

ЗА КОММУНИЗМ

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

№ 74 (2179)

Вторник, 5 октября 1976 года

Год издания 19-й

Цена 2 коп.

КАЖДЫЙ ВТОРОЙ— УЧИТСЯ

Сегодня начинаются занятия в системе политического и экономического образования. Начало занятий — всегда большое событие в жизни партийной организации Института, его коллективов. Массовое изучение марксизма-ленинизма стало важнейшей особенностью развития общественного сознания на современном этапе. Нынешний год учебы примечателен тем, что он пройдет под знаком глубокого овладения идеально-теоретическим богатством XXV съезда КПСС, огромным политическим опытом, который аккумулирован в его решениях и документах, неоценимым творческим вкладом, внесенным съездом в теорию и практику научного коммунизма.

Каждый второй сотрудник Объединенного института приступит сегодня к изучению материалов ХХV съезда КПСС. Партийные организации в полной готовности встречают новый учебный год в системе партийной, комсомольской и экономической учебы, массовых форм пропаганды. В преддверии учебного года всеми парторганизациями Института была проверена готовность пропагандистов и слушателей к занятиям. Этот вопрос обсуждался на заседании парткома КПСС в ОИЯИ. Свыше 3000 сотрудников Института начнут занятия в 107 кружках и семинарах. В партийной системе в этом году будут работать 44 семинара и 29 кружков, в комсомольской — 5 семинаров и 10 кружков, в массовой политической учебе — 3 семинара и 16 кружков.

Партийный комитет утвердил состав пропагандистов. Значительная часть руководителей кружков и семинаров являются опытными пропагандистами со стажем работы от трех до двадцати лет. Но среди них есть и молодые, коммунисты и комсомольцы, впервые приступающие к выполнению почетного и ответственного партийного поручения. Это П. М. Козлов (ЛВТА), Р. Я. Казаринова (ОГЭ), М. Х. Ханхасаев (ЛТФ), А. Беляков и Ю. Никитенко (ЛНФ) и др. Желаем им успехов на важном участке идеологической работы.

Принимает к работе методический совет, в задачу которого входит организация методической помощи пропагандистам всех звеньев. Методическим советом будут изучаться вопросы подготовки пропагандистов к занятиям, практические задания слушателям, использование наглядных пособий и технических средств пропаганды на занятиях, пути и методы активизации слушателей на занятиях, связь изучаемого материала с практическими заданиями, выполняемыми Объединенным институтом.

Новый учебный год начался. Настойчивая и целеустремленная учеба в политшколах и семинарах, школах коммунистического труда, на Ленинских уроках молодежи поможет каждому слушателю глубже овладеть теорией марксизма-ленинизма, повысить качество и эффективность работы.

Л. ЖИДКОВА,
зав. кабинетом
политического просвещения
партикома КПСС в ОИЯИ.

За комплексную механизацию труда

Коллектив хлебокомбината, претворяя в жизнь решения ХХV съезда КПСС, систематически проводит работу по повышению эффективности производства и качества выпекаемой продукции. Практически все технологические процессы, от подготовки сырья до выпечки хлеба, механизированы. Достигнутый уровень механизации труда составляет 72 процента.

За последние годы на предприятия внедрены: автоматизированный склад соли на 40 тонн, система внутриводской транспортировки сахара, жира, молока и раствора соли. Смонтирована высокопроизводительная линия по выработке изделий широкого ассортимента с тестомесильной машиной интенсивного замеса теста. Заключен договор с научно-исследовательским институтом о внедрении передовой технологии выпечки хлебобулочных изделий.

Все это позволило коллектиvu хлебокомбината успешно выполнить задания и социалистические обязательства IX

пятилетки и трех кварталов 1976 года, значительно улучшив организацию, повысить производительность труда, снизить более чем на 30 процентов численность работающих.

29 сентября 1976 года бюро горкома КПСС обсудило вопрос «О работе администрации и партийной организации хлебокомбината по засвоению коллективом звания «Предприятие комплексной механизации труда».

Бюро ГК КПСС одобрило работу коллектива хлебокомбината по засвоению звания «Предприятие комплексной механизации труда». Партийной организации, руководству хлебокомбината предложено продолжить организаторскую работу по мобилизации коллектива на изыскание дополнительных резервов и осуществление комплекса мер, направленных на повышение уровня механизации труда, эффективности производства и качества выпускаемой продукции.

На комбинате идет соревнование за присвоение коллективу звания «Предприятие комплексной механизации труда».

Совещание по ускорителям заряженных частиц

Сегодня начинает свою работу V Всесоюзное совещание по ускорителям заряженных частиц, которое проводится Академией наук СССР, Государственным комитетом по использованию атомной энергии СССР и Объединенным институтом ядерных исследований. В работе совещания примут

ОБ ИТОГАХ ВЫБОРОВ В ГОРОДСКОЙ СОВЕТ ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ 3 ОКТЯБРЯ 1976 года

В соответствии со статьей 128 «Положения о выборах в краевые, областные, окружные, районные, городские, сельские и поселковые Советы депутатов трудящихся РСФСР» 3 октября 1976 года проведены выборы в Дубенский городской Совет депутатов трудящихся по избирательным округам №№ 67, 81, 117, 145 вместо вышедших избирателей.

В выборах депутатов Дубенского горсовета депутатов трудящихся приняли участие 100 процентов избирателей от общего числа избирателей, участвовавших в голосовании. За кандидатов в депутаты голосовало 100 процентов избирателей, участвовавших в голосовании.

СПИСОК ИЗБРАННЫХ ДЕПУТАТОВ

Плехов Борис Петрович — от 67 избирательного округа. Федоров Виктор Евламьевич — от 81 избирательного округа.

Брызгалова Тамара Алексеевна — от 117 избирательного округа.

Бабаев Станислав Артемович — от 145 избирательного округа.

Окружные избирательные комиссии по выборам в Дубенский городской Совет по избирательным округам №№ 67, 81, 117, 145.

участие специалисты в области ускорительной техники из крупнейших научных центров Болгарии, Венгрии, ГДР, Польши, Чехословакии, а также США, ФРГ, Великобритании и других стран. Председателем оргкомитета совещания является начальник управления Госкомитета доктор технических наук А. А. Васильев, заместителем председателя — начальник отдела новых ускорителей Лаборатории ядерных проблем ОИЯИ профессор В. П. Дмитриевский.

На совещании будут обсуждены современные тенденции развития ускорителей, проблемы создания и эффективного использования ускорителей тяжелых ионов, сильноточных протонных циклических ускорителей, использование ускорителей в медицине, прикладных исследованиях и народном хозяйстве, вопросы модернизации действующих ускорителей и другие.

Работа совещания продлится три дня.

Награда обязывает

30 сентября в Лаборатории ядерных проблем состоялось отчетно-выборное комсомольское собрание. Отчеты и выборы всегда являются ответственным этапом деятельности комсомольских организаций, потому что они подводят итоги сделанного, определяют направление на будущее,рабатывают новые формы и методы по коммунистическому воспитанию молодежи, намечают пути дальнейшего повышения роли и авторитета комсомольских организаций. Это собрание было названо тем, что комсомольской организацией ЛЯП было присуждено переходящее Красное знамя ЦК ВЛКСМ. По итогам первого этапа Х пятилетки эта комсомольская организация завоевала I место среди комсомольских организаций ОИЯИ.

На этом отчетно-выборном комсомольском собрании секретарь обкома ВЛКСМ В. А. Аксенов и заведующий отделом научной молодежи Ю. Н. Воронцов вручили комсомольской организации Лаборатории ядерных проблем переходящее Красное знамя ЦК ВЛКСМ и свидетельство о занесе-

7 октября — 27-я годовщина образования ГДР

ПОЗДРАВЛЕНИЕ

Дорогие товарищи!

Партиком КПСС, президиум ОМК и комитет ВЛКСМ в ОИЯИ сердечно поздравляют всех сотрудников Объединенного института ядерных исследований из ГДР и членов их семей с 27-й годовщиной образования Германской Демократической Республики.

Желаю вам, дорогие товарищи, новых успехов в вашей работе на благо науки стран социалистического содружества, личного счастья и хорошего здоровья.

Секретарь парткома КПСС в ОИЯИ В. Г. СОЛОВЬЕВ.
Председатель ОМК В. В. ГОЛИКОВ.
Секретарь комитета ВЛКСМ в ОИЯИ О. В. СЕЛЮГИН.



БЕРЛИН СЕГОДНЯ

ния комсомольской организации ЛЯП в Летопись комсомольской славы.

На собрании выступили ученый секретарь ЛЯП кандидат физико-математических наук Г. В. Мицельмахер, второй секретарь ГК ВЛКСМ В. А. Цапчин, секретарь комитета ВЛКСМ в ОИЯИ О. В. Селюгин и другие.

В своих выступлениях они отметили хорошую работу комсомольской организации за отчетный период.

— Комитет ВЛКСМ ОИЯИ неоднократно отмечал, — сказал О. В. Селюгин, — большую работу комсомольцев в плане шефства над базовыми установками, организацию и проведение итогов научно-производственной деятельности комсомольцев, организацию досуга, шефскую помощь школе № 4 и работу по коммунистическому воспитанию молодежи.

Высокая награда обязывает комсомольцев еще лучше трудиться, овладевать знаниями, всегда быть впереди.

Ф. СОТНИКОВ.

В интересах науки и народного хозяйства

7 октября трудящиеся Германской Демократической Республики празднуют 27-ю годовщину образования ГДР. Этот день является своеобразной кульминацией точкой в подготовке к предстоящим 17 октября выборам в Народную палату ГДР и выполнении задач, поставленных IX съездом Социалистической единой партии Германии в области политического и экономического укрепления и развития нашей республики.

27 лет для истории — это мало, но если говорить о годах развития первого социалистического государства на немецкой земле — это много. Годы эти наполнены новыми победами, новыми достижениями и успехами.

Основой политики партии и правительства ГДР является неразрывная дружба с Советским Союзом, укрепление которой стало кровным делом каждого гражданина Германской Демократической Республики. Результаты этой политики, итоги большой работы, осуществленной трудящимися нашей страны, были обозначены и нашли свое выражение в решениях

IX съезда СЕПГ, на котором были провозглашены основные положения строительства коммунизма в ГДР. Основываясь на интенсивном и тесном сотрудничестве социалистических государств, особенно с Советским Союзом, съезд определил также задачи развития науки в ГДР.

Для сотрудников ГДР, работающих в Объединенном институте ядерных исследований, это сотрудничество означает очень много. Это не только 20 лет совместной работы во многих областях основных направлений науки, она оказывает большое влияние на развитие целого ряда научных проблем в Германской Демократической Республике.

Мне, как специалисту радиохимии, работающему в этой области с 1956 года, когда в ГДР были привезены первые радиоактивные изотопы из Советского Союза, и до сегодняшнего дня, 27-я годовщина ГДР представляется хорошим поводом, чтобы не только оглянуться назад, но и заглянуть в будущее этой области науки.

ЛАБОРАТОРИЯ ВЫСОКИХ ЭНЕРГИЙ



В интернациональном коллективе сектора № 4 (руководитель М. Ф. Лихачев) научно-экспериментального электронного отдела работают три сотрудника из Германской Демократической Республики — Гюнтер Айхнер, Вольф-Дитрих Новак и Хайнц Новак.

Главной задачей сектора является проведение эксперимента на ускорителе Института физики высоких энергий (Серпухов) по изучению физики К μ -мезонов и поиску новых частиц. До 1976 года такие эксперименты проводились на базовой установке Объединенного института ядерных исследований в ИФВЭ — бесфильмовом искровом спектрометре (БИС).

В настоящее время перед сектором № 4 стоит задача полностью модернизировать установку БИС — перевести ее из современную методику пропорциональных камер. Новая установка получит название БИС-2 и будет состоять из 6,5 тысяч каналов пропорциональных камер, 160-канального чешско-восточного гамма-спектрометра полного поглощения на основе свинцового стекла и детектора мюонов.

В работах по модернизации

С вводом в строй, благодаря советским специалистам, исследовательского реактора мощностью 2 мВт, а также циклотрона У-120-1 в 1957 году в ГДР были созданы основы для развития радиохимии, причем с самого начала имелись ввиду два аспекта: использование этих исследовательских установок для развития новых областей науки, таких как ядерная физика, электроника, радиохимия и т. д.; достижение практических результатов, производство радиоизотопов, а также меченых химических соединений, обучение квалифицированных кадров для будущих атомных электростанций.

Первый радиоактивный препарат, который был изготовлен в Россендорфе по заказу теплера Института физики высоких энергий (Цайтен), был этиловый бромид, помеченный бромом-80. Сегодня, спустя 20 лет, только в отделье производства изотопов Центрального института ядерных исследований (Россендорф) изготавливается более тысячи радиоактивных препаратов и меченых соединений для ядерной

БИС-2 активно участвуют и сотрудники из ГДР. Гюнтер Айхнер работает в составе группы, занимающейся вопросами методики эксперимента, в частности, в настоящее время — вопросами связи экспериментальной аппаратуры с ЭВМ ЕС-1040 и ТРА-1001 i (он лайн) программы и связанные с ними аппаратурные проблемы). Экспериментальная информация на магнитных лентах, полученная в секторе, обрабатывается затем в институтах стран-участниц ОИЯИ — Болгарии, Венгрии, ГДР, СССР, ЧССР. Вольф-Дитрих Новак работает в основном в области мюонного эксперимента ЦЕРН—ОИЯИ, возглавляемого со стороны Объединенного института И. А. Савицким. Хайнц Новак участвует в обработке информации с установок БИС и подготовке новых экспериментов на БИС-2.

На снимке: вместе со всеми сотрудниками лаборатории специалисты из ГДР участвуют в коммунистических субботниках (слева направо) младший научный сотрудник сектора № 4 НЭЭО Лаборатории высоких энергий А. Н. Максимов и научный сотрудник из ГДР Гюнтер Айхнер.

Фото Н. Печенова.

ДРУЖБА НАЧИНАЕТСЯ С ДЕСТЬЯ

Эта школа многим отличается от обычных школ, к которым мы привыкли. Небольшая, уютная и светлая квартира... Сюда два раза в неделю приходят на занятия дети сотрудников ОИЯИ из ГДР: младшие изучают родной немецкий язык, а старшие — историю своей страны, обществоведение, литературу, грамматику немецкого языка.

В этот день занимались малыши — второй класс. И перед тем, как идти в немецкую школу, было решено: сначала посмотрю, как пройдет у ребят урок, а уже затем побеседую с ними. Но ничего из этого не вышло. Дети сразу же окружили меня, заговорили все вместе, хором, с чистым русским произношением, задавали множество вопросов: где находится редакция газеты? почему наш город называется Дубна? отчего в советской школе лучшая отметка «5», а в ГДР — «1»?.. Оказалось, что в этой необычной школе учатся вполне обыкновенные дети: веселые, жизнерадостные, подвижные. Чем увлекаются эти дети, кем станут в будущем, откуда приехали?

Эльке Винклер: «В Дубну я приехала два года назад из Карл-Маркс-Штадта. Мне здесь очень нравится, особенно люблю уроки в советской школе, которые ведут

Антонина Игнатьевна Титова. Хочу быть похожей на нее, и, когда вырасту, обязательно стану учительницей».

Андрей Питшкер: «Я приехал из Дрездена с мамой и папой. У нас семья интернациональная. Летом мы все вместе путешествовали по Кавказу. Я еще никогда не видел таких больших гор». Преподаватель немецкой школы Кристина Май улыбается: «Андрею на моих уроках легче говорить по-русски».

Кристина Май окончила педагогический институт в Дрездене и преподавала у себя на родине математику. «Самые милые и прекрасные люди на земле — это дети», — говорит Кристина, — я их очень люблю. Наверное, потому я стала учителем.

Специфика работы в этой школе необычная. Работать здесь трудно, так как ребята приходят сюда через час после уроков в «большой» школе, но работа интересная. Думаю, что и ребятам здесь нравится. Во время перемен они могут отдохнуть в специальной комнате, почитать там газеты, журналы, книги.

Нашу школу связывает тесная дружба с советскими ребятами из Дома пионеров.

Кристина Май рассказывает о встречах ребят с интересными людьми, о поездке во Дворец пи-

онеров в Москву, веселых походах и интересных делах, которые еще впереди.

На занятия приходят ребята старших классов, и сразу же присоединяются к нашему разговору.

Андрей Эберт: «В Советском Союзе я уже два года. Приехал из Берлина. В Дубне мне очень нравится: можно ездить на велосипеде, здесь прекрасная природа. И еще я очень люблю животных. В будущем обязательно стану зоологом. Я хочу, чтобы побольше немецких ребят побывало в СССР, чтобы они больше узнали о вашей стране и познакомились с ее замечательными людьми».

Рита Зодан: «В Дубну я приехала из Дрездена и сразу же подружилась с советскими ребятами. Я учусь в школе № 8, класс у нас дружный и веселый. Счастлива, что научилась говорить по-русски, возможно, знание русского языка пригодится мне в выбранной будущей профессии».

Время бежит ужасно быстро, вот ребятам уже пора на урок. Они расходятся по классам, иfrau Май начинает занятия. Хочется пожелать этим детям мира, солнца, счастья. А это зависит от нас, взрослых. Ведь именно мы в ответе за воспитание подрастающего поколения в духе дружбы и братства.

С. ЖУКОВА.

медицины, индустрии и народного хозяйства. Производство стабильных изотопов наложено в Институте стабильных изотопов Академии наук ГДР в Лейпциге.

Сейчас каждого студента-химика в Техническом университете Дрездена обязательно знакомят с практическим использованием радиохимических методов.

Поскольку я занимаюсь научно-исследовательской, и преподавательской работой, то с особой уверенностью могу сказать, что опыт совместной работы в рамках ОИЯИ имеет большое значение как для развития научных исследований, так и для обучения студентов и подготовки молодых научных сотрудников ГДР. Можно назвать наших радиохимиков, таких как д-р Э. Херрманн, д-р Г. Байер, д-р Б. Айхлер и других, много лет работавших в лабораториях ядерных проблем и ядерных реакций ОИЯИ, опыт и знания которых очень важны не только для производства радиоактивных нуклидов, но значительно способствуют развитию науки в ГДР, повышению уровня обучения студентов, подготовке специалистов по народному хозяйству республики.

Сейчас в Объединенном институте ядерных исследований работают радиохимики из Центрального института ядерных исследований

(Россендорф), из Института прикладной радиоактивности Академии наук ГДР (Лейпциг), а также из Технического университета (Дрезден). Вместе с коллегами из Советского Союза и специалистами из других социалистических стран, работающими в ОИЯИ, они вносят свой вклад в выполнение научных планов Объединенного института. Специалисты ГДР, участвуя в выполнении научно-исследовательских планов ОИЯИ, выполняют и перевыполняют социалистические обязательства, тем самым вносят также вклад в повышение международного престижа ГДР в этих областях науки.

Задачи, которые я ставлю перед собой на трехлетний период моей работы в Дубне, это не только проведение интенсивных научных исследований, но и разработка новых возможностей применения результатов радиохимических исследований и методов в народном хозяйстве, а также скорейшее и непосредственное использование опыта и достижений ученых ОИЯИ в деле подготовки высококвалифицированных научных кадров.

Профессор Р. ДРАЙЕР,
доктор химических наук,
старший научный сотрудник
отдела ядерной спектроскопии
и радиохимии **ЛЯП ОИЯИ.**

С 1970 года физики и инженеры сектора № 5 (руководитель В. И. Петрухин) отдела физики высоких энергий Лаборатории ядерных проблем ОИЯИ сотрудничают с физиками и инженерами Института физики высоких энергий Академии наук ГДР (Берлин-Цайтен). Тогда же в это сотрудничество включились и физики МИФИ (Москва). В 1975 году

Большой пакет программ для геометрической и кинематической об

П о п у т и и н т е г р а ц и и

к этой группе присоединились специалисты из Праги, Будапешта, Варшавы и Тбилиси. Всех их объединяет желание создать уникальную установку для проведения экспериментов по физике высоких энергий на ускорителе в Серпухове — релятивистскую ионизационную стримерную камеру. Научным руководителем этого проекта является академик К. Лайнус — директор Института физики высоких энергий АН ГДР, бывший вице-президент Объединенного института.

Сердце установки РИСК — стримерная камера, с помощью которой можно измерять ионизацию взаимодействующих частиц. При энергии, достигающей 100 ГэВ на серпуховском ускорителе, только такой стримерной камерой можно определить массу всех элементарных частиц, участвующих во взаимодействии.

Между Лабораторией ядерных проблем ОИЯИ и Институтом физики высоких энергий (Берлин-Цайтен) с самого начала сотрудничества существует разделение обязанностей. В ОИЯИ создали малую однometровую стримерную камеру, на которой изучались возможности измерения ионизации и накапливались опыт, необходимый для успешного создания больших стримерных камер. Сотрудники Объединенного института создали высоковольтный импульсный генератор, газовую систему. Сейчас они заняты сборкой большой стримерной камеры, оптической системы, строят детекторы для триггеров и соответствующую электронику, пишут программу связи с ЭВМ ЕС-1040.

Физики и инженеры, работающие в ГДР, взяли на себя создание быстродействующих фотодетекторов с оптической головкой, состоящей из электронно-оптических преобразователей и объективов. Первый экземпляр этих фотодетекторов уже работает успешно на

работки событий взаимодействий на основе системы для программирования ГИДРА будут передан математикам Лаборатории вычислительной техники и автоматизации ОИЯИ для адаптации на ЭВМ БЭСМ-6. Измерительный стол в Институте физики высоких энергий АН ГДР был специально оборудован для измерения ионизации на снимках со стримерных камер. С помощью этого прибора были произведены все необходимые для нас измерения.

Физики Лаборатории ядерных проблем вместе с физиками в ГДР и Чехословакии создали программу первых экспериментов на установке РИСК, которые одобрены и приняты Комитетом по электронным экспериментам ОИЯИ и Научным координационным советом при ИФВЭ (Серпухов).

Одновременно с сотрудниками ОИЯИ и Институтом ядерных исследований и Институтом физики высоких энергий АН ГДР свидетельствует и тот факт, что сейчас в Лаборатории ядерных проблем в создании установки РИСК участвуют пять физиков из Берлина, один инженер и один конструктор, в этом месяце приедет еще один физик. Кроме того, здесь же работают еще два инженера-электронщики и лаборантка из ГДР.

В скором времени состоится рабочее совещание по установке РИСК в Берлине-Цайтене. На нем предполагается обсудить уже сделанное, наметить следующие шаги. Мы надеемся, что совместными усилиями мы начнем сборку установки на серпуховском ускорителе в середине следующего года, в 1978 году мы предполагаем получить первые рабочие фотографии с установки РИСК.

А. МАЙЕР,
доктор физико-математических наук, старший научный сотрудник **ЛЯП ОИЯИ.**

Постоянная комиссия: дела и заботы

В отчетном докладе ХХV съезду КПСС Л. И. Брежнев отметил, что партия уделяет особое внимание работе Советов. Осуществление Советами государственной власти основывается на активном участии каждого депутата в работе Совета, его постоянных комиссиях и депутатских группах.

Постоянная комиссия по охране природы при Дубненском городском Совете образована решением первой сессии пятнадцатого созыва в составе восьми человек. Это представители разных профессий: бригадир завода ЖБИДК Нина Илларionova, Цветкова, она секретарь комиссии, крановщица Галина Ивановна Акулова, администрации директор ОИЯИ В. Л. Карповский, радиомонтажница ОИЯИ В. И. Максименкова, монтер ВРГС В. М. Семенов, машинист насосной станции отдела главного энергетика ОИЯИ Нина Николаевна Шапкова, шофер автобазы № 5 Николай Евгеньевич Шатнов. Среди членов комиссии шесть человек, впервые избранные депутатами.

Вся работа постоянной комиссии по охране природы проводится планово: имеется перспективный план на весь пятнадцатый созыв городского Совета и рабочие полугодовые планы. Намеченные мероприятия успешно выполняются.

При постоянной комиссии по охране природы создан актив из 36 человек — это в основном активисты первичных организаций городского общества по охране природы и должностные лица, заинтересованные по роду своей работы в вопросах охраны природы и окружающей среды. Особенно активно участвуют в работе постоянной комиссии сотрудники ОИЯИ Э. В. Шарапова, З. В. Лысенко, Г. А. Жулего, Б. В. Дятлов, К. Д. Толстов, Э. А. Тагиров, С. Попова.

Большую помощь оказывают агрономы жилищно-коммунальных учреждений города и старший лесничий комбината благоустройства М. М. Додонов.

Постоянная комиссия поддерживает тесную связь с президиумом городского общества ВООП и его первичными организациями. Комплексность — основное направление в работе постоянной комиссии по охране природы. Объединение усилий государственных и общественных организаций города для решения такой важной проблемы, как охрана природы и окружающей среды, приносит положительные результаты. Комиссия в основном проводит работу на предприятиях и в учреждениях. Депутаты проверяют как выполняется закон РСФСР «Об охране природы в РСФСР» и решения сессии городского Совета «О состоянии и мерах по усилению охраны природы». Депутаты вместе с активом проводят рейды, в результате которых были выявлены прубые нарушения закона по охране природы со стороны отдельных предприятий. Проведено 2 рейда в лесопарковой зоне города. В проверках и рейдах принимали участие работники санэпидстанции, ОВД. По итогам ре-

да оформлен фотомонтаж. Результаты рейдов обсуждались на заседаниях комиссии, виновные привлекались к ответственности.

Активно работают все депутаты. Но наиболее ответственно выполняют свои депутатские обязанности Г. А. Акулова, В. И. Максименкова, Н. И. Цветкова, Н. Н. Шапкова. За отчетный период проведено 7 заседаний, в том числе одно совместное с постоянной комиссией по строительству, на которых рассмотрено 14 вопросов. Назову несколько из них: это задача постоянной комиссии по охране природы в свете выполнения Постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР, Закона РСФСР об охране природы; о состоянии пропаганды идей охраны природы в домах культуры города и клубе ВРГС; о выполнении Постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О мерах по предотвращению загрязнения бассейнов рек Волги и Урала неочищенными сточными водами»; о состоянии природоохранительной работы в школах № 2, 5, 6; о состоянии и мерах по усилению охраны природы и улучшению использования природных ресурсов в СМУ-5 и его субподрядных организациях и ряд других.

С целью усиления пропаганды вопросов охраны природы постоянная комиссия установила связь с паркомом ОИЯИ. Проведены две встречи с руководителями города и Института, с пропагандистами и слушателями кружков системы политического просвещения.

Депутаты комиссии подготовили ряд вопросов для рассмотрения на заседаниях исполнкома городского Совета.

Большое внимание уделяется контролю за выполнением наказов избирателей. Правда, по разделу охраны природы принял один наказ — благоустроить набережную реки Волги и прилегающую к ней территорию, три предложения избирателей переданы для исполнения предприятиям.

Несколько слов о результатах нашей работы. После обсуждения на заседании постоянной комиссии вопросов о состоянии пропаганды идей охраны природы в домах культуры, клубе ВРГС, библиотеках, школах города работа несколько улучшилась, больше стали уделять внимания вопросам охраны природы транспортных организаций. Но положение дел в строительных организациях изменилось мало, пока они уделяют недостаточное внимание вопросам охраны природы и окружающей среды.

За отчетный период постоянной комиссии по охране природы прошла немалая работа, но это только начало той большой деятельности, которой требует проблема охраны природы и окружающей среды. Депутаты нашей комиссии понимают важность возложенных на них обязанностей и приложат все силы, чтобы оправдать доверие избирателей.

Н. НОВИКОВА,
председатель постоянной
комиссии по охране
природы.

да оформлена фотомонтаж. Результаты рейдов обсуждались на заседаниях комиссии, виновные привлекались к ответственности.

Активно работают все депутаты. Но наиболее ответственно выполняют свои депутатские обязанности Г. А. Акулова, В. И. Максименкова, Н. И. Цветкова, Н. Н. Шапкова. За отчетный период проведено 7 заседаний, в том числе одно совместное с постоянной комиссией по строительству, на которых рассмотрено 14 вопросов. Назову несколько из них: это задача постоянной комиссии по охране природы в свете выполнения Постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР, Закона РСФСР об охране природы; о состоянии пропаганды идей охраны природы в домах культуры города и клубе ВРГС; о выполнении Постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О мерах по предотвращению загрязнения бассейнов рек Волги и Урала неочищенными сточными водами»; о состоянии природоохранительной работы в школах № 2, 5, 6; о состоянии и мерах по усилению охраны природы и улучшению использования природных ресурсов в СМУ-5 и его субподрядных организациях и ряд других.

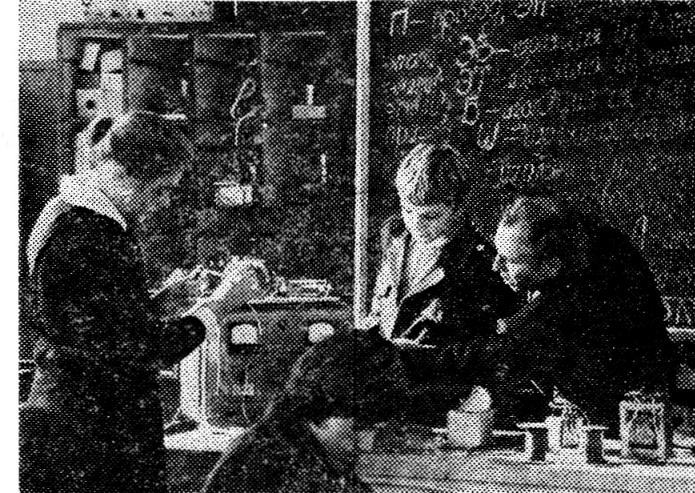
Идут годы, стремительно меняется время, меняется школа — другие стали методы преподавания, появились новые предметы, а учитель — все тот же добрый друг и наставник, все тот же человек, приоткрывающий блестательные дали Науки.

Эти кадры сделаны на уроках физики и радиоэлектроники.

Широко отметили в нашем городе День учителя. Каждый год в этот день наша память возвращает нас в школьные классы, и будто снова слышим мы обращенные к нам слова: «Здравствуйте, дети, я ваш учитель...». Мы редко задумываемся, как много хорошего заложил в нас человек, носящий это высокое звание. А если припомнить — как мы все старались быть хоть в чем-то на него похожими, как, повторяясь в нас, он повторился в наших детях и в детях наших детей.

ки в школе № 4, в классах

преподавателя физики Г. Д. Луппова. В этом году из 29 выпускников 10 «А» класса, в котором он вел физику, математику вела Т. В. Иванова, а классным руководителем была З. Н. Голова, 23 человека поступили в различные вузы, а 10 выпускников — на физтех МГУ.



Урок ведет преподаватель Г. Д. Луппов.



Закон проверяется на опыте. Идет эксперимент.

Фото Уты Том.

Общими усилиями

Дружинники нашего города активно участвуют в охране общественного порядка. Во время патрулирования они пресекают антобщественные проявления правонарушителей, охраняют общественный порядок, участвуют в работе по воспитанию граждан в духе уважения законов и правил социалистического общежития.

Жизнь показывает, что там, где сотрудники милиции проявляют заинтересованность в укреплении контактов с дружинниками, живут их заботами, оказывают необходимую методическую и практическую помощь, общественники работают с же- ланием, проявляют инициативу.

Так, 8 сентября 1976 г. дру- жина ЦЭМ патрулировала на

улице Мичуринской. Услыхав крик, дружинники А. В. Голубев, В. М. Чуенков и М. В. Головин поспешили на помощь. Они обнаружили в лесопарковой зоне избитого человека, оказали ему помощь, а затем по приметам разыскали, задержали и доставили в ОВД правонарушителя. Им оказался Б. И. Лозових.

27 августа 1976 года дру- жинники ЛЯП И. Т. Косарев, В. Ф. Писарев, Р. И. Заплатина и Н. Н. Дерягина в магазине «Россиянин» задержали в нетрезвом состоянии Л. С. Голубеву, которая похитила из магазина две бутылки пива.

Дружинники ЛНФ Е. П. Тарасов, И. М. Саламатин, А. С. Хрыкин, Е. А. Кононенко, А. С. Савватеев совместно с работниками милиции 9 июля

приняли участие в розыске пре- ступника. В лесу, в районе ко- тельной, они обнаружили С. М. Курдина. Будучи в нетрезвом состоянии, он беспорядочно стрелял из ружья. Умелыми действиями дружинники обез- ружили нарушителя и доставили его в ОВД.

Можно привести много примеров участия дружинников в борьбе с преступностью. Одна- ко немало еще предстоит сде- лать. Связь милиции с ДНД должна быть более крепкой, и в этом инициативу и настойчи- вость обязаны проявлять со- трудники ОВД. Этого требуют интересы нашего общего дела — охрана общественного по- рядка в нашем городе.

В. СЕМЕНОВ,
начальник штаба ДНД,
старший лейтенант милиции.

Улица, транспорт, пешеход

В нашем городе много внимания уделяется вопросам безопасности движения. Но можно внести еще один ряд предложений, которые будут способствовать безопасности пешехода и водителя.

Пешеход тоже является участником движения. Давайте же рассмотрим путь пешехода от администрации корпуса ОИЯИ до площадки ЛЯП. Дойдя до светофора, вы остановливаетесь в нерешительности: как пересечь перекресток — с левой стороны или с правой. Ждешь зеленого света светофора, а пока идет основной поток машин по ул. Молодежной с поворотом на ул. Жюлио-Кюри

в сторону железнодорожного переезда. Только включился зеленый свет и вы собираетесь переходите улицу Молодежную к кафе «Огонек», как двинулся поток машин с левым поворотом от железнодорожного переезда на ул. Молодежную. Снова ждете переключение светофора, и теперь уже как только вспыхнет желтый свет бежите через перекресток. А если в это время кто-то из водителей тоже будет торопиться?..

Этот относительный порядок существует, пока исправлен светофор. А исправлен он очень часто. Иногда с ужасом наблюдаешь, как под красный сигнал светофора на

порт. Оказывается, красный свет только с одной стороны. Бывает, что несколько ламп одновременно выходят из строя и водители все останавливаются в нерешительности на самом перекрестке.

В последнее время к перекрестку стало небезопасно подходить, так как даже в солнечный день там стоит лужа. Откуда взялась вода? Оказывается, после мытья пожарных машин. Сейчас, когда начались заморозки, по утрам эти лужи покрывают ледяной коркой дорогу и создают опасную ситуацию.

Не менее сложен для пешехода и железнодорожный переезд. Тротуар перегорожен транспортом,

ожидающим очереди на въезд на станцию техобслуживания. Опять пешеход попадает в трудное положение. Вроде бы и светофоры есть, во всех направлениях установлены, а транспорт скапливается у самого шлагбаума.

В часы «клика» особенно много людей пешком и на велосипедах собираются в самом узком месте — на полутораметровом дощатом переходе через пути. В дождливую погоду здесь же рядом, у дежурной, всегда стоит лужа, которую надо переходить вброд. Создается впечатление, что люди, отвечающие за вопросы обеспечения безопасности движения, все это не замечают.

В качестве предложений можно назвать такие мероприятия: висячий светофор заменить двумя (или четырьмя) светофорами — по одному с каждой стороны; воду после мытья пожарных машин перекачивать в сторону железной дороги, в сточную канаву; расширить дощатый переход у перекрестка и поднять уровень тротуара у дежурной на 15—20 сантиметров; сделать отдельный переход для велосипедистов и обозначить знаками велосипедную дорожку; от кафе «Огонек» до проходной ЛЯП сделать тротуар, тогда пешеходам не придется по нескользкому раз пересекать улицу.

Очень хотелось бы по всем этим вопросам узнать мнение специалистов.

В. СЕМЕНОВ.

Праздник здоровья и молодости

ФИНАЛ ПЕРВЕНСТВА КОМСОМОЛЬСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ОИЯИ ПО КОМПЛЕКСУ ГТО

В субботу 25 сентября на стадионе «Труд» состоялся финал первенства, проводившегося комсомольской организацией ОИЯИ по комплексу ГТО. Соревнования проходили в течение года по трем этапам. Основные задачи, которые ставились при проведении первенства — широкое внедрение комплекса ГТО в повседневную жизнь комсомольцев, вовлечение молодежи в регулярные занятия спортом и привлечение комсомольцев к участию в спартакиаде здоровья, проходящей в ОИЯИ.

Первый этап смотра проходил с января по март, он посвящался XXV съезду КПСС. На этом этапе в зачет принималось участие в соревнованиях по лыжам и стрельбе, проводимых советом ДСО, лабораториями и комсомольскими организациями подразделений. Второй этап проходил в апреле—июне и посвящался Дню советской молодежи. В это время в комсомольских организациях прошли соревнования по летним видам комплекса ГТО.

С 25 по 28 мая на стадионе «Труд» была проведена летняя спартакиада комсомольской организации ОИЯИ по комплексу ГТО. И вот финал первенства — центральное соревнование третьего этапа, который проходит сиюля по октябрь и посвящается Дню рождения комсомола.

Солнечный, по-осеннему тихий день. Стадион, украшенный флагами, торжественно встречает молодежь, пришедшую сюда, чтобы получить заряд бодрости, хорошего настроения и померяться силами в комплексе ГТО. В программу соревнований были включены бег на 100 м, бег на 1000 м для мужчин и 500 м для женщин, метание гранат, прыжки в длину. Лучшими из 67 участников соревнований комсомольцев стали: среди женщин И. Золотухина

В. АКСЕНОВ,
член комитета
ВЛКСМ в ОИЯИ.

(КСУ) — I место, Т. Лабазина (КСУ) — II место, Л. Васильева (ЛВТА) — III место; среди мужчин Н. Туголуков (ЛНФ) — I место, Н. Филиппов (ЛВЭ) — II место; С. Федяев (ОРЭ) и В. Шилов (ЛВЭ), набрав одинаковое число очков, поделили III и IV места.

Командное первенство определялось по двум показателям: количеству принявших участие в соревнованиях и сумме очков, набранных всеми членами команды. Хотелось бы отметить успешное выступление молодежной команды ОРЭ. Эта комсомольская организация выставила две команды, причем участвовали половина всех комсомольцев. Команда ОРЭ набрала 120 очков, тогда как победитель первой группы — команда ОИМУ — 123 очка. Соревнования закончились вручением победителям грамот и памятных подарков.

Команде-победительнице предоставлено право на двухдневную поездку на базу отдыха Липия. Прошлый финал явился сном состояния спортивной работы в комсомольских организациях. Результаты финала таковы: I место в первой группе — ОИМУ, II — ЛНФ, III — ЛЯР, далее соответственно ЛТФ, ЛВЭ, ЛВТА, ЦЭМ, ЛЯП. Во II группе — ОРЭ, ЦЭМ, культспортучреждения РСУ, культспортучреждения Все остальные организации в соревнованиях не участвовали.

Соревнования проводились комитетом ВЛКСМ в ОИЯИ при поддержке совета ДСО. Некоторые неточности в работе стадиона испортили судейской коллегии, состоящей из спортивных комсомольских групп и возглавляемой секретарем комсомольской организации КСУ Е. Наумко, провести соревнование на хорошем уровне. Остается пожелать, чтобы такие традиции.

Б. АКСЕНОВ,
член комитета
ВЛКСМ в ОИЯИ.

СОБЛЮДАЙТЕ ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ СЖИЖЕННЫМ ГАЗОМ ПРОПАН-БУТАН

Нарушение Правил приводит к пожарам, взрывам и тяжелым несчастным случаям.

Не оставляйте работающие газовые приборы без надзора. Во время пользования газовыми приборами проветривайте помещение, в котором они установлены.

Не храните резервные баллоны в жилых помещениях, в подвалах, не допускайте удара баллонов.

Не оставляйте шкаф с баллонами незакрытым, не допускайте к баллонам детей.

Если в помещении или шкафу с баллонами почувствуетесь запах газа, немедленно закройте вентиль баллона, краны газовых приборов, вызовите аварийную службу по телефону — 04.

До прибытия аварийной службы не курите, не пользуйтесь открытым огнем, электрическими выключателями. Тщательно проветрите загазованное помещение.

Не устанавливайте газовые баллоны ближе одного метра от отопительных печей, батарей. Не подогревайте баллоны.

Не устанавливайте регулятор давления на клапан пятилитрового баллона, резиновое кольцо которого имеет трещину, подрезы, выпуклости и другие неисправности.

Не производите замен газовых баллонов при работающих отопительных печах и других приборах открытого огня.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ увеличивать высоту штока клапана пятилитрового баллона напайкой или установкой на него бумажных шариков и других мелких приборов (спичек, пуговиц и т. д.).

При оплате за газ на почтовом переводе обязательно пишите свой абонентский номер, а также напишите его на шкафу, где установлены баллоны.

Все это ускоряет доставку газа.

Дубенская
газораздаточная станция.

НОВОСТИ КУЛЬТУРЫ

ФИЛЬМ О ТРАГЕДИИ ЧИЛИЙЦЕВ



Москва. На киностудии «Мосфильм» советские и чилийские кинематографисты ведут съемки художественного фильма «Ночь над Андами». Он расскажет о трагедии чилийского народа, находящегося под игом военной хунты.

Авторы сценария — С. Аларкон, С. Мухин. Режиссеры-постановщики — С. Аларкон, А. Косарев, операторы — постановщики К. Вальдес, В. Семин, художественный руководитель съемок — Герой Социалистического Труда, лауреат Ленинской премии, народный артист СССР Роман Кармен.

На снимке: художественный руководитель съемок Роман Кармен (справа) консультирует режиссеров-постановщиков фильма.

Фото А. Конькова
(Фотохроника ТАСС).

Как уберечь ребенка от простудных заболеваний

Осень-зимний период года характеризуется увеличением числа простудных заболеваний. О том, что вирусные респираторные за-

болевания опасны и коварны, хорошо известно. Наибольшую опасность они представляют для детей до трех лет и особенно для малышей первого года жизни. Возникают у них эти заболевания гораздо чаще и переносят они их значительно тяжелее.

В природе существует большое разнообразие возбудителей респираторных заболеваний. Обнаружено, например, несколько разновидностей вируса гриппа: 4 типа вириуса парагриппа, 32 разновидности возбудителей адено-вирусной инфекции. Каждый вирус, вызывая болезнь, оставляет после себя иммунитет, предохраняющий от повторного заболевания, вызываемого таким же вирусом. После гриппа, например, он сохраняется один-три года. У маленьких детей подобной защиты нет.

Кроме того, им свойственна повышенная восприимчивость к вирусным инфекциям. Потому-то они и болеют гораздо чаще. В чем же опасность респираторных инфекций для самых маленьких? Одна из них кроется в серьезных нарушениях дыхания, которые часто сопровождаются болезнью. Бурно размножаясь в клетках слизистой оболочки дыхательных путей, вирусы вызывают воспаление, набухание и мальшу становятся трудно дышать. Ребенку трудно сосать, он плохо спит, у него может развиться кислородная недостаточность.

У детей главным образом первых двух лет жизни, болеющих гриппом и парагриппом, нередко наблюдается воспаление слизистой оболочки — горланингит. Он опасен тем, что может привести к резкому сужению просвета дыхательной трубки и вызвать приступообразное, угрожающее жизни. Возникает «круп» обычно внезапно: ночью появляется грубый кашель, ребенок начинает задыхаться. В этом случае сразу же надо вызвать неотложную помощь, а до ее прибытия обеспечить ребенку воздуха.

В тех случаях, когда болезнь принимает тяжелый характер, ребенка необходимо поместить в больницу. В данном случае проявление чревато большой опасностью, особенно для детей грудного возраста — у них может молниеносно развиться катастрофически тяжелое состояние. Если же врач оставляет ребенка дома, обеспечьте ему тщательный

КИНОТЕАТР «ЮНОСТЬ»

5 октября

Широкоэкранный художественный фильм «Солярис» — 2 серии. Начало в 18 час.

Художественный фильм «Сангам» — 2 серии. Начало в 21 час.

6 октября

Новый художественный фильм «Мой милый Робинзон». Начало в 17, 18, 19 и 21 час.

Водно-моторный клуб «Нуклон» ОСВОД предлагает всем судовладельцам, которые пользуются охраняемой стоянкой, до 15 октября полностью погасить задолженность, включая плату за октябрь 1976 года.

Охрана маломерных судов прекращается, в соответствии с договором, 1 ноября 1976 года.

Совет водно-моторного клуба.