинской телебашне.

О В субботу и воскресенье 25 и 26 декабря состоится экскурсия в Государственную Оружейную палату Кремля. Собрание ценностей Оружейной палаты, включающее множество уникальных предметов искусства и старины, даст возможность проследить общий ход развития русского национального прикладного искусства. Группы будут сопровождать экскурсовод.

Запись на экскурсии проводится в Доме ученых у В. Н. Багдасаровой ежедневно, кроме понедельника, с 18 до 21 часа.

## Концерт болгарской певицы

Концертом в Дубне начались четырнадцатые гастроли в нашей стране известной певицы заслуженной артистки Народной Республики Болгарии Ирины Чмыховой.

Ирина Чмыхова известна любителям вокального искусства как исполнительница болгарских, испанских, английских, французских эстрадных песен и особенно как популяризатор в своей стране русских романсов и советских песен.

Концерт Ирины Чмыховой в Доме культуры ОИЯИ прошел с большим успехом. Исполнение каждого произведения — будь то песни советских композиторов, русские или цыганские романсы — зал единодушно встречал долгими аплодисментами. И причиной этому не только интересный репертуар, а прежде всего высокое исполнительское мастерство певицы, ее артистизм, умение тонко чувствовать душу песни, проникновенно донести ее до слушателя.

Сценическая биография Ирины Чмыховой очень интересна.

Выпускница театрального института в Софии, она хотела быть драматической актрисой, но красивый и сильный голос привел ее на эстраду. И поэт Ирина Чмыхова уже 22 года. Может, именно поэтому в ее творчестве слились воедино незаурядное вокальное и артистическое дарование.

— Для меня суть эстрадных песен и романсов, — говорит Ирина Чмыхова, — прежде всего в слове, тексте, который я пою. Но конечно, очень важна и хорошая музыка. И хотя я выступала очень много, всегда волнуюсь, когда выхожу на сцену, волновалась и в этот раз в Дубне, так как представила на суд слушателей мои новые работы — современные советские песни. Свой успех я разделяю с моим постоянным аккомпаниатором Евгением Комаровым, с которым мы выступаем вместе 22 года.

Я очень благодарна, — сказала в заключение певица, — за оказанный мне сердечный прием, счастлива, что мой первый концерт в этих гастролях принес такую большую радость.

Большое удовольствие доставил слушателям и пианист-аккомпаниатор певицы Евгений Комаров, исполнивший несколько фортепианных произведений и пурри на темы советских песен, выразив тем самым свою большую любовь к нашей стране.

О. МЕЛКУМОВА.

### ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОДПИСКА НА ГАЗЕТУ

«ЗА КОММУНИЗМ»

на новый 1977 год

Подписная цена на год — 1 руб. 56 коп.

Оформить подписку можно у распространителей печати в лабораториях, производственных подразделениях, на предприятиях и в учреждениях, в редакции газеты (ул. Жолно-Кюри, 8).

Просьба к общественным распространителям газеты сдать всю подписку (и оставшиеся квитанционные книжки) до 1 декабря с. г. в бухгалтерию редакции газеты.

Отдел социального обеспечения сообщает, что 2 декабря 1976 года с 12 час. до 15 час. в поликлинике левобережной части города будет работать бригада Московского завода слуховых аппаратов.

Комбинату бытового обслуживания срочно **ТРЕБУЮТСЯ** на постоянную работу закройщики верхней мужской и женской одежды.

Обращаться по адресу: Дубна-3, ул. Октябрьская, 5, отдел кадров, тел. 5-70-46, и к уполномоченному по использованию трудовых ресурсов города (исполком горсовета, комната № 1), тел. 4-76-66.

Совет Дома ученых ОИЯИ, турсекция ДСО «Труд», клуб туристов города ПРИГЛАШАЮТ всех любителей путешествий на вечер из цикла «Наша Родина — СССР», посвященного 60-летию Великого Октября. В программе: рассказы об экспедиции в горы Памиро-Алая, прошедшей в августе этого года; показ диапозитивов и фотографий.

Вечер состоится 2 декабря в Доме ученых. Начало в 20 часов.

### ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

26 ноября

Киноклуб. Лекция «Творчество режиссера Анджее Вайды». Цветной художественный фильм «Все на продажу» (Польша). Начало в 18, 20 час. 10 мин., и 22 час. 10 мин.

27 ноября

Художественный фильм «Инцидент» (США). Начало в 16 час. 30 мин. Праздничный концерт народного коллектива академического хора Дома культуры «Мир». Начало в 19 час.

28 ноября

Художественный фильм «Все на продажу». Начало в 14 и 16 час. Новый художественный фильм «Принцесса Кагуа» (Япония). Начало в 18, 20 час. Беседы у роля. Творчество Бетховена. Ведущая — профессор

### И. о. редактора С. М. КАБАНОВА.

Московской консерватории В. В. Горностаева. Начало в 19 час. в правом холле.

### КИНОТЕАТР «ЮНОСТЬ»

27, 28 ноября  
Новый широкоэкранный художественный фильм «Факт биографии» («Беларусьфильм»). Начало в 15, 17, 19 и 21 час.

Бассейн «Архимед»  
26, 27 ноября, 16 часов  
Классификационные соревнования по плаванию.  
Спортзал, 28 ноября, 11 час.  
Первенство ОИЯИ по волейболу.