

# ЗА КОММУНИЗМ

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

№ 29 (1942)

Вторник, 16 апреля 1974 года

Год издания 17-й

Цена 2 коп.

## Позывные субботника

Четыре дня отделяют нас от праздника труда — ленинско-го коммунистического субботника. Позывные «красной субботы» звучат все сильнее. Повсеместно заканчивается подготовка к 20 апреля, когда все дубенцы организованно выйдут на субботник и озnamенуют этот день высокой производительностью труда.

Для коллектива завода железобетонных и деревянных конструкций началом субботника было 13 апреля. В этот день на свои рабочие места вышло более 80 рабочих ведущих цехов. Все коллективы трудились с энтузиазмом, высокопроизводительно. Смена на лесопильного цеха, возглавляемая мастером И. Ф. Мельником, при плане распила круглого леса 33,2 куб. м распилила 51,39 куб. м, выполнив дневное задание на 150 процентов. При плане выпуска товарного пиломатериала 15 куб. м за смену выдано 16,5 куб. м.

Особенно хочется отметить лесорамщиков С. А. Захарова, А. М. Циркина, рабочих по подаче древесины Н. А. Горбатюка, В. Ф. Масейчука, слесаря В. И. Бобкова.

Отлично потрудились в этот день смены железобетонного и ар-

матурного цехов. Коммунисты мастера Г. И. Леонова, М. П. Орлова и беспартийная Л. Х. Хаченкова, обеспечивая общую организацию работ, сами трудились в качестве рабочих. В этих сменах особенно отличились рабочие Г. И. Денисова, Р. Н. Загородняя, крановщик Н. Ф. Саблин, работавший бетонщиком, и крановщица В. В. Захарук.

Высокопроизводительно работали на субботнике коллективы летнего полигона, формовочного цеха и бетонного узла. Выдано за смену 100 куб. м сборного железобетона.

Бригада сантехников — В. Г. Кузнецов, В. И. Раев и М. И. Чижов под руководством главного энергетика Н. А. Антонова выполнила большой объем работ по ремонту теплосети, чем обеспечила бесперебойное снабжение теплом предприятий и жилых домов поселка Александровка.

Все бригады, работавшие 13 апреля, обратились к коллективам цехов завода с призывом 20 апреля озnamеновать высокой производительностью труда.

И. ПЕВЗНЕР,  
секретарь партбюро  
ЗЖБИДК.

К 250-летию АН СССР

## Посвящается ученому

На экране мелькали кадры кинохроники, камера кинооператора скользила по табличкам с названием дубенских улиц: Курчатова, Вавилова, Жолио-Кюри... Когда снимались эти кадры, в Дубне еще была улица Парковая, а в Объединенном институте работал академик Владимир Иосифович Векслер.

Сейчас в Дубне есть улица Векслера, а в Институте работает много людей, чья память бережно хранит образ этого замечательного ученого, коммуниста, человека доброго и близкого всем, кто его знал.

13 апреля в Доме культуры «Мир» состоялся вечер, посвященный памяти В. И. Векслера. С фотографий, размещенных на стенах в фойе Дома культуры, смотрел Векслер — воспитанник детского дома, студент МЭИ, сотрудник ФИАН, ученый с мировым именем, огромным научным авторитетом. На одной из фотографий — мемориальная комната В. И. Векслера, созданная в Отделе новых методов ускорения.

Вечер открыл начальник ОИМУ доктор физико-математических наук В. П. Саранцев. Остановившись на важнейших вехах жизненного пути и научной биографии В. И. Векслера, он передал слово его ученику, заведующему лабораторией ФИАН М. С. Рабиновичу, который поделился своими воспоминаниями о совместной работе с Владимиром Иосифовичем в ФИАНе в 1945—1951 гг. О встречах с В. И. Векслером, о его огромном вкладе в современную ядерную физику, о замечательных человеческих качествах академика Векслера рассказали директор Лаборатории ядерных реакций академик Г. Н. Флеров, доктор технических наук, начальник отдела Национально-исследовательского института электрофизической аппаратуры Н. А. Моносзон, директор Лаборатории ядерных проблем член-корреспондент АН СССР В. П. Джеплов, секретарь парткома КПСС в ОИИИ И. Н. Семенюшкин и др.

На вечере прозвучала фонограмма выступления В. И. Векслера о запуске синхрофазотрона на Ученом совете ОИИИ. Отрывки из хроникально-документальных фильмов помогли воссоздать живой образ замечательного советского ученого.

Е. МОЛЧАНОВ.

ТРУДЯЩИЕСЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА! ДОБИВАЙТЕСЬ ВЫСОКОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА И ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА, СТРЕМИТЕСЬ ДАТЬ ПРОДУКЦИИ БОЛЬШЕ, ЛУЧШЕГО КАЧЕСТВА, С МЕНЬШИМИ ЗАТРАТАМИ! БОРИТЕСЬ ЗА ДОСРОЧНОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ПЛАНОВ И ПРИНЯТЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ!

(Из Призыва ЦК КПСС к 1 Мая 1974 года).

## Люди нашего Института



ЛАБОРАТОРИЯ ВЫСОКИХ ЭНЕРГИЙ. Инженер отдела водородных камер Ирина Николаевна Русакова является ответственной за водородную безопасность на установке «Людмила». Аккуратность и высокая ответственность при выполнении трудных обязанностей — вот отличительные качества этого квалифицированного специалиста. Постоянно работая над повышением своего профессионального уровня, И. Н. Русакова освоила вторую специальность — оператора водородного ожигателя.

Много энергии и душевных сил отдает Ирина Николаевна общественной работе. Член цехового комитета, организатор движения за коммунистическое отношение к труду в отделе, она заслуженно пользуется большим авторитетом среди сотрудников.

Фото Н. Печенова,  
В. Белянина.

## Идти вперед, добиваться большего

В коллективах СМУ-5 и субподрядных организаций идет широкое социалистическое соревнование за досрочное выполнение плана 1974 года и успешное выполнение заданий пятилетки. В ответ на Обращение ЦК КПСС к партии, к советскому народу коллективы СМУ и субподрядных организаций решили за счет всемерного использования резервов производства, внедрения механизации и передовых методов труда, укрепления трудовой дисциплины и усиления режима экономии завершить план строительно-монтажных работ к 28 декабря. Коллективы участков №№ 1, 2, 4, 8, 9 дали слово выполнить годовой план к 25—27 декабря.

Инициатором принятия повышенных социалистических обязательств выступил передовая комплексная бригада коммуниста П. В. Пахомова, работающая по методу бригадного подряда. Подсчитав свои возможности, коллеги бригады приняли обязательство сократить сроки строительства дома № 1 (квартал 22) на 2—3 месяца, повысить производительность труда по сравнению с достигнутой в 1973 году, на 10,5 процента, сдать работу с оценкой не ниже, чем «хорошо», обеспечить сверхплановую экономию в сумме не менее 10 000 руб., завоевать почетное звание «Бригада высокой культуры производства». Коллектив бригады обратился ко всем бригадам СМУ и субподрядных организаций поддержать это начинание и еще шире развернуть соревнование за выполнение плана и обязательств определяющего года пятилетки. Поним бригады П. В. Пахомова широко поддержаны другими коллективами. На объектах жилищного строительства все бригады работают по этому методу. Инициатива перешла и на строительство промышленных объектов. По методу бригадного подряда ведут работы на восточной котельной бригада В. И. Гулина. Ведется подготовка к переходу на новый прогрессивный метод работ бригад, занятых на сооружении здания № 205 и корпуса № 2 и других промышленных объектах. Бригады П. В. Пахомова и Е. С. Горбунова, первыми перешедшие на этот прогрессивный метод работы, доказали, что бригадный подряд — это путь к высокой производительности труда, экономическому расходованию материалов, к повышению культуры труда и качества работ. Эти бригады из месяца в месяц выполняют свои производственные задания. Так, по итогам социалистического соревнования за январь и февраль победителями среди бригад вышли бригады П. В. Пахомова и В. И. Гулина. Среди участков за этот же период на первом месте коллектив участка № 1 (нач. Д. С. Шевляков, секретарь парторганизации

Б. Н. Егоров, предс. цехкома С. С. Демин).

Коллектив СМУ-5 успешно справился с выполнением плана первого квартала 1974 года. Это результат широко развернутого социалистического соревнования во всех строительных подразделениях, результат той большой работы по улучшению организации социалистического соревнования, которая проводится в бригадах, проработках, участках СМУ-5. До сих пор гласность трудового состязания носила ограниченный характер. Достижнутые результаты одного коллектива, его опыт не всегда становились достоянием всех работающих.

В 1974 году пересмотрены вопросы подведения итогов социалистического соревнования, его гласности, показа передового опыта. Теперь ежемесячно подводятся итоги в каждой бригаде, проработке, участке и по управлению в целом. Как правило, итоги подводятся на общих собраниях, а по управлению — на расширенном заседании администрации, парткома, постройкома и комитета комсомола. При подведении итогов и присуждении призовых мест коллективам учитываются, кроме производственных показателей, такие вопросы, как состояние трудовой дисциплины, учеба в школах, работающей молодежи и специальных учебных заведениях, состояние рационализаторской работы. Итоги социалистического соревнования доводятся до сведения всех работающих. На участках, в бригадах оформляются доски-мольхи для показа коллективов-победителей за каждый месяц.

Разработан метод материально-морального поощрения победителей. Итоги первого квартала убедительно говорят о том, что у коллектива СМУ-5 есть все возможности для выполнения принятых обязательств. Руководи-

тели всех рангов накопили определенный опыт в организации и управлении производством. На строительных объектах трудаются, в основном, квалифицированные специалисты, отдающие все силы производству. Такие передовики производства, как В. Ф. Рябцев, П. В. Пахомов, А. А. Цветков, В. И. Гулин, Е. С. Горбунов, Н. П. Филимонов, А. В. Жуков, Н. А. Крылова, М. И. Усачева, В. А. Кузнецова, И. А. Мальгов, А. А. Кувалдаев, В. Н. Комолов, М. С. Нагорный и другие не только показывают образцы в работе, но щедро передают свои знания молодежи, активно участвуют в общественной жизни коллектива. В бригадах сложились сплоченные, дисциплинированные коллективы, полные энтузиазма выполнить социалистические обязательства 1974 года.

Однако тормозом в работе строителей является несвоевременное выполнение планов материально-технического обеспечения. Срывы поставок железобетонных изделий и строительных материалов не дают возможности бригадам достичь наивысшей производительности труда. Большой коллектив бригады П. В. Пахомова беспокоит несвоевременная поставка лестничных площадок и маршей. С опозданием поставляются колонны для монтажа на корпусе № 2, плиты перекрытия для дома № 17.

Строители обращаются к коллективу завода ЖБИДК, руководителям предприятия: принять все возможные меры для бесперебойного обеспечения объектов строительства железобетонными изделиями и конструкциями. Совместные усилия коллективов строителей и поставщиков — залог общего успеха в выполнении плана определяющего года пятилетки.

М. СЫТЕНКОВ,  
председатель постройкома  
СМУ-5.

## К сведению депутатов

25 апреля 1974 года в 14 часов в помещении ДК «Октябрь» состоялась шестая сессия Дубенского городского Совета депутатов трудящихся.

На рассмотрение сессии вносятся вопросы:

1. О выполнении постановления ЦК КПСС и Совета Министров

ИСПОЛКОМ ГОРСОВЕТА.



Доктор физико-математических наук П. С. Исаев.

Фото Ю. Туманова.

## СЛАГАЕМЫЕ АВТОРИТЕТА

17 апреля исполняется 50 лет одному из старейших сотрудников Объединенного института ядерных исследований доктору физико-математических наук Петру Степановичу Исаеву.

На пути П. С. Исаева в науку стояли суровые годы Великой Отечественной войны. После окончания с отличием средней школы в 1942 году он был призван в ряды Советской Армии, принимал участие в боях на Северо-Западном, Воронежском, Первом Украинском и Первом Белорусском фронтах. Петр Степанович в рядах Советской Армии прошел славный боевой путь: он награжден орденом Красной Звезды и медалями.

В 1946 году П. С. Исаев поступил на физический факультет Московского государственного университета. После его окончания он начинает научную работу под руководством профессора М. А. Маркова в лаборатории В. И. Векслера. В 1956 году, после образования ОИЯИ, П. С. Исаев становится одним из первых сотрудников Лаборатории теоретической физики.

В коллективе ЛТФ П. С. Исаев вырос в известного физика-теоретика. Огромное влияние на его научную деятельностьоказал академик Н. Н. Боголюбов. Начало научной деятельности П. С. Исаева в ЛТФ тесно связано с активным участием в применении метода дисперсионных соотношений, развитого в классических работах Н. Н. Боголюбова. Особый интерес представляло применение общих методов дисперсионных соотношений к исследованию

электромагнитных процессов. П. С. Исаев совместно с бородским физиком И. Златевым выполнил большой цикл важных исследований процессов тормозного излучения и образования пар. Эти работы получили международную известность. Они легли в основу кандидатской диссертации П. С. Исаева.

Первый этап развития метода дисперсионных соотношений привел к пониманию того факта, что для физики сильных взаимодействий (например, ион-ионных) необходимо прежде всего изучить взаимодействие мезонов с мезонами. Интересы Петра Степановича концентрируются на изучении этой актуальной задачи. Им были выполнены исследования взаимодействий П-мезонов с К-мезонами и нуклонами. Эти трудоемкие и важные работы, получившие широкую известность, стали основой докторской диссертации, которую П. С. Исаев успешно защитил в 1970 году.

В последние годы в связи с вводом в строй ускорителей на встречных электрон-позитронных пучках в науке начался новый этап изучения фотон-адроидных взаимодействий. Появилась возможность изучения на опыте такой, казалось бы, сугубо теоретической проблемы, как рассеяние света на свете. Петр Степанович одним из первых выполнил цикл интересных работ, посвященных этой проблеме, о своевременности и актуальности которых можно судить по многочисленным ссылкам в оригинальных работах и рапортёрских докладах на различных научных конференциях.

Этот весьма краткий обзор дает представление о широте научных интересов П. С. Исаева и о важности вклада, внесенного им в науку.

В нашем городе широко известна и общественная деятельность ученого. Он был депутатом Дубненского городского Совета, неоднократно избирался секретарем партийной организации лаборатории, сейчас является членом парткома КПСС в ОИЯИ. Кроме того П. С. Исаев — ответственный секретарь журнала «Проблемы физики элементарных частиц и атомного ядра», в короткое время завоевавшего широкую международную известность. В этом немалая заслуга П. С. Исаева.

Напряженная научная и общественная деятельность не мешает Петру Степановичу уделять большое внимание семье, воспитанию детей. Дочь и сын П. С. Исаева идут по стопам отца, изучая математику и физику в Московском университете.

Отзывчивый товарищ, ученый, готовый всегда поделиться своими знаниями с молодежью, Петр Степанович Исаев находится сейчас в расцвете творческих сил и полон новых устремлений и планов. Сотрудники Лаборатории теоретической физики от всей души поздравляют Петра Степановича с пятидесятилетием, желают ему крепкого здоровья и дальнейших творческих успехов.

**Б. БАРБАШОВ,  
С. БИЛЕНЬКИЙ,  
Д. БЛОХИНЦЕВ,  
Б. ВАЛУЕВ,  
Д. ШИРКОВ.**

## Изучая актуальные проблемы

*В сети партийного просвещения*

В текущем учебном году теоретический семинар, в котором занимается около 20 сотрудников нашей лаборатории, проходил программу второго года обучения по теме «Экономика и научно-технический прогресс». Основной задачей слушателей семинара является творческое изучение произведений классиков марксизма-ленинизма, решений и материалов XXIV съезда КПСС и других партийных документов, а также статей, опубликованных в политических и теоретических журналах.

Большое внимание было удалено обсуждению связи теоретических материалов с конкретными вопросами практики коммунистического строительства, о месте и роли научно-исследовательских работ в решении важнейших экономических проблем нашего общества.

С начала учебного года проведено шесть занятий, кроме того слушатели семинара принимали участие в общепринятой теоретической конференции «Международная деятельность КПСС по осуществлению решений XXIV съезда партии». На этой конференции с содержательным докладом выступил доктор физико-математических наук П. С. Исаев.

Как правило, обсуждение докладов на семинаре превращается в оживленные дискуссии. Так, большой интерес вызвали доклады В. Д. Тонеева «Экономическая эффективность научно-исследовательских работ», Б. М. Барбашова «Социально-психологические вопросы управления научными коллектиками». Важные проблемы были рассмотрены в докладах В. К. Лукьянова и И. И. Пятова о прогнозировании и планировании научно-технического прогресса. Вопросам экономического стимулиро-

вания научно-технического прогресса было посвящено выступление Л. А. Малова. С докладом о хозяйственном расчете в научно-исследовательских организациях выступил на одном из занятий семинара аспирант А. Мулкиджанян.

В мае, на заключительном занятии, планируется обсуждение темы «Научная организация труда и социалистическое соревнование в научно-исследовательских организациях» (докладчик Р. Н. Фаустов).

Следует отметить, что слушатели семинара всегда активно участвуют в обсуждении докладов, выступая с вопросами, дополнениями, компетентными замечаниями. Докладчикам, как правило, удается весьма фундаментально ознакомиться с обширной литературой по избранной теме, в этом большую помощь им оказывает библиотека парткома КПСС в ОИЯИ.

Для более успешного проведения теоретических семинаров было полезно иметь отпечатанные копии лекций, которые ежемесячно читаются в Доме культуры ОИЯИ для пропагандистов, с тем чтобы участники семинара могли заранее с ними ознакомиться, лучше подготовиться к очередному занятию.

В настоящее время партийное бюро лаборатории и актив семинара обсуждают вопрос о выборе темы, которая будет изучаться в будущем году. И поэтому именно сейчас нам были бы полезны рекомендации методических советов по дальнейшему уточнению перечня проблем, список литературы и разработке практических заданий.

**Р. МУРАДЯН,**  
доктор физико-математических наук, руководитель семинара.

## На соискание премии ОИЯИ

**На соискание премии ОИЯИ 1974 года от Лаборатории теоретической физики выдвинут цикл работ Х. Вибике, Ф. А. Гареева, И. Н. Кухтиной, В. К. Лукьянова и Х. Шульца «Многоступенчатые ядерные реакции (теория и физические приложения)».**

Исследования по этой теме развились авторами в последние несколько лет и представляют сейчас завершенный цикл по разработке теории одной из актуальных проблем современной ядерной

теории, которая была основана на довольно грубых предположениях о механизме ядерных реакций, использовала теорию возмущений и была справедлива лишь в отдельных частных случаях.

Заслуга авторов состоит в том, что ими впервые предложено и доказано, что в таких процессах важную, а иногда решающую роль играют виртуальные эффекты возбуждения низколежащих состояний ядер.

Благодаря этому удалось опи-

ров, в том числе в известном числе традициями глубоких физических исследований Институте им. Нильса Бора, в группе под руководством профессора О. Винтера. Здесь следует подчеркнуть, что основополагающая идея и инициатива проведения исследований в данном направлении принадлежит представляемой группе авторов.

На основе разработанной теории в Объединенном институте ими создана база материальных вычислительных программ для анализа прямых ядерных реакций. В настоящее время они переданы в ряд ведущих физических центров нашей страны и за рубежом (ГДР, ФРГ, ЧССР, СРР, Дания) и широко используются на практике в качестве основы для теоретического анализа прямых ядерных реакций.

Перед экспериментаторами открылись новые возможности изучения реакций с передачей нуклонов практически на любых ядрах, так как разработанная теория обладает большой гибкостью и с незначительными изменениями применима к возбуждению самых различных состояний в ядрах. Помимо исследования простейших низколежащих состояний экспериментатор может теперь изучать более сложную структуру высоковозбужденных состояний ядер и получать важные характеристики ядер.

**А. КУРЕННИН,  
доктор физико-  
математических наук.  
С. ИВАНОВА,  
А. ТИТОВ,  
кандидаты физико-  
математических наук.**

Ответственный за выпуск страницы Г. КОЛЕРОВ.

## От теории к эксперименту

физики низких энергий — прямым ядерным реакциям на сложных ядрах.

Создание теории ядерных реакций — задача, которая стояла и стоит перед физиками много лет. Ядерные реакции важны для выяснения общих законов природы и как средство при изучении внутренней структуры ядра. Однако сложность проблемы не позволяет получить единий метод описания без введения упрощающих предположений. Так появился первый по времени и наиболее простой по смыслу «метод искаженных волн». Следует отметить, что впервые в СССР комплекс программ по этому методу был также создан в ОИЯИ, а И. Н. Кухтина и В. К. Лукьяновы были соавторами этих работ.

Но накопленный за последнее время экспериментальный материал по реакциям с передачей одного или нескольких нуклонов не складывался в рамки имеющейся

# Чтобы выросли мастера

Дубненское сельское профессионально-техническое училище существует уже четвертый год. За это время из его стен вышло много квалифицированных специалистов различных отраслей народного хозяйства. Вместе с дирекцией, партийной и профсоюзной организациями задачи подготовки и воспитания специалистов для народного хозяйства решает и комсомол. Недавно на заседании бюро ГК ВЛКСМ обсуждалась работа комитета комсомола училища. Сегодня мы рассказываем, какие формы использует комитет ВЛКСМ СПТУ-5 для решения этих задач.

В училище занимаются 820 учащихся, 442 из них — члены ВЛКСМ. В этом году создана учебная комиссия, которая возглавляет всю учебно-производственную деятельность. Комиссия заслушивает на своих заседаниях неуспевающих, старост, совместно с «Комсомольским прожектором» проводит рейды по проверке самоподготовки. Итоги рейдов обсуждаются на заседаниях комиссии вместе с мастером, комсоргом, профоргом, старостой группы.

Успешному овладению специальностями способствуют конкурсы по профессии. Проведено два конкурса — среди групп I и II курсов. Готовятся еще два конкурса. Стали уже традиционными предметные недели — по физике, химии, математике. Сейчас комитет комсомола совместно с преподавателями готовят неделю истории. Еще одна эффективная форма занятий — кружковая работа. В училище работают 18 предметных и технических кружков. Но в них занимаются пока 210 человек, а это лишь чуть больше четверти всего состава..

Воспитание молодежи на героических трудовых, боевых традициях советского народа, интернациональное воспитание стоит в центре внимания комсомольской организации СПТУ-5. Проводятся встречи с ударниками коммунистического труда, с людьми интересных профессий, с ветеранами войны. Организуются выставки, монтажи, лекции по пропаганде решений

XXIV съезда партии, о молодых правофланговых IX пятилетки, о молодежном движении за рубежом, на темы правового воспитания. В комсомольских организациях регулярно проходят политзанятия, ленинские уроки. В клубе «Гвардец» ребята знакомятся с историей Вооруженных Сил, встречаются с ветеранами Великой Отечественной войны. Клуб интернациональной дружбы «Искатель» знакомит их с историей и обычаями стран социалистического лагеря, организует встречи с людьми, побывавшими за границей. Недавно в училище состоялась встреча с кубинской делегацией.

Комсомол училища включился во Всесоюзный поход по местам революционной, боевой и трудовой славы советского народа. Мы начали изучение боевого пути 64-й отдельной стрелковой морской бригады, изучаем историю Дубны. Летом планируется поход по местам боев 64-й бригады. Впервые участвуем во Всесоюзной игре «Орленок». Сформированы подразделения, в мае должна состояться игра на местности.

Современный молодой рабочий должен быть культурным человеком, знающим и понимающим литературу и искусство. Раз в месяц в училище проводятся молодежные вечера, на которых ребята встречаются с интересными музыкальными коллективами, сами выступают в концертах художественной самодеятельности. Занимаются учащиеся и в вокально-инструментальном ансамбле, и в танцевальном коллективе. Кроме того в группах проводятся беседы о писателях, о новинках литературы.

Наложены шефские связи с ВВСТУ, где наша агитбригада выступала с концертом. В ближайшее время агитбригада даст ряд концертов в Дмитровском и Талдомском районах. Учебные группы регулярно выезжают в Москву на концерты.

Еще одно важное направление работы комсомола — работа в общежитиях. Во главе ее стоят советы общежитий. Раз в неделю, по четвергам, комитет ВЛКСМ проводит свои мероприятия: первый четверг — лекторий «Хочу все знать», второй — встречи под девизом «Люди с горящими сердца-

ми», третий отдан клубу «Гвардеец», четвертый — клубу интересных встреч.

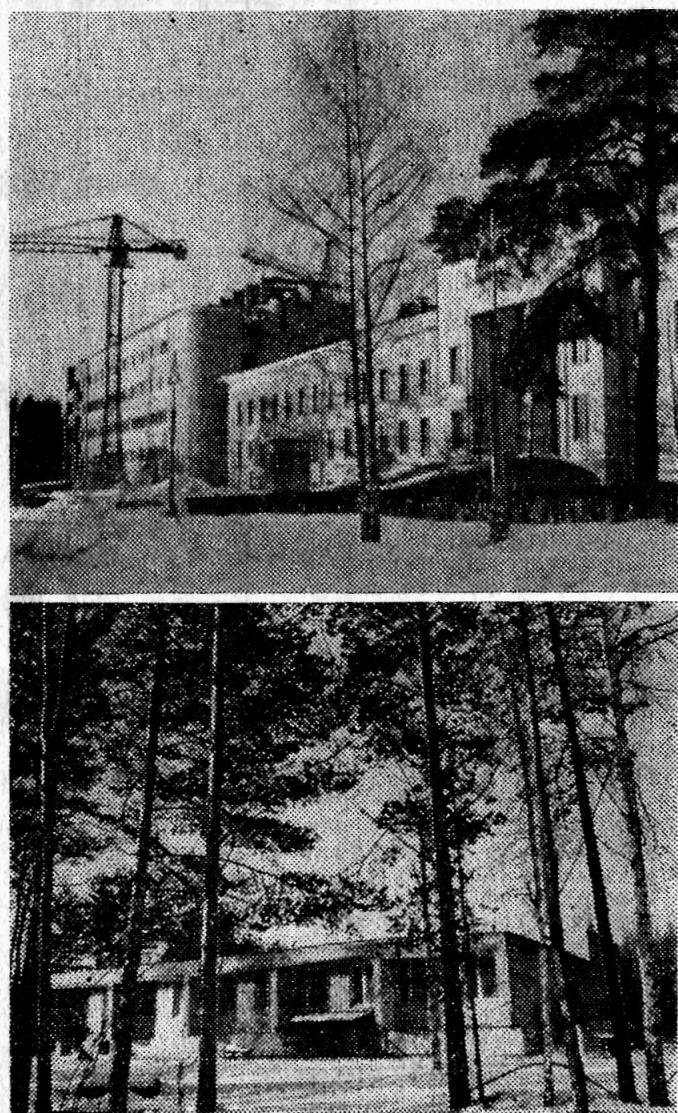
Воспитанию ребят способствует и спортивно-массовая работа. В семи спортивных секциях, работающих в училище, занимаются 288 человек. Регулярно проводятся спортивные соревнования в группах, спартакиады училища. Комитет ВЛКСМ учредил приз «Лучшей группе в сдаче норм ГТО». Уже сдали нормы ГТО 693 человека, на значок «Турист СССР» — 639 человек. Кроме того за последние 7 месяцев подготовлено 198 спортивных судей и 200 спортсменов-разрядников.

Большую помощь комитету ВЛКСМ оказывает партийная организация училища, коммунисты принимают участие в работе с учащимися, являются пропагандистами. Три раза отчеты о работе комсомольской организации заслушивались на партийных собраниях. В настоящее время по заданию партийного бюро комитет пересматривает систему самоуправления в училище, ставя целью привлечение ребят к активной работе во всех аспектах учебного и воспитательного процесса.

У нас много нерешенных вопросов. Один из них — слабый рост рядов ВЛКСМ (база роста — 382 человека), слабый контроль за работой молодежного клуба «Наш Ленинский комсомол». Мало внимания еще уделяем мы вопросам пропаганды правовых знаний.

Что же касается улучшения организации культурного досуга ребят, то здесь, пожалуй, не хватает ряда кружков, которые могли бы их заинтересовать. Нет руководителей кружка вязания для девочек, кружка рисования, драматического коллектива... Может быть, смогут нам в этом помочь комсомольские организации города — так, как помогают в этом комсомольцы левобережья и ВВСТУ. Ведь часть юношей и девушек, выйдя из стен училища, вольется в состав городских комсомольских организаций, а другая, еще большая часть, будет трудиться в Подмосковье, и по ним будут судить о Дубне — городе, давшем им специальность.

**Н. ПРИСЛОНОВ,**  
секретарь комитета  
ВЛКСМ СПТУ-5.



## НА СТРОИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДКАХ ОИЯИ.

В 1975 году вступит в эксплуатацию строящееся для Лаборатории ядерных реакций здание № 131. В этом здании будет сооружен ускоритель тяжелых ионов. С вводом его в эксплуатацию существенно расширятся возможности ученых лаборатории по проведению исследований с тяжелыми ионами, а также будут улучшены условия труда научных сотрудников.

На снимках: здание № 131, состоящее из двух разноэтажных блоков (вверху — лабораторный корпус, внизу — здание, где будет смонтирован новый ускоритель).

Фото Ю. Туманова.

Недавно в Доме культуры Объединенного института состоялся первый фестиваль любительских фильмов, который вызвал много одобрительных отзывов у зрителей. Мы обратились к руководителю любительской киностудии «Дубна-фильм», инженеру Лаборатории ядерных реакций В. П. Ковалеву с просьбой поделиться своими впечатлениями о прошедшем фестивале и демонстрировавшихся на нем фильмах. Вот что он рассказал.

— Кинолюбительство в настоящее время является одним из массовых видов самодеятельного искусства. Оно имеет свои особые задачи и специфические средства воплощения творческих замыслов. Проникновение в самые разные сферы нашей жизни — труд,

Не оставили без внимания кинолюбители и жизнь нашего города. Фильм «Первое мая в Дубне» (авторы В. Ковалев и Е. Юрченко) — это фильм о людях, о нас с вами. Такие фильмы всегда интересны зрителям.

Любительские фильмы, снятые в подразделениях, где работают наши кинолюбители, отображают жизнь коллектива во всей ее полноте, подчеркивая часто более детально одну из ее сторон. Такой фильм нам удалось снять в Лаборатории ядерных реакций (авторы — руководитель группы А. Филиппсон, научный сотрудник О. Маслов, инженеры И. Кузнецова, Р. Иванников и В. Ковалев). Фильм показывает напряженную работу большого коллектива, решающего важные научные задачи.

## «ДУБНА-ФИЛЬМ» ПОКАЗЫВАЕТ...

Кинолюбители с успехом используют кино для пропаганды, физической культуры и спорта. Таким фильмом мы считаем наш фильм «Дубна спортивная» (авторы — нач. сектора В. Назаров, техник Е. Юрченко и В. Ковалев).

Это, конечно, далеко не полный перечень работ кинолюбителей студии «Дубна-фильм», его можно было бы продолжить.

Фестиваль неставил конкурсных задач, поэтому никаких призовых мест не присуждалось. Целью фестиваля был показ широкому кругу зрителей большой и многообразной работы кинолюбителей. Разные фильмы были представлены на фестиваль. Разные не только по теме или манере исполнения, разные и по уровню — одни сильнее, другие слабее.

За три года работы кинолюбителями нашей студии снято более 20 фильмов различных жанров. Несмотря на «молодость» студии, в нее есть уже свои лауреаты: А. Аксенов за фильм «Так нам сердце велело» награжден Дипломом I степени на Всесоюзном фестивале любительских фильмов; фильм «По Оке Саянской» был признан лучшим туристским фильмом на телевидении; за фильмы «По острям Тихого океана» и «Открытие бассейна «Архимед» мне была вручена грамота как лучшему кинолюбителю области, эти фильмы были показаны в Доме союзов.

Фестиваль явился не только демонстрацией наших успехов. Он помог лучше выявить и наши ошибки, недостатки, упущения. Звуковое решение наших фильмов не отвечает пока требованиям и уровню современного любительского кино. Раздельная фонограмма лишает возможности синхронной записи звука, что значительно снижает качество фильмов. Мы не имеем возможности копировать фильмы, а это значит — не можем гарантировать, что фильм не покажется во время демонстраций. Да и чтобы качественно показать фильм, требуется стационарная проекционная узкопленочная аппаратура.

Первый фестиваль показал большой интерес к любительскому кино, он собрал значительное число зрителей, проявивших серьезное внимание к нашей работе, к студии «Дубна-фильм». Все это еще раз подчеркивает популярность любительского кино, его важную роль не только в пропаганде достижений науки, техники, культуры и спорта, но и в воспитании человеческой личности. Успех фестиваля позволяет нам надеяться, что правление Дома культуры «Мир» при поддержке парткома КПСС в Объединенном институте и ОМК профсоюза поможет нам в приобретении технического оборудования, которое необходимо для дальнейшего развития такого важного и массового вида художественной самодеятельности, каким является кинолюбительство.

Фильм «Весна» (автор А. Писяченко) — видовой, но с какой любовью показана в нем красота нашей природы — Дубна и ее окрестности в период половодья и пышного цветения садов.

# В краях торопецких

В России немало интересных старинных городов. Но далеко не все они пользуются известностью среди туристов. Если Сузdal или Ростов Великий буквально наводнены экскурсантами, то такие по своему интересные города как, скажем, Торжок или Козельск пока что редко посещаются ими. Тем приятнее побывать там, где жизнь течет неторопливо и размеренно, где нет надоеvшей суеты, где всегда к твоим услугам гостиница, где тебе рады как железному гостю.

К числу таких городов, лежащих вдали от оживленных туристических путей, принадлежит и Торопец, отмечающий в нынешнем году свое 900-летие.

Нас было семеро дубненцев, пожелавших поздней осенью походить с рюкзаками по торопецким местам, полюбоваться природой и архитектурными памятниками этого края. Сюда позвала нас желтенькая книжечка А. Галашевича «Торопец и его окрестности» — единственный широкодоступный путеводитель по здешним местам.

Мы ехали в те места, где когда-то проходил знаменитый путь «из варяг в греки». Здесь у истока реки Торопы и возник Торопец, через который вели хлеб с юга в Великий Новгород. С тех пор одно из селений к северу от Торопца сохранило название Волок.

Сойдя с поезда на станции Старая Торопа, мы оказались в густой толпе, устремившейся к ав-

тобусной остановке: до города добрых 30 километров, а автобусы ходят не часто.

Местные жители произносят Торопец, хотя нам казалось более естественным ударение на последний слог. Энциклопедия решила спор в пользу торопчан.

Город подковой охватил озеро Соломено, расположившись на его низких берегах. Стержнем города является центральная улица, на которой сосредоточено все самое важное: магазины, почта, гостиница, рынок, музей, наиболее интересные памятники старины — церкви и старинные дома.

Церкви в Торопце особенные, не похожие на храмы других городов. Местные зодчие создали свой, несколько примитивный провинциальный стиль, позволяющий говорить о торопецкой школе зодчества. Характерные сплюснутые завершения восьмигранных объемов храмов и колоколен, особая форма окон и своеобразие декора — все это создает неизвестный, ни с чем не сравнимый облик торопецкого храма. Такие встречи происходят нечасто и запоминаются на всю жизнь.

Неизгладимое впечатление оставляет Богоявленская церковь. Воздвигнутая на холме над озером и видимая со многих точек в разных ракурсах, она служит ориентиром при движении по городу. Почти все прогулки по Торопцу приводили нас к западному фасаду, украшенному старинным городским гербом с изображением крепостной башни и лука над ней. Краеведческий музей, расположенный в Богоявленской церкви, не богат, но приятно оформлен. Отдельный уголок музея посвящен М. П. Мусоргскому, уроженцу здешних мест.

Очень своеобразны и деревянные дома в Торопце. Дом может быть и неказистым, но уж ворота сделаны на совесть. И ворота, и калитка обязательно прикрыты узкой двускатной крышей.

Как и во многих древних городах, в Торопце сохранились земляные валы. Дмитровские валы, считающиеся одними из самых высоких в Подмосковье, придется

торопецким лишь «по пояс».

Среди архитектурных памятников, увиденных в окрестностях Торопца, больше всего запомнилась деревянная церковь в селе Почек, что в 20 километрах к северу от города. Воздвигнутая на косогоре, она очень удачно вписалась в окружающий пейзаж. Но ей осталось жить недолго, если не будут приняты меры по ее реставрации.



Большое удовольствие доставило нам и прогулка вокруг озера. Вроде бы и невелико оно, а получилось не менее 20 километров. На пути встретился столь густой ельник, что сквозь него не проникал снег. Среди опавшей хвои попадались грибы, кое-где еще зеленела травка, напоминающая об ушедшем лете. А кругом — снег, выпавший за ночь.

С противоположного берега, из Знаменского, город казался сказочным. Над гладью озера возвышалось более десятка маковок и шипилей, высокие земляные валы довершали картину..

По словам местных жителей, в озерном краю торопецкому очень хорошо отдыхать летом. В лесах вдоволь ягод и грибов, да и рыбу ловится неплохо. Быть может, кто-либо из дубненцев пожелает провести там летний отпуск...

**A. САЛЫКОВ.**

Деревянная церковь в селе Почек. 1768 год.

Рисунки Лены Родионовой.

Торопец. Богоявленская церковь. 1764 год.

## ТЕЛЕВИДЕНИЕ

### ВТОРНИК, 16 АПРЕЛЯ

9.00 — Программа передач. 9.05 — Цв. тел. Утренняя гимнастика. 9.20 — Новости. Цв. тел. 9.30 — «Клуб кинопутешествий». 10.30 — А. Пахмутова — вокальный цикл «Созвездие Гагарина». 10.50 — «Анискин и Фантомас». Телевизионный художественный фильм. 2-я серия. 12.05 — Навстречу XVII съезду ВЛКСМ. «Наш комсомольский встречный». 15.15 — Программа передач. 15.20 — «По родной стране». «Латвийская ССР». 15.50 — «Зоология». 16.15 — Цв. тел. Для детей. «Как рисуют сказку». 17.00 — «На стройках пятилетки». 17.30 — На вопросы телезрителей отвечает член-корреспондент АН ССР В. Г. Афанасьев. 18.00 — Новости. 18.15 — Цв. тел. «Почему у ласточки хвост рожками». Мультипликационный фильм. 18.25 — Премьера телевизионного документального фильма. «Челюскинская эпopeя». 19.25 — Премьера телевизионного спектакля «Мое поколение». 21.00 — «Время». Информационная программа. 21.30 — Чемпионат мира по хоккею. Сборная Польши — Сборная ССР. Передача из Финляндии. По окончании — Новости. Программа передач.

### СРЕДА, 17 АПРЕЛЯ

9.00 — Программа передач. 9.05 — Цв. телевидение. Утренняя гимнастика. 9.20 — Новости. 9.30 — Цв. тел. Для школьников. «Констру». 10.00 — «Знакомьтесь — «Агроробот». 10.25 — Цв. тел. «Два концерта». 11.15 — Навстречу XVII съезду ВЛКСМ. «Наш современник». 15.10 — Программа передач. 15.15 — М. Шолохов — «Проза военных лет». 16.15 — «Объектив». 16.45 — Цв. тел. Для школьников. «Встреча юнкоров телестудии «Орленок» с Героем Советского Союза

летчиком-космонавтом ССР В. В. Лебедевым. 17.30 — «Наука сегодня». 18.00 — Новости. 18.15 — Цв. тел. Для детей. «Загадки и отгадки». 18.40 — «Песня далекая и близкая». 19.10 — «От всей души». Встреча с тружениками г. Вольска. 21.00 — «Время». Информационная программа. 21.30 — Спортивная программа. 23.00 — Интервидение. «Поет народный артист ССР Г. Оте».

### ЧЕТВЕРГ, 18 АПРЕЛЯ

9.00 — Программа передач. 9.05 — Цв. тел. Утренняя гимнастика. 9.20 — Новости. 9.30 — Цв. тел. Для детей. «Как рисуют сказку». 10.15 — «От всей души». Встреча с тружениками г. Вольска. 15.10 — Программа передач. 15.15 — «По родной стране». «Грузинская ССР». 15.45 — «Очерки истории нашей Родины». 16.15 — «Шахматная школа». «Класс начинающих шахматистов». 16.45 — Цв. тел. Для школьников. «Лети, наша песня!» 17.25 — «Ленинский университет миллиона». «Международная деятельность КПСС — воплощение в жизнь ленинских принципов внешней политики». Цв. тел. 17.55 — Интервидение. Чемпионат мира по хоккею. Сборная ССР — Сборная ЧССР. Передача из Финляндии. В перерыве — Новости. 20.15 — «Наши соседи». А. Трушкин — «Редкий случай с интересным человеком». 21.00 — «Время». Информационная программа. 21.30 — Цв. тел. Интервидение. Чемпионат мира по хоккею. Сборная Швеции — сборная Финляндии. Передача из Финляндии.

### ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ

Сердечно благодарим общественные организации, отдельных товарищей, выразивших соболезнование и принявших участие в похоронах отца и мужа Травкина Ивана Михайловича.

### ТРАВКИНЫ

## НАША РОДИНА

## СПОРТ

## Рекорд города

Недавно состоялись личные соревнования лучших гордононин. Их Иститута, посвященные открытию весенне-летнего сезона.

Право стать победителем турнира оспаривали Н. Шилин, В. Карпов, Н. Гладков, В. Гоядинкин, Б. Родионов, М. Г. Зайцев, М. И. Зайцев, А. Дворников и другие. Каждому предстояло в течение двух игровых дней выбрать по 60 фигур. После первого дня соревнований лидировали М. Г. Зайцев и В. Скорняков. На 30 фигур они затратили по 55 бит. У Б. Родионова 56 бит. В воскресном соревновании неудачно выступили и В. Скорняков и Б. Родионов. Зато отличных результатов добился сотрудник Лаборатории нейтронной физики М. Г. Зайцев, на 60 фигур он затратил 106 бит. Норма второго

разряда 116 бит. Вторым был Б. Родионов — 115 бит, третьим — В. Скорняков — 119, у Н. Шилина — 120 бит.

В заключение соревнований М. Г. Зайцев сделал попытку выполнить норматив первого разряда. На 90 фигур необходимо затратить 162 биты. И вновь сыграл он блестяще — на первые 15 фигур затратил 24 биты. Это результат мастеров спорта. Во второй партии М. Г. Зайцев израсходовал 25 бит. А всего на 90 фигур он затратил 155 бит. Это на 7 бит меньше нормы первого разряда. Однако, по положению, для получения первого разряда необходимо участвовать в соревнованиях ниже чем областных. Этот результат зафиксирован как рекорд города. — Т. ХЛАПОНОН.

## Готовьтесь к техосмотру

Наступила весна, время, когда судоводители нашего города вплотную начали заниматься подготовкой маломерных судов к активному летнему отдыху на воде. В этой связи следует напомнить им основные обязанности, выполнение которых будет способствовать безопасному плаванию маломерных судов.

В этом году значительно сокращаются сроки прохождения технического осмотра судов. До 15 июня все суда должны пройти технический осмотр, о котором (с указанием конкретных сроков) будет извещен каждый судоводитель. В порядке исключения разрешается (по согласованию с инспекцией по маломерному флоту) перенести прохождение техосмотра на другие сроки, но не позже 15 июня. Если судно по каким-либо причинам не будет эксплуатироваться в 1974 году на водоемах города создаются контрольные посты, при прохождении которых судоводители обязаны сообщить об этом в инспекцию и сдать судовой билет на хранение в сектор учета. Судно, не прошедшее техосмотр, будет снято с учета и ликвидировано присвоенным ему регистрационным номером.

Пункты техосмотра, расположенные на Иваньковской и Дубенской спасательных станциях, на канале (в районе пристани Б. Волга) открываются с 22 апреля 1974 года.

В связи с весенней охотой и майскими праздниками инспекция по маломерному флоту рекомендует судоводителям, которые планируют прохождение техосмотра на другие сроки, но не позже 15 июня. Если судно по каким-либо причинам не будет эксплуатироваться в 1974 году на водоемах города создаются контрольные посты, при прохождении которых судоводители обязаны сообщить об этом в инспекцию и сдать судовой билет на хранение в сектор учета. Судно, не прошедшее техосмотр, будет снято с учета и ликвидировано присвоенным ему регистрационным номером.

Усиление контроля за соблюдением правил плавания и пользования маломерными судами в 1974 году на водоемах города создаются контрольные посты, при прохождении которых судоводители обязаны сообщить об этом в инспекцию по маломерному флоту, милиции и дружинников предъявлять на проверку свои правовые документы.

Усиление контроля и высокая дисциплинированность судоводителей обеспечивает необходимый общественный порядок и безопасное плавание маломерных судов.

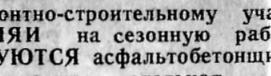
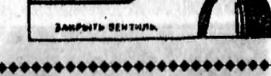
**И. КЛУШИН,**  
начальник Дубенской участковой инспекции по маломерному флоту.

И. о. редактора В. А. ЛАРИНА.

## СОБЛЮДАЙТЕ ПРАВИЛА

### ПОЧУВСТВОВАВ ЗАПАХ ГАЗА.

НАДО:



НЕЛЬЗЯ:



Ремонтно-строительному участку ОИЯИ на сезонную работу ТРЕБУЮТСЯ асфальтобетонщики. Оплата труда — сдельная.

Обращаться в отдел кадров ОИЯИ, телефон № 6-24-35.

Дубенский торг НАПРАВЛЯЕТ НА УЧЕБУ в Жуковское профессионально-торговое училище девушки в возрасте от 15 до 20 лет. Срок обучения (на базе 8 классов) — 2 года, для окончивших 10 классов — 1 год.

Училище готовит продавцов, продавцов-консультантов, контролеров-кассиров продовольственных и промышленных товаров. Учащимся выплачивается стипендия в размере 32 рубля, им предоставляется благоустроено общежитие.

Обращаться в отдел кадров торга по адресу: ул. Жданова, дом 22, телефон 5-47-39.

Дубенский торг.

Дубенский торг приглашает на постоянную работу продавцов по продаже продовольственных и промышленных товаров, экспедиторов, продавцов мелкой розницы с полным и неполным рабочим днем (оплата сделанной).

Обращаться в отдел кадров торга по адресу: Дубна-3, ул. Жданова, 22, телефон 5-47-39.

АДМИНИСТРАЦИЯ.