

# ЗА КОММУНИЗМ

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

№ 79 (1703)

Пятница, 22 октября 1971 года

Год издания 14-й

Цена 2 коп.

## ПАРТИЯ ПРИЗЫВАЕТ

В газетах опубликованы Призывы Центрального Комитета КПСС к 54-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции.

Призывное слово партии вызвало широкий отклик в сердцах советских людей. Нынешний год в жизни нашей страны, в жизни всего прогрессивного человечества особенный. Он вошел в историю партии и народа как год XXIV съезда КПСС, открывшего новый этап коммунистического строительства. Вот почему каждому советскому человеку близки и понятны слова Призывов:

**— Трудящиеся Советского Союза! Шире размах социалистического соревнования за осуществление исторических решений XXIV съезда КПСС, за успешное выполнение планов девятой пятилетки!**

Все советские люди готовят достойные подарки Великому Октябрю. Рабочие коллективы рапортуют об успешном выполнении планов первого года пятилетки. План за 9 месяцев 1971 года по объему реализации продукции и выпуску большинства важнейших видов изделий был выполнен досрочно. Весь прирост промышленной продукции получен за счет повышения производительности труда. На предприятиях ширится соревнование за досрочное выполнение пятилетки, полнее используются резервы производства, повышается качество продукции, снижаются трудовые затраты. Это к славному рабочему классу обращено партийное слово:

**— Да здравствует героический рабочий класс Страны Советов — ведущая сила в строительстве коммунизма!**

Наш самоотверженный труд — залог успешного выполнения главной задачи пятилетки — значительного повышения благосостояния народа на основе мощного подъема социалистической экономики.

Тяжелая выдалась пыльная осень в Подмосковье. Но труженики сельского хозяйства с помощью шестифутовых организаций столицы и промышленных центров области, несмотря на неблагоприятные погодные условия, прилагают все силы, чтобы успешно завершить уборочные работы. В этом году значительно перевыполнен план продажи хлеба государству, продолжается заготовка картофеля и овощей.

Работники совхозов, колхозов и птицефабрик стремятся продать государству больше продуктов животноводства.

Волнующе звучит Призыв:

**— Сельские труженики! Боритесь за успешное выполнение решений XXIV съезда КПСС по дальнейшему развитию сельского хозяйства! Повышайте урожайность всех культур и продуктивность животноводства, увеличивайте производство продукции! Улучшайте использование техники, трудовых и материальных ресурсов!**

Мы являемся свидетелями прочных международных позиций СССР, возрастающей роли мировой социалистической системы. Ленинская внешняя политика Советского Союза — политика мира и дружбы народов, сплочения всех сил, борьбы против империализма, реакции и войны, — получает широчайший отклик на всех континентах планеты.

Партия говорит:

**— Трудящиеся всех стран! Античнее боритесь против агрессивной политики империализма, за мир, демократию, национальную независимость и социализм!**

Вместе с партией советские люди нлют братский пламенный привет героическому вьетнамскому народу, мужественным патриотам Лаоса и Камбоджи, бесстрашным борцам против агрессии американского империализма, за свободу и независимость своих стран.

54 года исполняется Великой Октябрьской социалистической революции. Идея Ленина жива и побеждает. На весь мир звучит партийный Призыв:

**— Под знаменем марксизма-ленинизма, под руководством Коммунистической партии — вперед по ленинскому пути к победе коммунизма!**

Газета «Ленинские знамя».

## ПОЗДРАВЛЕНИЕ

Дорогие друзья! Сердечно поздравляем вас со знаменательной датой, — 50-летием со дня рождения Монгольского революционного союза молодежи. Молодежь наших стран всегда объединяла искренняя и крепкая дружба, вместе мы прошли через многие испы-

тания и трудности, вместе радуемся победам.

В день 50-летия разрешите в вашем лице приветствовать всю передовую молодежь Монголии, пожелать вам дальнейших успехов, счастья, плодотворного развития науки в вашей стране.

Комитет ВЛКСМ в ОИЯИ.

**Трудящиеся Советского Союза! Шире размах социалистического соревнования за осуществление исторических решений XXIV съезда КПСС, за успешное выполнение планов девятой пятилетки!**

**Вперед, к новым успехам в коммунистическом строительстве!**

(Из Призывов ЦК КПСС к 54-й годовщине Великого Октября).



С помощью ионного источника были получены и ускорены на У-300 пучки ионов фосфора интенсивностью до 20 мка, что позволило проводить опыты по синтезу тяжелых трансурановых элементов. Ионы цинка дали возможность постановки экспериментов по получению сверхтяжелых трансурановых элементов.

На снимке (слева направо): механики В. Ф. Гетман, В. Н. Донцов и ст. научный сотрудник А. С. Паюк (Лаборатория ядерных реакций) проверяют правильность сборки ионного источника.

Фото Ю. Туманова.

## В городском комитете КПСС

13 октября бюро Дубненского ГК КПСС рассмотрело на своем заседании вопрос «О руководстве парткомом КПСС в ОИЯИ учреждениями культуры».

Партком КПСС в ОИЯИ осуществляет непосредственный контроль за деятельностью трех культурно-просветительных учреждений — Дома культуры, Дома ученых и библиотеки и руководит ими через ОМК и первичную партийную организацию аппаратов парткома и ОМК. От его умелого руководства во многом зависит успешная работа этих учреждений.

«Искусство должно объединять чувство, мысль и волю широких трудящихся масс, поднимать их. Оно должно пробуждать в них художников и развивать их» — эти

ленинские слова еще раз подтверждены XXIV съездом КПСС. Подъем культурно-массовой и политико-воспитательной работы является актуальным вопросом современности, который требует постоянного совершенствования и внимания со стороны всех общественных организаций. Без высокого уровня культуры, общественной сознательности, внутренней зрелости людей коммунизм невозможен.

Морально-политические качества советских людей формируются всем социалистическим укладом нашей жизни и прежде всего целенаправленной, настойчивой идеологической, культурно-просветительной и политико-массовой работой, которая осуществляется через учреждения культуры. От них зависит успех этой работы. Вот почему особенно большое внимание на бюро было уделено Дому культуры ОМК, от которого требуются и более разнообразные формы культурно-массовой работы, и повышение ее уровня. Непростительно мало в Доме культуры число участников художественной самодеятельности, а ведь именно этот вид творчества является великой силой в борьбе за формирование нового, гармонически развитого человека. Мало вин-

мания в Доме культуры уделяется наглядной агитации, показу трудовых будней дубненцев, их успехов и достижений. Отрицательно сказывается отсутствие в Доме культуры четкой организационной работы, принципиальности и инициативы в руководстве. В работе Дома культуры имеется ряд других значительных недостатков.

Бюро Дубненского ГК КПСС отменило в своем решении, что вопросы работы учреждений культуры, коммунистического воспитания и повышения культурного уровня трудящихся в свете решений XXIV съезда КПСС обсуждалось на заседании партийного комитета, партийного бюро и на партсобраниях первичной организации. Партком утверждает календарные планы работы учреждений культуры, заслушивает отчеты руководителей учреждений культуры, ОМК. В своих решениях партком вскрывал недостатки в работе учреждений культуры, в области идеино-воспитательной работы, организации художественной самодеятельности, кинообслуживания, проведения молодежных мероприятий.

Бюро ГК КПСС указал парткому на ряд недостатков в руководстве учреждениями культуры и намечил меры по их устранению.



# На повестке дня важные вопросы

18 октября состоялось очередное заседание парткома КПСС в ОИЯИ. Партком в широком кругу представителей лабораторий и производственных подразделений института обсудил вопрос «О ходе выполнения плана сотрудничества ОИЯИ с ИФВЭ». С докладом по этому вопросу выступил руководитель серпуховского научно-экспериментального отдела (СНЭО) М. И. Соловьев. С докладом сделал И. А. Савин, председатель комиссии парткома, готовившей этот вопрос.

Обсудив доклад, материалы комиссии и выступления присутствующих, партком отметил, что план сотрудничества между ОИЯИ и ИФВЭ по подготовке и проведению физических экспериментов на ускорителе ИФВЭ, а также по созданию для него в ОИЯИ базовых установок широкого профиля, успешно выполняется.

Согласно плану работ, утвержденному Ученым советом ОИЯИ и научно-координационным советом (НКС) при ИФВЭ, коллективами двух институтов проводились электронные эксперименты по исследованию протон-протонового и протон-нейтронного рассеяния на малые углы, регенерации К-мезонов, рассеянию пионов на электронах, по поиску монополя Дирака, тяжелых частиц и антигипер; облучались ядерные фотонмюоны и велась их обработка в 17 лабораториях стран-участниц ОИЯИ; облучалась двухстрельная протонная камера, на которой получено более 100 тысяч фотографий и в 15 лабораториях стран-участниц печата их обработка. Дополнительно к плану выполнен эксперимент по изучению упругого пик-протонового рассеяния.

Большого успеха добились рабочие, инженерно-технические работники и ученые обоих институтов в сентябре 1971 года, успешно осуществив технологический и физический запуски комплекса двухметровой водородной камеры «Людмила» и получив на ней более 7 тысяч фотографий в пучке 15 Гэв протонов. Последний успех достигнут благодаря хорошей организации работ, концентрации усилий ЛВЭ и ЦЭМ, а также благодаря эффективной помощи коллектива и дирекции ИФВЭ. Вклад ИФВЭ и строительно-монтажных организаций в создание этого комплекса очень велик.

Партком отмечает, что среди лабораторий ОИЯИ в проведении перечисленных работ основной вклад сделал Лабораторией высоких энергий.

Результаты ряда работ, в которых получены новые важные научные данные, были представлены на международные конференции в Киеве в 1970 г. и в Амстердаме в

1971 г., высоко оценены научной общественностью и явились весомым вкладом ученых социалистических стран в развитие этой отрасли науки.

Большую помощь при выполнении работ в ИФВЭ оказал отдел СНЭО (рук. М. И. Соловьев), который творчески способствует успешному монтажу установок и проведению экспериментов. Следует особо отметить работу вычислительного центра СНЭО, который одновременно с обеспечением в 1971 г. более 1000 часов работы ЭВМ в «он-лайн» режиме осуществил реконструкцию и модернизацию БЭСМ-3М, а также транспортного отдела ОИЯИ, который благодаря четкой организации, осуществлял огромный объем перевозок из Дубны в Протвино и обратно. Успешному выполнению плана сотрудничества способствовали постоянная помощь в работе и внимание со стороны дирекции ОИЯИ.

Продолженная работа является прочным фундаментом для продолжения и расширения сотрудничества ОИЯИ с ИФВЭ. В ОИЯИ подготавливаются новые эксперименты и установки. В 1971-1972 гг. предполагается продолжение экспериментов в ИФВЭ по регенерации К-мезонов, поиску монополя Дирака, тяжелых частиц и антигипер; облучение двухметровой протонной и водородной камер, начнутся эксперименты по исследованию поляризации в пик-протоном рассеянии. Продолжится сооружение новых установок в ОИЯИ: МИС, «Фотон», «СКМ-200», продолжится подготовка экспериментов по когерентной генерации пионов, исследованию реальной части пик-нуклонной амплитуды, поиску новых метастабильных частиц, готовятся новые проекты.

Высокую оценку сотрудничеству ОИЯИ и ИФВЭ дали ученые советы ОИЯИ, по поручению которых директор ОИЯИ Н. Н. Боголюбов выразил благодарность дирекции ИФВЭ и его коллективу.

Установлен ресурс времени на ускорителе, выделяемый ОИЯИ (около 3000 часов ежегодно в 1972-1975 годах), на основании которого можно более целенаправленно планировать подготовку и выполнение совместных экспериментов.

Наряду с успехами, партком в своем постановлении обратил внимание на нерешенные задачи и принял предложения, направленные на дальнейшее продолжение и расширение сотрудничества ОИЯИ и ИФВЭ.

Затем была заслушана информация зам. секретаря парткома Е. Н. Алфименковой «О работе с населением по месту жительства».

В своем решении партком отметил, что с апреля по сентябрь по плану были проведены заседания комиссии парткома по работе с населением по месту жительства. На этих заседаниях обсуждены следующие вопросы: о работе детских клубов, об освобождении тренеров и пионервожатых для работ с детьми, об организации работ по восстановлению детского парка, о работе летних агитпунктов. Выполняя мероприятия, намеченные комиссией, комитет комсомола добился освобождения комсомольцев для работы в детских клубах, благодаря чему работа в них проводилась систематически, на отдельные мероприятия собиралось много ребят. Партком организовал работу кинопередвижек. На трех агитпунктах с мая по сентябрь вечерами демонстрировались киножурналы, документальные фильмы и т. п. Несколько активизировалась культурно-массовая работа в общежитиях. Работники ДСО «Труд» принимали активное участие в организации спортивной работы на дворовых спортплощадках, детских клубах и т. д.

Вместе с положительными сторонами партком отметил серьезные недостатки в работе с населением по месту жительства, и для устранения их в своем постановлении рекомендовал первичным партийным организациям КПСС в ОИЯИ при составлении планов своей работы на 1971-1972 гг. намечать в них мероприятия по работе с населением по месту жительства. Комитету комсомола (секретарь В. Кутисер) предложено добиться выполнения планов культурно-массовой работы в общежитиях и к ноябрю составить план работы с детьми по месту жительства на зимний период. Институтскую организацию общества «Знание» (председатель А. В. Ефремов) партком обязал в плане своей работы отметить проведение различных лекций среди населения по месту жительства, обратив особое внимание на агитационную пропаганду. ДСО «Труд» (председатель И. С. Бершанский) при составлении плана работы на осенне-зимний период включить в него мероприятия по спортивной работе среди населения по месту жительства.

На этом же заседании парткома были заслушаны: информация о подготовке и проведении переаттестации инженерно-технических работников в подразделениях Института; с сообщением выступил зам. отдела кадров ОИЯИ Е. М. Журавлев; информация о подготовке и проведении учебы по гражданской обороне (докладывала Е. Н. Алфименкова). Обсуждены и другие текущие вопросы.

# Впечатления зарубежных участников симпозиума в Дубне

Закончил свою работу Международный симпозиум по автоматизации обработки снимков с трековых камер, организованный Объединенным институтом ядерных исследований. Как уже сообщила наша газета, в программе симпозиума были новейшие достижения в создании систем автоматической обработки информации с пазурьковых и искровых камер. На помощь физикам пришла скоростная автоматическая аппаратура, соединенная с ЭВМ. Такие установки создаются в ОИЯИ, ЦЕРНе, в крупнейших институтах США, Франции и других странах. Обширные математические программы обеспечивают логическую обработку и анализ экспериментальных материалов.

Принципы, заложенные физиками в их автоматические устройства, могут быть использованы также для обработки данных массовых экспериментов в биологии, медицине, сельском хозяйстве, кристаллографии и других научных областях. Наш корреспондент М. М. Лебедев обратился к трем зарубежным ученым, участвовавшим в международном симпозиуме, с просьбой поделиться с читателями своими впечатлениями.

**Доктор Герхард ПЕТЕР — Институт физики высоких энергий. Цейтен, ГДР**

— На этот симпозиум ученые ГДР прислали большую делегацию. Мы уделили значительное внимание автоматизации всех физических экспериментов. Симпозиум в Дубне помог нам правильно оценить свои достижения. Наши три доклада были встречены с большим интересом. Вместе с тем мы увидели, что нам предстоит еще многое сделать, чтобы не отставать от больших институтов. Важную помощь оказывали нам сотрудничество с Дубной.

На симпозиуме были очень интересные доклады ученых СССР и других стран. Мы получили важную информацию о том, в каком направлении дальше работать.

**Доктор Рудрич ЭНГЕЛЬМАНН — Агронская национальная лаборатория, США**

— Это было хорошо организованное и очень интересное симпозиум. Признаюсь, меня

особенно удивили большие успехи, достигнутые в институтах Советского Союза в создании установок для автоматической обработки экспериментальных данных. Раньше об этих работах я не знал.

Если говорить о математических программах, то самое интересное, о чем я узнал на симпозиуме, — математическое обеспечение, созданное для советской вычислительной машины БЭСМ-6. Это очень хорошо работающая завершенная математическая система.

Могу добавить, что мне очень понравилась система программ для обработки данных с пазурьковых камер, разработанная в Лаборатории вычислительной техники и автоматизации Объединенного института ядерных исследований. Эта же лаборатория доложила о создании двух интересных установок для автоматического «просмотра» экспериментальных снимков.

На меня большое впечатление произвело сотрудничество между Европейским центром ядерных исследований и советскими институтами. Международное сотрудничество ученых очень полезно и я хотел бы еще большего сотрудничества между лабораториями США и Советского Союза.

**Доктор Рудольф К. БЕК — ЦЕРН, Женева.**

— Я бы хотел сказать о трех аспектах симпозиума в Дубне. Первое и наиболее важное — это научная сторона. Мы получили четкое представление о работах, проводимых в Советском Союзе и других странах Европы. На меня произвело сильное впечатление большой прогресс, которого смогли добиться коллеги в Советском Союзе. Это, в первую очередь, относится к разработке теоретического подхода к проблеме.

Второе, что мне очень здесь понравилось, это хорошая организация симпозиума.

Наконец, меня совершенно поразила прием, который здесь был оказан участникам симпозиума даже теми людьми, которые не имеют отношения к его работе. Я не встречая этого ранее нигде. Я, как и другие участники симпозиума, уезжаю отсюда обогащенный тем, что приобрел здесь много новых друзей.

## СЕГОДНЯ МОЛОДЕЖЬ МНР ОТМЕЧАЕТ ЗНАМЕНАТЕЛЬНУЮ ДАТУ—50-летие МРСМ

# Славный путь ревсомола Монголии

Сразу после победы народной революции в Монголии в 1921 году группа молодежи, руководимая Чойбалсаном, по совету Д. Сухэ-Батора создала в стране революционный союз молодежи. Большую роль в деле создания этого союза сыграли члены комсомола Вокуняев и Старков — представители КИМа при ЦК ревсомола. Таким образом, история создания ревсомола неразрывно связана с историей Ленинского комсомола. Именно тогда узлы вечной дружбы связали революционный союз молодежи Монголии с Ленинским комсомолом. Выступая на I съезде ревсомола (июль 1922 г.), Д. Сухэ-Батор сказал: «Пусть широкая развертывается революционное движение монгольской молодежи и их свершения будут подобны восходящему солнцу!»

С первых дней ревсомол становится правой рукой партии в ее действиях по борьбе с силами иностранных захватчиков, по разоблачению и разгрому контрреволюционных заговоров, по подавлению восстановительного и контрреволюционного феодальной собственности. Быстро растут ряды союза. Ревсомольские организации создаются во всех уголках нашей страны, по примеру комсомола вели политическую и воспитательную работу. Канула в прошлое старая Монголия. В новой Монголии появилась новая молодежь.

Ревсомол с честью оправдывает доверие МНРП. Родина высоко оценивает заслуги юного батора, наградив организацию орденом Боевого Красного Знамени.

Ревсомольцы были в числе первых, кто пришел работать на новые предприятия, построенные с помощью советской страны. Монгольский революционный союз молодежи выполнял свой долг перед родиной. Он рапортовал о выполнении задания партии по ликвидации неграмотности, увеличению поголовья скота, строительству загонов, по заготовке семя и кормов.

Ревсомол героически сражался за укрепление народного строя. В боях с контрреволюцией за власть народа многие члены ревсомола отдали жизнь.

Задания родины ревсомол выполнял хорошо — такую оценку вынесла МНРП, и в день 20-летия ревсомола на съезде союза, свеванном славой родины и борьбы, засиял орден Трудового Красного Знамени.

Война! Черные клубы дыма вписали это слово в небо над Халхин-Голом. Дорога, дорога, дорога... Все дороги — горные, степные, гойбские — вели к Халхин-Голу. По ним шли и сражались юные воины. Многие из них не вернулись назад. Они отдали свою жизнь за то, чтобы по родной земле не ступала нога иноземных захватчиков. И они победили!

Разгромив японских милитаристов и добившись священной победы, верные сыны отчизны вернулись в родные края. Так же героически, как сражалась на поле брани, стала работать молодежь в период мирного труда. В связи с труднотой годовищной образования МРСМ, высоко оценивая стойкость и мужество, проявленные ревсомолом в боях за родину, его храбрость и отвагу, готовность преодолеть любые трудности, непоколебимую верность делу партии и народа, высокий патриотизм, партия и правительство прикрепили к знамени МРСМ высшую государственную награду республики — орден Сухэ-Батора.

Давайте перелистем страницы славных свершений батора-ревсомола на четвертом десятке лет его жизни. Родина бросила вызов — сотни молодых людей добровольно едут осваивать новые, далекие и незанятые районы нашей страны. Едут по путевке монгольского революционного союза молодежи. К 1959 году успешно было завершено кооперирование хозяйств аратов, старый быт уступил место новому. Процесс преобразования облика Монголии идет под знаком интернационализма. Голоса наших друзей звучат на стройках Дархана, Улан-Батора и в десятке других мест. Золотую страничку своего 40-летия ревсомол отмечал новыми подвигами, новыми

победами. В честь этой знаменательной даты за свои великие заслуги перед народом он был награжден еще одним орденом Сухэ-Батора.

За последние годы биография МРСМ значительно обогатилась новыми славными делами. 1970 год прошел под знаком 100-летия со дня рождения В. И. Ленина. Молодежь развернула широкое движение за повышение политической и трудовой активности, каждый член МРСМ взял на себя обязательства в честь ленинского юбилея. 1971 год — тоже год великого юбилея. В этом году исполнилось 50 лет МНРП, Народной революции.

МРСМ — боевой помощник и надежный резерв партии, под непосредственным руководством которой за истекшие полвека из маленькой группы молодежи (немногим более 20 человек) вырос и окреп в массовую политическую организацию монгольской молодежи, насчитывающую в своих рядах более 100 тысяч членов. МРСМ является одним из авторитетных и опытных отрядов международного демократического движения молодежи. Ревсомол Монголии — член Всемирной федерации демократической молодежи и Международного союза студентов, а также член Президиума Международной детской организации. Такова краткая биография четырехдесятилетнего героя-батора ревсомола.

**С. БУДНЯМ, секретарь ревсомольской ячейки землячества МНР в Дубне.**



# Сердца молодые горят

В этот день в Доме культуры собрались школьники — те, кто никогда не видел войны, не слышал вой сирены во время воздушной тревоги, не знает, как вздрагивает земля от взрывов. Героическая эпопея 1941—1945 годов для них лишь история. Простая история. И все-таки...

Городской слет участников походов, посвященных 30-летию разгрома немецко-фашистских войск под Москвой, начался кадрами кинохроники. Это было всего 30 лет тому назад. И вновь оживает подвиг 28 пафилловцев, проходит перед глазами их молодые, мужественные лица, их самоотверженная борьба за каждую yard

земли... И голос участника этой героической битвы, чуть глуховатый и негромкий, возвращает нас в это тяжелое для всей страны время.

Это было уже 30 лет назад. Тысячи километров военных дорог Подмосковья стали сегодня мирными дорогами. Теперь по ним проходят те, кто не знал войны, но кто всегда помнит горькое: это было! Да, было! Там, где сейчас молодая березовая роща — поле боя, на месте прекрасного нового города — руины, на месте цветочной клумбы — виселицы...

Плынут по залу боевые гвардейские знамена 53-й стрелковой Тартуской Краснознаменной дивизии и 3-й танковой бригады, знамена, опаленные огнем войны.

«В героической летописи Великой Отечественной войны битва под Москвой является одной из самых ярких страниц. Именно здесь фашистской Германии было нанесено первое крупное военное поражение. Именно здесь был развеян миф о непобедимости гитлеровской армии. Мужество и героизм, проявленные советскими людьми при защите столицы нашей Родины, всегда будут служить примером для нынешнего и грядущих поколений. В связи со знаменательной датой — тридцатилетием разгрома фашистских войск под Москвой — комсомольцы и молодежь нашего города провели походы по местам боя в

Подмосковье, собрал материалы о славных подвигах бойцов и командиров Советской Армии. И сегодня мы пришли сюда, чтобы торжественно отметить эту славную дату и подвести итоги нашей работы, посвященной этому историческому событию», — с этими словами обратился к собравшимся секретарь горкома комсомола В. Сардак, открывая слет.

Пунктиры боевых дорог стали туристскими маршрутами. Идут по ним сегодня вьюки и дети бойцов. И прошлое встает перед ними. Оно переплетается с настоящим, и сегодняшнее поколение становится его участником. Люди, навсегда оставшиеся в далеком военном времени, становятся близкими и понятными, а высокие взлеты человеческого духа — критерием, по которому сегодняшние участники походов по местам боевой славы соизмеряют свои слова и поступки.

Школьники рассказывают о сохранившихся материалах, о том, что удалось им узнать во время похода, называют имена героев, которые до этого времени оставались неизвестными. Они воскрешают не только хронологию событий, но и стел дух героизма, который вел бойцов в бой, который наполняет для нас новым трагическим и беспредельно высоким смыслом известные слова комиссара Калычкова: «Отступать некуда — позади Москва!»

Отмечая важность работы, проведенной юными участниками похода, председатель городского штаба походов по местам революционной, боевой и трудовой славы советского народа А. М. Рижов сказал: «Слова «никто не забыт и ничто не забыто» — стали девизом нашей молодежи. В этом движении участвуют десятки миллионов юношей и девушек. Собран большой материал, создано 59 тысяч музеев и комнат боевой славы, установлено более 15 тысяч памятников-обелисков герою гражданской и Отечественной войн. В эту почетную и важную работу включились и молодежь нашего города. Прделана немалая работа. Но штаб походов призывает всех юношей и девушек Дубны еще с большей активностью включиться в это движение: никто не должен оставаться равнодушным к памяти героев, отдавших свою жизнь за свободу, честь и независимость Родины».

Невозможно вести воспитание молодежи на революционных и боевых традициях без воспитания уважения к конкретному жизненному подвигу. Вот почему такое большое значение приобретает сбор материалов о неизвестных героях. В этих походах школьники не только воскрешают память о погибших, но и становятся более чуткими к чужой боли, глубже начинают понимать свой долг

перед Родиной, учатся гражданской честности. Походы объединяют погибших и живых, падают отцов и готовность юных к подвигу в любую минуту, в любой миг...

Об этом подумали многие сидящие в зале, когда под звуки военного марша на сцену вышел отряд юных морских-десантников из школы № 2 — призера областных финальных соревнований игры «Зарница» — 25 подтянутых, строгих, взволнованных оказавший им честь, мальчишек и девушек в белых бескозырках, и в пригласительном зале зазвучал звонкий голос их славного командира Лены Халыпиной: «Мы готовы защищать свою Родину!».

«Думаю, что вам не придется защищать свою Родину с оружием в руках — народы мира не допустят этого! — сказал обращаясь к участникам похода бывший командир 348-й стрелковой дивизии, сражавшийся под Москвой, генерал-майор А. С. Лютинов, прехавший на слет в Дубну. — Я очень внимательно слушал ваши рассказы и горжусь вами — детьми, которые достойно продолжают дело отцов».

Нет. Новые поколения не забыли, что они в долгу перед теми, кто пролил кровь за них в 41-м, они помнят о своих героях. Это нужно живым — отложить свои ежедневные дела и вновь пойти по военным дорогам, обратиться к Прошлому, которое никогда не может быть забыто, в повседневной жизни сохранить дух поиска и неравнодушие к делам отцов.

## НАШ КАЛЕНДАРЬ

### Великий художник

К 90-летию со дня рождения П. Пикассо

Имя крупнейшего художника современности, видного общественного деятеля, лауреата Международной Ленинской премии П. Пикассо известно сотням миллионов людей. В музеях почти всех столиц мира имеются залы, где собраны его картины.

Величайший живописец, превосходный рисовальщик, гравер, керамист и замечательный скульптор, Пикассо явился основоположником ряда художественных направлений, определяющих лицо современной западной культуры. Уже в ранний период своего творчества он создает картины большой обаяющей силы, посвященные страданиям и нуждам обездоленных («Свидание», «Старик нищий с мальчиком», «Девочка на шаре» и т. д.). Огромную роль в формировании антифашистских и антивоенных взглядов интеллигенции Запады сыграло полотно Пикассо «Герника» (1937), направленное против варварской бомбардировки фашистами испанского городка, сражающегося на стороне республиканцев.

На протяжении последней четверти века Пикассо многие свои крупнейшие композиции посвящает тематике борьбы за мир, против преступлений империалистов («Война в Корею», «Война» и «Мир»). Рисунок Пикассо «Голубь мира» стал эмблемой движения борцов за мир.

Пикассо прошел сложный творческий путь, испытал в своем творчестве влияние различных направлений. У него был период кубизма, неоклассицизма, он примыкал к сюрреализму и т. д. Картины и рисунки Пикассо во многом неоднородны, многое в его творчестве спорно. Но лучшее произведение Пикассо глубоко гуманистично, оно выражает чаяния человека, внушает ему уверенность в свои силы. Беспокойный реализм, точная наблюдательность, человечность — характерные черты его лучших работ.

Пикассо известен как крупный общественный деятель. Он активно участвовал в борьбе испанского народа против фашизма, в годы второй мировой войны принимал участие в движении Сопротивления во Франции. И сегодня он стоит в ряду прогрессивных общественных деятелей и отдает все свое дарование революционной борьбе народов, защите мира во всем мире.

# ГЛАВНАЯ ЗАДАЧА ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ

«Надо совершенствовать гражданскую оборону, улучшать военно-патриотическую работу среди трудящихся, особенно молодежи... этим делом обязаны постоянно заниматься вся партия, вся советская общественность».

(Из отчетного доклада Л. И. Брежнева на XXIV съезде КПСС).

Вопросу повышения оборонного могущества страны, воспитанию советских людей в духе высокой бдительности Коммунистическая партия, Советское правительство уделяют огромное внимание. XXIV съезд КПСС в своем решении еще раз подтвердил, что повышение обороноспособности Родины остается одной из главных задач. Это в полной мере относится и к гражданской обороне СССР.

В настоящее время перед гражданской обороной стоят более трудные задачи. Если в прошлых войнах планы военных действий в первые дни войны строились на действиях войск вдоль границы с одновременным нанесением удара авиацией на ограниченное количество объектов тыла, то в современных условиях стратегические планы противника строятся на массированном ударе ядерным оружием как по войскам, так и по крупным административным и промышленным центрам.

В этих условиях, в случае развязывания империалистами ракетно-ядерной войны против социалистического лагеря, оборонная мощь нашего государства будет зависеть не только от готовности вооруженных сил, но и от готовности тыла. Эта готовность должна организационно повсеместно с привлечением всего населения, с использованием всех сил и средств.

Задача по защите населения возложена на гражданскую оборону, которая является составной частью обороноспособности нашей страны.

В задачи гражданской обороны также входит: проведение мероприятий, направленных на повышение устойчивости работы в любое время всего народного хозяйства, а также организация и ведение спасательных и неотложных аварийно-восстановительных работ в очагах поражения (заражения).

Защита населения от ядерного, химического и бактериологического оружия складается из проведения ряда мероприятий: всеобщее и обязательное обучение населения страны способам защиты от средств массового поражения, и в первую очередь, от ядерного; своевременное оповещение жителей городов и сел о возникшей угрозе нападения противника; обеспечение их индивидуальными средствами защиты; рассредоточение и эвакуация населения из крупных городов, укрытие его в защитных сооружениях и другие.

Из всего комплекса мероприятий по защите населения основным является обучение населения способам защиты от средств массового поражения.

В прошлом учебном году штабами гражданской обороны более целенаправленно проводилась подготовка руководящего команд-

ного и рядового состава на объектах нашего города.

В Объединенном институте ядерных исследований ежегодно проводятся учения на объектах. Широко распространение в Институте получил метод обучения сотрудников путем привлечения их к цеховым учениям. На этих учениях они получают практические навыки по их действиям при угрозе нападения противника, по сигналу «Воздушная тревога», а также по использованию индивидуальных средств защиты и в продолжительном нахождении в них в очагах заражения.

Штаб города совместно с отделом народного образования провел значительную работу по подготовке учителей общеобразовательных школ и по обучению школьной молодежи в соответствии с программой гражданской обороны.

Вместе с тем у нас в деле обучения населения имеется много нерешенных вопросов. Бывают случаи переноса занятий, цеховых учений, упрощения создаваемой обстановки на них, низкий уровень обучения школьников по программе гражданской обороны.

1 сентября в системе гражданской обороны начался новый учебный год. Перед начальниками гражданской обороны, их штабами и службами стоят сложные задачи, решить которые можно только при проявлении должной настойчивости и организованности, при активном участии партийных и профсоюзных организаций и всего населения.

В первую очередь необходимо

начать обучение начальствующего и командного состава, без которых нельзя рассчитывать на успешное проведение всеобщего обучения населения. Ответственность за организацию и проведение этих мероприятий возложена на начальников гражданской обороны всех степеней и их штабов.

При обучении рабочих и служащих нужно добиться, чтобы каждый из них знал порядок действия и правила поведения в очагах поражения (заражения), для чего необходимо использовать опыт проведения объектовых и цеховых учений.

На курсах гражданской обороны должны пройти подготовку по специальной программе преподаватели 1 — 10 классов общеобразовательных школ. Основная задача по обучению школьников — закрепить результаты, достигнутые в прошлом учебном году, и на этой основе пойти дальше.

Штабы ГО и отдел народного образования должны помочь школам в приобретении наглядных и учебных пособий, без чего не может проходить нормально учебный процесс.

Партийные, профсоюзные и общественные организации, руководящие работниками нашего города должны принять непосредственное участие в выполнении мероприятий гражданской обороны в новом учебном году.

Общими усилиями мы внесем достойный вклад в дальнейшее укрепление оборонного могущества нашей Родины.

**В. ОХРМЕНКО,**  
начальник гражданской обороны города.

## В ДОМЕ КУЛЬТУРЫ

### В гостях у школьников — студенты

16 октября в зале школы № 8 собрались старшеклассники из разных школ города, учителя. На дачере «Клуба интересных встреч» организованным детским сектором Дома культуры, выступил поэт Игорь Косановский, писательница Ричи Достян и студенты четвертого курса школы-студии при МХАТ.

Программа, показанная студентами, разнообразная и содержательная, очень всем понравилась. В нее входили французские песни (исп. Н. Выхрова и Н. Никольский), испанский шутливый танец (Т. Бранзова, И. Кузнецов), отрывки из произведений Чехова, Тургенева, Шолохова.

### Сюрприз для малышей

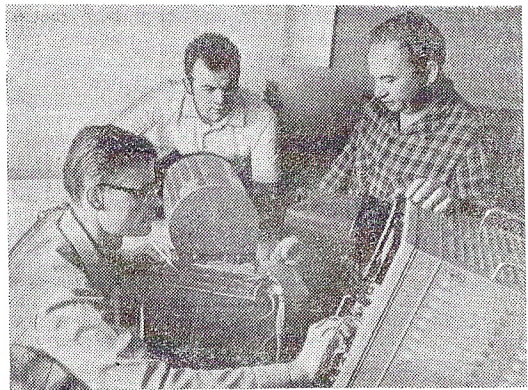
Дубненцы всегда рады встрече с молодыми мазоцями. По вечерам, которая состоится в Доме культуры в воскресенье, 24 октября в 12 часов, будет не совсем обычной. Концерт, который покажут студийцы, подготовлен специально для юных дубненцев — школьников первых-четвертых классов. В программу вой-

дут монтаж по пьесе «Пепси — длинный чулок», песни, басни, стихи. А самое главное — малышей ожидает приятный сюрприз. Поэтому спешите приобрести билеты в пассаж Дома культуры, в пятницу и субботу — с 17 часов, в воскресенье — перед началом концерта.



Новая техника

# Автомат читает диаграммы



ТАШКЕНТ. Автоматическое устройство для обработки ленточных диаграмм создано в лаборатории телемеханики узбекского научно-исследовательского института энергетик и автоматики.

В диаграммах на многих предприятиях непрерывно фиксируется расход энергии, пара, воды, давление в котлах и многие другие показатели технологического процесса. Они служат главным документом при оценке работы оборудования и при финансовых расчетах. Обработку ленточных диаграмм, вынимаемую до сих пор вручную, «доверили» автомату, выдвигая которого даст народному хозяйству большой экономический эффект.

На снимке (слева направо): научные сотрудники Ю. Д. Гавриленко, А. Н. Смоляк и кандидат технических наук Р. С. Разыков за работой нового устройства.

Фото В. Лейзеровича (Фотохроника ТАСС)

# Подписка продолжается

Продолжается подписка на газеты и журналы на 1972 год. Без каких-либо ограничений принимается подписка на все газеты, не перечисленные в каталогах «Союзпечати», на все партийно-политические, отраслевые, медицинские и научные издания, журналы по экономике, планированию и организации производства, просвещения и искусству.

Известны в подписке журналы для школьников: «Костер», «Квайт», «Юный натуралист», «Юный техник», «Моделист-конструктор», для молодежи и старших школьников: «Юность», «Аврора», «Молодая гвардия», «Сельская молодежь».

Без ограничений принимается подписка на спортивные издания: «Физкультура и спорт», «Спортивные игры», «Спортивная жизнь России» и газету «Советский спорт», на научно-популярные журналы: брошюры издательства «Знание», «Земля и вселенная», «Природа», «Химия и жизнь», «Семья и школа», «Человек и закон».

Оформить подписку можно на литературно-художественные журналы: «Дружба народов» (с при-

ложением и без приложения), «Звезда», «Знания», «Иностранная литература», «Новый мир», «Огонек», «Доп», «Москва», «Нева», «Наш современник» и др.

Ознакомиться с каталогами периодической печати и оформить подписку можно у общественных распространителей печати по месту работы, на почте и в агентстве «Союзпечать».

Принимается подписка на иностранные журналы до первого ноября и на все другие издания — до 25-го ноября.

**З. КОРЯКО,**  
начальник агентства «Союзпечать».

# Спорт

# Зима спросит строго

На улице заметно похолодало. В октябре уже несколько раз шел снег, хоть и мокрый, но снег. Он напоминает о ранней зиме. Это значит, скоро встанем на лыжи, начнутся соревнования.

Лыжники детской спортивной школы ОИЯИ неплохо потрудились за лето и осень. Если не понадеялись хорошо летом, то зимой нечего делать на лыжне, уже не поменяешь о призовом месте. Лето для юных лыжников сложилось удачным. В июле — спортивный лагерь, ежедневная специальная зарядка 45 минут и два раза в день тренировка, первая половина — игры, труд но желанно ребят, вторая — тренировка по плану тренеров. Пролетана большая и очень полезная работа. Только в спортивном лагере можно так организовать ребят. Необходимо больше в летний период организовывать лагерей со спортивным уклоном. Ребята охотно идут в них. Только лыжников в лагере было 90 человек, да и то взяли не всех желающих. Но для тренера здесь есть свои трудности. Он не может уделять большого внимания ведущим спортсменам, а это значит, не выполняет свою роль до конца. Поэтому необходимо для работы с основной массой брать в лагерь отдельных инструкторов, а тренерам заниматься с ведущими спортсменами.

Август для лыжников сложился еще удачнее, был организован лодочный поход на 15 дней, в нем приняло участие 57 человек. Здесь уже отбирались лучшие. За время похода ребята прошли на вслах 250 км, ежедневно по 45 минут занимались специальной зарядкой. В дни стоянок проводили соревнования по волейболу, гребле, плаванию, бегали кроссы. Большие походы для нас — очень удачная форма тренировок и отдыха. В лыжи можно свободно положить все продукты, походное снаряжение, личные вещи и спокойно передвигаться, проходя в день до 30 км. На стоянках есть возможность проводить с ребятами любую работу. Это здорово с познавательной точки зрения, а также приучает к самостоятельности, ведь ребята все делают в походе сами.

На одной из стоянок к нам подошел мужчина с фотоаппаратом, познакомился. Он оказался профессором, зав. кафедрой Центрального института физической культуры и спорта. Он сказал, что второй день наблюдает за нами, что ему очень нравится такая

форма отдыха и весь порядок в нашем лагере. Такое же мнение высказал и декан Московского медицинского института, который оказался нашим соседом на одной из стоянок. Хотелось бы, чтобы в дальнейшем походы продолжались, нужно только вовремя ремонтировать и поддерживать в надлежащем порядке лодки.

Самая благодатная пора — лето, закончилась, с сентября — школа, у ребят меньше времени. Но на тренировках они хорошо успевают делать уроки и находят время для тренировок.

За летне-осенний период проделана большая работа и теперь это количество должно перерасти в качество. Здесь уже все зависит от тренерского состава и от условий, способствующих хорошим тренировкам.

Основные соревнования в этом году приходится на вторую половину зимы. Поэтому все идет планомерно, без форсированной подготовки. Для лыжников в качестве проверки их осенней подготовки проводятся кроссы. Так, 10 октября в Химках проходила кросс лыжников детских спортивных школ Московской области. В соревнованиях участвовало 30 команд с общим количеством соревнующихся — 700 человек. По равному составу к таким кроссам, один натаскивают ребят только к этим соревнованиям, для других кроссы становятся контрольной проверкой систематически ведущейся работы. Мы сторонники второго варианта: тренировочный процесс идет по плану, а выступает с целью сравнения.

В масштабе Московской области наша детская спортивная школа в кроссах принимает участие впервые, поэтому, естественно, допущены просчеты. Например, все участники кросса бежали в шинках, т. к. в Химках сплошная глина, но у нас в Дубне сплошной песок, и нам здесь без шинков бежаться хорошо, а вот по глинистой почве без них бежать невозможно. Так и получилось: мы приехали без шинков, у нас их просто нет. Но тем не менее ребята боролся до конца, по времени проигрывали лучшим лыжникам немного, но по местам мы оказались дальше (подсчет ведется по занятым местам на каждой дистанции), так как результаты бегунов были очень плотными — в 2—3 секунды входило по 10—15 человек.

Общее командное место наших лыжников — 12-е. Удачнее всех вы-

ступили девочки 1956-57 гг. рождения, они заняли 8-е место. Будем надеяться, что зимой места будут лучше, ведь прошлой зимой, не участвуя в осеннем кроссе, команда ДСПШ ОИЯИ заняла III место в первенстве Московской области.

В газете «Советский спорт» регулярно выходят статьи под рубрикой «Зима спросит строго». Хотелось бы написать несколько слов о подготовке шашей базы к зиме. На сегодняшний день очень обстоит плохо. Несколько лет в районе Черной реки существует освещенная лыжная трасса, построенная своими силами. Постройка ребята, подключили электрики, а принять в эксплуатацию, следить за ней никто не хочет. Только в этом году Г. И. Новиков взял шефство над трассой. Сейчас бригадой В. Павлова проводится большая работа по реконструкции освещенной лыжной трассы и, очевидно, теперь она будет в порядке и за ней будут следить. Надеемся, что любители лыжных прогулок в этом году смогут кататься по освещенной трассе, а лыжники — тренироваться и в вечернее время.

Все любители лыжных соревнований хорошо знают, что единственное место для проведения соревнований у нас — это «Котлован» за стадионом. Трижды за зиму собирается по 250—300 лыжников ОИЯИ, чтобы померяться силами на лыжне, и каждую субботу подразделения проводят там свои соревнования. Но это место старта сейчас находится в очень плохом состоянии. Наша стартовая площадка завалена строительным мусором и всякими отходами от склада макетов, все заросло кустарниками, высокой травой. Второй месяц не можем выпросить бульдозер в гараже. До наступления зимы необходимо расчистить это место, спланировать площадку и оборудовать стартовый городок. Приним к начальнику транспортного отдела Н. А. Нехаевскому, он внимательно выслушал, обещая помощь. Надеемся, что эта помощь будет оказана до наступления морозов.

В скором решении этих проблем заинтересованы не только спортсмены, но и все жители института: части города, которые получают хорошую базу для занятий лыжным спортом.

**А. ЮДЕНКОВ,**  
тренер по лыжному спорту.

# ТЕЛЕВИДЕНИЕ

СУББОТА, 23 ОКТЯБРЯ

10.15 — Для детей «Светит звездочка» 10.45 — «Здоровье». Научно-популярная программа. Передача из Калининграда. 11.15 — Концерт заслуженного артиста РСФСР пианиста Дмитрия Башкирова. 12.00 — В эфире — «Молодость». «Встреча». Передача по письмам зрителей. 12.45 — Цв. телевидение. «Мастера искусств Украины». 13.30 — VII Международный фольклорный фестиваль в Бургасе. 14.00 — На вопросы телезрителей отвечает министр внутренних дел СССР Н. А. Шелков. 14.30 — «В помощь школе». Экранизация литературных произведе-

ний. «Дубровский». 15.40 — Цв. телевидение. Для детей. Мультипликационные фильмы. 16.00 — «Понск». Ведет передачу писатель С. С. Смирнов. 16.40 — Цв. телевидение. Бетховен — Шестая симфония («Пасторальная»). Исполняет симфонический оркестр Западноберлинской филармонии. Дирижер Г. Караян. 17.25 — «Основные принципы построения автоматизированных систем управления и перспективы их развития». Ведет передачу академик В. М. Глушков. 18.00 — Новости. 18.10 — Цв. телевидение. «Графиня Косель». Художественный фильм. 19.35 — Авторский концерт композитора Арно Бабаджаняна. Трансляция из Колонного зала Дома союзов. 20.50 — «Время». Информационная программа. 21.20 — Продолжение авторского концерта композитора Арно Бабаджаняна. 22.00 — Телевизионный художественный фильм. 23.00 — «Народные зоры». Концерт Государственного узбекского ансамбля на-

родного танца «Бахор». 23.50 — Новости. Программа передач. **ВОСКРЕСЕНЬЕ, 24 ОКТЯБРЯ** 10.30 — «Тебе, юность» 11.15 — Цв. телевидение. «В помощь школе». Экранизация литературных произведений. «Мать». Художественный фильм по роману А. М. Горького. 13.00 — «Смелость и вдохновение». Телевизионный очерк о художнике Е. Моисеенко. Передача из Ленинграда. 13.30 — Для воинов Советской Армии и Флота. Эстафета городов-героев. Брест. 14.15 — «Телевизионный народный университет». «Интенсивное садоводство». 15.00 — «Портреты композиторов». Н. Я. Мясковский. 16.15 — «Международная панорама». 16.45 — «Музыкальные встречи». В программе песни и стихи А. Софронова. 17.20 — «Труженники села». 18.00 — Новости. 18.10 — Эстрадный концерт. 18.50 — Цв. телевидение. «Клуб кинопутешественников». Ведущий — кинорежиссер В. Шнейдер. 19.50 — Цв. тел. (2-я серия) «Графиня

Косель». Художественный фильм. 21.00 — «Время». Информационная программа. 21.30 — Цв. телевидение. «Искусство фарфора». Передача о художниках Ленинградского фарфорового завода. 22.05 — «Вечерний Ленинград». Эстрадная программа. Передача из Ленинграда. 22.50 — Новости. Программа передач.

## ДОМ КУЛЬТУРЫ

22—23 октября  
Новый художественный фильм «Миссия в Кабуле». (2 серии в одном сеансе). Начало в 18 и 21 час.  
24 октября  
Кино детям «Маленький принц». Начало в 15 час.  
Художественный фильм Ребенок в доме (Англия). Начало в 18 и 20 час.  
25 октября  
Художественный фильм «Неподсуден». Начало в 19 и 21 час.

26 октября в 20 часов в Доме культуры ОИЯИ состоится лекция на тему: «Международный обзор и проблемы Ближнего Востока».

Лектор профессор Г. И. Мирский, доктор исторических наук, член Союза журналистов СССР.

Редактор А. М. ЛЕОНТЬЕВА

24 октября 1971 года с 17 часов снимается сторожевая охрана на лодочном причале.  
Просьба к владельцам лодок взять из-под охраны свои средства.

ГС ОСВОД.

Продолжается подписка на газеты и журналы на 1972 год. Подписка на иностранные журналы заканчивается 1-го ноября, на все другие издания — 25-го ноября.  
Оформить подписку можно у общественных распространителей печати по месту работы, на почте и в агентстве «Союзпечать».

«СОЮЗПЕЧАТЬ».

## К СВЕДЕНИЮ ДЕЛЕГАТОВ

8-я дубненская городская конференция ДОСААФ состоится 28-ого октября 1971 года в 17.00 часов в Доме культуры ОИЯИ (малый зал.)

ГК ДОСААФ.