

ЗА КОММУНИЗМ

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

№ 44 (1765)

Вторник, 13 июня 1972 года

Год издания 15-й

Цена 2 коп.

Итоги конкурса по изобретательству и рационализации

Недавно подведены итоги конкурса на лучшее изобретение и рационализаторское предложение 1971 года.

По разделу «Внутренние изобретения»

ПЕРВАЯ ПРЕМИЯ — за изобретение «Жидководородная мишень» (авторы Л. В. Голованов, В. Л. Мазарский).

ВТОРЫЕ ПРЕМИИ — за изобретение «Способ освещения водородной пузырьковой камеры» (авторы Э. В. Козубский, М. Малы); за изобретение «Генератор пилообразных импульсов тока для системы магнитной растяжки пучка частиц синхротрона» (авторы В. И. Данилов, Е. И. Розанов, В. И. Смирнов, А. В. Шестов).

По разделу «Не внутренние изобретения»

ПЕРВАЯ ПРЕМИЯ — за изобретение «Линейный ускоритель ионов» (автор Ю. Д. Безногих).

ВТОРАЯ ПРЕМИЯ — за изобретение «Способ защиты от загрязнений твердыми газами

поверхностей низкотемпературного сосуда» (авторы Е. И. Дьячков, А. Г. Зельдович).

ТРЕТЬИ ПРЕМИИ — за изобретение «Способ регистрации треков заряженных частиц» (авторы Б. М. Головин, А. Ф. Писарев, В. И. Никаноров); за изобретение «Поршневое расширительное устройство пузырьковой камеры» (авторы А. В. Плещак, М. Салок, А. И. Филиппов).

По разделу «Внутренние рационализаторские предложения» По лабораториям:

ПЕРВАЯ ПРЕМИЯ — за рационализаторское предложение «Изменение схемы защиты адреса команды ЭВМ БЭСМ-6» (автор В. В. Федорин, ЛВТА).

ВТОРАЯ ПРЕМИЯ — за рационализаторское предложение «Коммутатор входных сигналов к стробоскопическому осциллографу для многоканального наблюдения высокочастотных сигналов» (автор А. Н. Любенко, ЛЯП).

ТРЕТЬИ ПРЕМИИ — за рационализаторское предложение «Сва-

рочный аппарат для сварки изделий из термопластов» (автор И. Н. Фирсов, ЛЯП); за рационализаторское предложение «Система фазирования ускоряющего напряжения циклотрона У-200 с частотой обращения ионов при совместной работе ускорителей У-200 и У-300» (авторы В. В. Батоня, Н. И. Спиридонов, В. А. Алфеев, ЛЯР).

По подразделениям:

ВТОРЫЕ ПРЕМИИ — за рационализаторское предложение «Реконструкция деаэрационных колонок» (автор М. Г. Попов, ОГЭ); за рационализаторское предложение «Прибор, понижающий напряжение для производства радиомонтажных работ» (авторы Э. Н. Бобков, Ю. П. Грищенко, А. П. Кириллов, Н. В. Шевченко, ЦЭМ).

ПООШРИТЕЛЬНАЯ ПРЕМИЯ — за рационализаторское предложение «Конструктивное изменение электродов в электрогидромеханической схеме на станции перекачки» (автор А. А. Смирнов, ОГЭ).

С пользой для дела

Закончился важный этап работы по изучению методики изобретательского творчества, проводимой советом ВОИР совместно с дирекцией и комитетом ВЛКСМ в ОИЯИ в соответствии с решением ГК КПСС. Начало этой работы было положено в январе 1972 года проведением семинара преподавателей. Затем были организованы кружки по изучению методики во всех лабораториях.

Сейчас можно отметить, что организованно работа прошла в Лаборатории вычислительной техники и автоматизации, так как она все время находилась в центре внимания партийного бюро, совета ВОИР (предс. Г. П. Стук) и администрации. Успешно работал кружок под руководством К. И. Семина в Лаборатории ядерных реакций. В то же время советы ВОИР ЛЯП, ЛВБ, ЛНФ достаточно внимания уделяли этой работе. Всего по Институту в 14 кружках занималось более 80 человек. Хочется отметить таких преподавателей, как Ф. В. Левченко (ЛВТА), В. Ф. Алексеев (ЦЭМ), С. А. Корнев (ЛНФ).

На недавно прошедшей конференции изобретателей нашей отрасли большое внимание делегатов привлекло сообщение об организации в Дубне занятий по методике изобретательского творчества. Так, в решениях конференции специальным пунктом была отмечена важность и полезность такого начинания.

Интересно будет напомнить, что дала методика изобретательского творчества участникам семинара, который прохо-

дил в 1969 году. С этой целью советом ВОИР был проведен анкетный опрос. Все заполненные анкеты отметили полезность занятий по методике изобретательского творчества и сообщили, что участие в занятиях позволило им познакомиться с такими рекомендациями алгоритмической методики, о которых раньше они ничего не знали. Теперь слушатели используют их в своей работе. Приемы методики изобретательского творчества применялись сотрудниками при работе над двенадцатью изобретениями, на которые поданы заявки. Семь из них уже признаны изобретениями. Отрицательно подчеркнуто, что эти изобретения в основном получены в процессе проведения научно-методических работ по плану научно-исследовательских работ Института.

Что же касается участников семинара 1972 года, то еще рано подводить итоги. Необходимо подождать некоторое время, пока в полной мере проявятся результаты. Можно только отметить, что, по единодушному мнению участников, занятия были очень интересными и принесли слушателям несомненную пользу. За прошедшее время уже подано несколько заявок на предполагаемые изобретения. Надеясь, что продолжение работы по изучению методики изобретательского творчества в новом учебном году пройдет более организованно и позволит слушателям использовать полученные знания в процессе решения практических задач.

В. БОГАЧ,
председатель совета ВОИР в ОИЯИ.

Научно-техническая конференция

на тему «Вопросы социалистического соревнования и исследований в научных институтах» состоится сегодня в 16 часов в конференц-зале Лаборатории теоретической физики.

Эту конференцию, посвященную 50-летию образования СССР, проводит партком КПСС, комитет ВЛКСМ в ОИЯИ и ОМК.

В программе конференции: вступительное слово доктора физико-математических наук Л. И. Липидуса, доклады: «Ленинские принципы организации социалистического соревнования» (секретарь комитета ВЛКСМ в ОИЯИ М. И. Кривоустов).

«Организация социалистического соревнования в ОИЯИ» (доктор физико-математических наук В. С. Барашенков).

«О новых тенденциях планирования и управления научно-исследовательскими работами фундаментального профиля» (кандидат физико-математических наук А. П. Соколов, ИТЭФ, Москва).

«Соревнование в науке: критерии оценки труда ученого» (кандидат медицинских наук В. С. Липенсон, НИИ Министерства здравоохранения РСФСР).

«Об участии комсомольской организации в социалистическом соревновании в ОИЯИ» (В. Б. Кутнер, секретарь комитета ВЛКСМ в ОИЯИ).

«Изобретательство и соревнование в науке и технике: из опыта организации изобретательства в ОИЯИ» (Э. В. Козубский, начальник ОИРПИ).

Хорошего отдыха!

После торжественного открытия лагеря перед детьми выступили участники драматического кружка Дома пионеров и библиотечного актива под руководством Н. М. Тришкиной. В своей программе они исполнили для ребят песни, народные танцы и современные танцы, стихи. В заключение юные ар-

тисты показали инсценировку по сказке Андерсена «Снежная королева».

Активное участие в праздничном открытии лагеря принимали пионеры из инструментального оркестра Ю. А. Иванова.

Н. ЮЛДАШЕВА,
студентка Ташкентского государственного университета.

Дубна—Копенгаген

«Теоретики Дубны с удовольствием принимали датского коллегу Ейса Банга из Института Нильса Бора, который работал с нами месяц», — сказал нашему корреспонденту М. М. Лебедею профессор В. Г. Соловьев, заместитель директора Лаборатории теоретической физики ОИЯИ.

Доктор Банг участвовал в исследованиях в актуальной сейчас области теории возбужденных состояний атомных ядер. Надеюсь,

отметил профессор В. Г. Соловьев, что на почве новых совместных исследований мы будем успешно сотрудничать с копенгагенскими теоретиками. В. Г. Соловьев выразил надежду на расширение ставшего уже традиционным научного сотрудничества с Институт Нильса Бора и в других научных направлениях.

Перед отъездом из Дубны доктор Банг в беседе с нашим корреспондентом сказал: «На этот раз я работал месяц в Дубне вместе с коллегами из Советского Союза и ГДР. Мы изучали ядерные реакции в связи с так называемыми факторами. В этой работе нами был достигнут прогресс. Результаты исследований будут вскоре опубликованы. Надеюсь, что сотрудничество в этой области теории между учеными Дубны и Копенгагена будет продолжаться. С тех пор, когда я был в Дубне впервые около десяти лет тому назад, город значительно вырос. Это относится и к новым жилым домам и к зданиям лабораторий. Установлены новые большие вычислительные машины, которые так необходимы для нашей работы».

С 30 мая по 2 июня в Дубне проходила XXXII сессия Ученого совета ОИЯИ. В газете печатался подробный отчет о ее работе.

На снимке: идет заседание сессии Ученого совета ОИЯИ.

Фото Ю. Туманова.



БОЛЬШОЙ отряд строителей самых разных специальностей трудится на строительных площадках нашего города. Они возводят жилые дома, здания для научных учреждений, промышленные объекты, прокладывают многокилометровые коммуникации, строят дороги, выполняют много работ по благоустройству.

Благодарный труд строителей, девиз которых: «Строить быстро, хорошо и добротнo», приносит свои плоды — город с каждым годом растет, становится еще краше и уютнее.

Партком СМУ-5 и редакция газеты «За коммунизм» решили организовать регулярный выпуск страницы строителей Дубны, где будут показываться труд, жизнь и отдых тех, кто строит наш город.

ДЕВЯТАЯ ПЯТИЛЕТКА — НОВЫЙ ЭТАП РАБОТ

В РЕШЕНИИ задач, поставленных историческим XXIV съездом КПСС, важная роль принадлежит капитальному строительству, от успехов которого в большой мере зависят темпы развития всех отраслей народного хозяйства.

Исходя из решений съезда нашей партии, коллектив строительно-монтажного управления № 5 в текущей пятилетке должен поднять на более высокую ступень вопросы повышения эффективности производства, ускорения технического прогресса и роста производительности труда, повышения качества и снижения стоимости строительства.

Для выполнения возросших задач девятой пятилетки в сентябре 1971 года строители разработали «План технического прогресса и социального развития коллектива строительно-монтажного управления № 5 на 1971—75 гг.», в котором определены основные направления работы нашей организации до конца 1975 года. План состоит из пяти разделов.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Нашему коллективу в 1971—75 гг. предстоит выполнить программу строительно-монтажных работ в объеме 95 млн. руб., в том числе собственными силами — 68,6 млн. рублей, или рост по сравнению с выполненным объемом работ за 1966—70 годы по генподряду в два раза, собственными силами в 1,9 раза. В течение предстоящего пятилетия производительность труда должна быть повышена на 36 процентов, в том числе по следующим факторам:

повышение скорости зданий и сооружений — 4,5 процента, повышение уровня механизации, внедрение новых машин и механизмов — 3,5; улучшение организации и технологии строительного производства, внедрение новых материалов и конструкций — 7,6; улучшение организации труда и заработной платы, внедрение научной организации труда — 9,8; развитие рационализации и изобретательства — 3,1; внедрение других организационно-тех-

нических и хозяйственных мероприятий — 2,5 процента.

В результате повышения производительности труда численность работающих на один млн. руб. строительно-монтажных работ за 1971—75 гг. в среднем составит 109 чел., при 161 чел. в 1966—70 гг.

Характерной особенностью девятой пятилетки является соблюдение нормативных сроков строительства объектов. За 1971—75 гг. СМУ-5 должно ввести в эксплуатацию около 100 тыс. кв. м жилой площади, два промышленных комплекса, ряд уникальных научно-лабораторных корпусов и другие объекты. В предстоящие годы необходимо также повысить качество строительства и снизить себестоимость строительно-монтажных работ.

ТЕХНИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Основной путь выполнения задач пятилетнего плана заключается во всемерном усилении научно-технического прогресса в строительном производстве. Намеченные в данном разделе мероприятия предусматривают внедрение прогрессивной технологии, использование современных средств управления производством, механизации. В полной мере в плане учтены задания по внедрению новых машин, комплексной механизации строительно-монтажных работ, а также предложения рационализаторов. Научная организация труда представлена в плане широким комплексом мероприятий по совершенствованию трудовых процессов, лучшему использованию оборудования, материалов, организации рабочего места.

СОБСТВЕННЫЕ КАПИТАЛЬНЫЕ ВЛОЖЕНИЯ

Данный раздел плана предусматривает строительство и реконструкцию объектов базы стройиндустрии, автохозяйства, а также окончание строительства учебного комбината.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ РАБОТЫ

Важную роль в повышении эффективности капитального строительства должна сыграть проводимая в стране экономи-

ческая реформа. Наш трест с 1 января 1974 года переводится на новые методы планирования и экономического стимулирования. В данном разделе подробно изложены основные этапы совершенствования экономической работы.

СОЦИАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ КОЛЛЕКТИВА

В плане на пятилетие значительное место занимают и вопросы социального развития. Им посвящен специальный раздел, определяющий перспективы роста культурно-бытовых и материальных условий жизни работников строительства. В разделе предусмотрены мероприятия по повышению квалификации и общеобразовательного уровня работников, укреплению дисциплины труда и общественного порядка, улучшению жилищных и культурных условий, по созданию материальной базы отдыха, усилению коммунистического воспитания коллектива.

Воодушевленный историческими решениями XXIV съезда КПСС, коллектив строительно-монтажного управления № 5 прилагает все усилия, чтобы успешно выполнить установленные задания пятилетнего плана.

Р. САДРТИНОВ,
начальник планового отдела
СМУ-5.

ЗИМОЙ 1965 года на строительстве Дубны появилась новая бригада каменщиков, переведенная из Савелова. Дополнительно включили в бригаду учеников и подсобников. Нашелся и свой резерв, можно сказать, «семейный» — все жены каменщиков пошли трудиться в бригаду. Быстро прижились, савеловцы на новом месте, вошли в коллектив как в свой дом и сразу принялись за дело. Возглавил бригаду опытный рабочий Валентин Иванович Кабанов.

Свою дубненскую биографию бригада начала с окончания кирпичной кладки двух этажей жилого дома. Экзамен на мастерство бригада выдержала. Дом получился, прямо скажем, хороший.

В то время был решен вопрос о начале строительства первого в Дубне высотного дома на углу улиц Векслера и Ленинградская. Кому поручить строительство этого объекта? Нет ни опыта, ни навыков. Выбор пал на бригаду Валентина Кабанова. И сразу возникло сомнение: смогут ли, не струсят ли перед высо-

Эффективные материалы — В производство

До последнего времени утеплитель по железобетонному настилу делался из керамзитового гравия. Высокий объемный вес кубометра (600—800 кг), большой расход раствора, трудоемкость работ — все это свойственно утеплителю такого типа с цементной стяжкой.

Теперь на объектах СМУ-5 широко применяются покрытия ступенчатого из пенополистирольных плит. Такой утеплитель марки ПСБ-С намного упрощает работу. Объемный вес кубометра пенополистирола 35 кг, он не требует применения цементной стяжки. С применением пенополистирола отпала необходимость в устройстве парозащиты. Первый слой битума, по которому укладывается утеплитель, служит парозащитой.

И еще об одном материале. При монтаже зданий из сборных крупнопанельных элементов применяются тиколовые мастики строительного назначения. Они служат для уплотнения швов, герметизации оконных проемов, в качестве гидроизоляции подсов под облицовочные плитки, линолеум, резины. Эти мастики не токсичны, не взрывоопасны.

Большие трудности у строителей были в подготовке и обработке металлических поверхностей от ржавчины под окраску. В строительной лаборатории была проведена работа по подготовке металлических поверхностей с помощью не прихотливого грунта под окраску атмосферостойкими эмалями и лаками. Сущность метода заключается в переводе ржавчины и окислы в нейтральное состояние с помощью раскислителя, после чего поверхность покрывается лаком или эмалью.

Технология приготовления раскислителя и метод нанесения его очень просты и не трудоемки. Работы по обработке поверхностей могут вестись при любой погоде, и преимуществом этого метода является то, что поверхность металла после обработки может оставаться длительное время непокрытой лаком и не ржаветь. Метод антикоррозионного покрытия уже внедряется строителями на объектах.

Ж. АНДРИАНОВА,
зав. строительной лабораторией.

Кадры мастеров

В Дубне уже много лет функционирует учебно-консультационный пункт Московского областного политехникума. Пункт прикреплен к СМУ-5. По специальности «Промышленное и гражданское строительство» техникум готовит мастеров для работы в строительно-монтажных организациях.

За время учебы в техникуме учащиеся изучают специальный цикл предметов: части зданий, архитектурное проектирование, статистику сооружений, геодезию, строительные конструкции, производство строительных работ, нормирование труда, сметное дело в строительстве и др.

С 1969 года по 1972 год техникум подготовил 148 специалистов разных профилей, в том числе 73 техника-радиота, 45 техников — строителей для СМУ-5, 23 техника-электрика.

У нас учились и в 1971 году закончил техникум М. А. Сытенков, который сейчас работает председателем стройкомма.

Совсем недавно защитили дипломы работники СМУ-5

Д. И. Прокопчук и У. А. Розенталь, работающие сейчас мастерами. В техникуме получили образование гг. А. М. Беляков, А. Г. Котляров, А. А. Микейчук, А. А. Садчиков, П. О. Мигдалев, Н. С. Щенников, И. И. Величко, В. М. Пасинчук. Все они работают мастерами в СМУ-5. В. Н. Деревянкин закончил техникум в 1969 г., работает инженером по технике безопасности.

Почти все выпускники — коммунисты, они хорошо работают по производству, имеют большую общественную нагрузку. Например, гг. Беляков, Котляров, Садчиков были избраны секретарями парторганизаций своих участков.

Сейчас УКП производит прием заявлений на новый учебный год. На базе восьмилетнего образования — на третий курс. С января этого года у нас работают подготовительные курсы, которые посещают 60 человек.

Г. ЛЕПУНОВА.

Бригада

той. Ведь до этого бригада не поднималась выше четвертого этажа, а здесь высота 30 метров. Да и среди прорабов и мастеров не было человека, который бы непосредственно имел дело с подобными сооружениями. Но и здесь нашелся смельчак — стройку дома возглавил Александр Ефимович Фролов, опытный прораб, вдумчивый, способный, рассудительный человек.

Много встретилось трудностей, не обошлось и без ошибок, но коллектив все преодолел, и первый высотный был сооружен на уровне высоких инженерно-технических требований, без малейших скидок. На стройке шло формирование мастерства рабочих, укреплялась уверенность, гордость за свою профессию.

Потом бригаде как бы дали передышку после больших высот: в этом же квартале она строила 48-квартирный дом и недалеко от него 82-квартирный дом на семь подъездов.

Началась застройка двух кварталов в новом микрорайоне — двадцать и двадцать первого. Здесь должны встать несколько высотных домов, но теперь уже не страшно, есть кому возводить их. На один дом встал опытный бригадир А. А. Цветкова, на другой — бригада В. И. Кабанова, на третий — бригада К. В. Крылова. Это тот самый Константин Крылов, который был рядовым каменщиком в первой бригаде высотников, а потом возглавил новую бригаду и получил самостоятельное дело. Жаль, что на этом объекте бригада не использовала опыт, полученный на первом высотном здании, допустила огрехи, которые потом пришлось устранять другим. Думается, что бригада Крылова сделает нужные выводы, полезные и для бригады и для дела.

Время идет, стройка живет. В этом году будет в основном завершена застройка но-

Хроника КОМСОМОЛЬСКОЙ ЖИЗНИ

● В конце июня 40 молодых сотрудников выедут в Суздаль на двухдневную экскурсию по историческим местам. До этого группа в 35 человек выезжала в Загорск.

● В выходной день 3 июня группа комсомольцев СМУ-5 выезжала в Старикове для подготовки и открытия трудового лагеря. Они убирали и планировали территорию, устанавливали палатки, провели другие работы.

● Совет «ДСО «Труд» наградил грамотой команду баскетболистов СМУ-5, занявшую III место в первенстве команд ОИЯИ.

● Около 14 тонн металлолома собрали и вывезли на приемный пункт молодые стрелити.

● Постройком и комитет ВЛКСМ выделили комсомольцу Сергею Лизанову в виде поощрения за активную работу бесплатную путевку для поездки на теплоходе по маршруту Горький—Астрахань.

В. ЧЕРКАСОВ,
секретарь комитета ВЛКСМ СМУ-5.

Каждому четвертому рабочему — путевка

В этом году по путевкам профсоюза в санаториях, домах отдыха, в пансионате на берегу Черного моря отдохнет каждый четвертый работник СМУ-5.

За пять месяцев текущего года провели отпуска в домах отдыха Подмосковья и Адлере 59 рабочих и служащих строительства, в лучших санаториях Крыма и Кавказа — 34 человека. Сотрудник строительства С. С. Демин лечился в Ессентуках, грузинца Т. А. Лось — в санатории «Таврия», каменщик А. С. Смирнов — в Ессентуках, плиточница А. В. Чапкина —

на Черном море. На Черное море поехали подкреплять свое здоровье плотник И. А. Спесивцев, каменщик В. А. Михайлов.

В пионерских лагерях летом отдохнут 90 детей работников строительства.

Цехкомы подразделений в летнее время организуют поездки на острова Московского моря, на реку Дубну, намечают проведение спортивных мероприятий.

За четыре месяца более 100 рабочих коллективно побывали в театрах и музеях столицы.

М. СЕДОВ.

Интересная встреча

На днях в красном уголке СМУ-5 состоялась встреча руководящих работников строительства с главным специалистом плано-экономического управления главка тов. Юхиным П. Я. Он выступил перед собравшимися с лекцией на тему: «Планирование капитальных вложений и новые формы расчета с заказчиками в условиях хозяйственной реформы».

На лекции присутствовали руководящие работники управления, начальники и главные инженеры участков, экономисты, нормировщики, финансовые работники, прорабы, мастера — всего более 60 человек.

Лекция вызвала большой интерес и вместе с вопросами и ответами продолжалась почти четыре часа.

В. УРЯВИН.

ВЫСОТНИКОВ

ного микрорайона — останутся в работе 12-этажное общежитие для Института на 400 мест и ресторан. Здесь, когда то на заболоченном участке, где ютились ветхие бараки и цитовые домики, появились новые улицы с красивыми домами и среди них, как воплощение архитектурной мысли и труда строителей, гордо высятся над Волгой удачно спланированные в микрорайон высотные здания.

На днях государственная комиссия приняла высотный дом на ул. Строителей, который строила бригада Кабанова Оксена — «скоропет».

И снова пауза. Не в работе, а в высоте. Бригаде Кабанова поручено вести кладку здания поликлиники по ул. Мира, которая проведена в короткие сроки. Правда, не все еще закончено на объекте, а бригада уже на новой площадке — она начала строить 14-этажный дом в квартале между улицами Комсомольской и

Векслера. Высота дома 42 м. Так и идет дело своим чередом — заканчиваются строительные работы на доме, сюда приходит сантехники и отделочники, а у бригады каменщиков новый маршрут, новый задел.

Вперед у строителей много работ. Скоро начнется строительство высотных зданий в районе между Дубной и Б. Волгой. Уже есть проектные наметки новых 3—4-го микрорайона и 22-го квартала. Здесь будут строиться в основном 9 и 16-этажные дома. Сюда со временем переместится административный центр города.

Дел много — больших и трудных. В добрый путь, строители!

К. ПЕРОВ.

Материалы подготовлены редколлегией странничек в составе: К. Перова, В. Лябоко, М. Сытенкова, П. Садурдиновой, В. Черкасова.

Для подвигов героических мальчишки рождены!

Одной из массовых форм военно-патриотического воспитания школьников является военно-спортивная игра «Зарница», ставшая маршрouted Всесоюзного марша пионерских отрядов «Всегда готов!» посвященного 50-летию Всесоюзной пионерской организации имени В. И. Ленина, ступенью к освоению программы начальной военной подготовки.

В послевоенные годы в нашей стране выросло не одно поколение пионеров и школьников, которые знают о войне только по истории, рассказам старших, по прочтанным книгам, кинофильмам и телепередачам. В постановлении ЦК КПСС «О 50-летию ВЛКСМ и задачах коммунистического воспитания молодежи» указывается на необходимость «воспитывать молодежь на опыте коммунистической партии, на революционных, боевых и трудовых традициях народа, неустанно развивая у нее чувства советского патриотизма, широты братской дружбы народов СССР и протестарского интернационализма, любви к социалистической Отчизне, постоянную готовность с оружием в руках защищать завоевания Октября».

Руководствуясь этими указаниями партии, наша пионерская дружина добилась значительных успехов в работе по военно-патриотическому воспитанию пионеров и школьников.

Один из Законов пионеров Советского Союза гласит: «Пионер чтит память павших борцов и готовится стать защитником Родины». «Зарница» помогает каждому пионеру глубоко понять и выполнять этот закон, раскрывает конкретное его содержание.

«Зарница» воспитывает чувство патриотизма и гражданственности, учит готовности к выполнению долга, воспитывает смелость, мужество, решительность, самостоятельность, коллективизм и товарищество. Успех в проведении «Зарницы» во многом зависит от умелого сочетания в игре инициативы и самостоятельности пионеров-юнармейцев и педагогического руководства со стороны взрослых.

В основе «Зарницы» лежит целый комплекс игровых моментов: от создания батальонов и вы-

бора командира до игр на местности; от изготовления макетов оружия самими ребятами до занятий по овладению простейшими военными и спортивными навыками, умениями и знаниями. «Зарница» — игра коллективная, в ней действует юнармейский отряд. Но это вовсе не значит, что игра подвывает индивидуальность каждого участника. Подчиняясь основным условиям игры, подчиняя свои желания требованиям соблюдения дисциплины, каждый выбирает то, что его больше увлекает. Любимый мастерить — создавая макет оружия. Увлекаешься радиотехникой — изучай полетной телефон. Увлечен романтикой разведки — изучай способы ведения наблюдений. Тот, кто любит рисовать или сочинять стихи, в «Зарнице» будет выпускать боевой листок. Все эти задания учатся выполнять юнармейцы. И делает это каждый не только для самого себя, а для всех, потому что его навыки и умения понадобятся во время игры целому отряду. Здесь педагогический ключ руководителя тактически показывает ученику, что он в игре — главный, кем бы он был: командиром или санитаром, разведчиком или связистом, — от него зависит успех игры.

В этом году нашим ребятам третий раз довелось отстаивать честь юнармейцев города Дубны на областной игре, которая проходила с 28 по 31 мая в г. Наро-Фоминске, в прославленной Кантемировской дивизии.

28 мая в 17.00 на плацу Кантемировской дивизии были выстроены 40 лучших юнармейских отрядов из разных городов и районов Московской области, где состоялось торжественное открытие смотра. Подтянутые, с солдатской выправкой, в парадной форме проходили в торжественном марше один отряд за другим. Незабываемое и волнующее зрелище! По плацу движется броневик, на котором представители от юнармейских отрядов городов Наро-Фоминска, Раменского и Дубны, — призеры областной игры «Зарница» 1971 го-

да, направляются возлагать цветы к памятнику В. И. Ленина в центре города Наро-Фоминска.

Программа игры была разнообразной и очень сложной, в нее входили стрельба из малокалиберной винтовки, гражданская оборона, пожарная безопасность, правила уличного движения, разведка, связь, разборка, сборка автомата, метание гранат, соревнования санносов, смотр строя и песни, боевых листков, художественной самостоятельности, устройство быта.

По итогам игры наш юнармейский отряд набрал следующие количество баллов: смотр строя и песни 279 из 300 (7—8 место), разборка и сборка автомата 43 из 44-x (2—5 место), метание гранат 21 из 33-x (7—12 место), санносов 37 из 50, ГО 177,4 из 300, пожарная безопасность 196 из 200 (4 место), стрельба 486 из 600 (4 место), правила уличного движения 184 и 200 (7 место), смотр художественной самостоятельности 20 из 20 (1 место), смотр боевых листков 20 из 20 (3 место), быт 20 баллов из 20 (1 место).

Соревнования разведчиков были очень трудными, им было дано три задания: определить расстояние по карте, движение по азимуту, наблюдение и определение расстояния до цели. Наивысший балл — 50. Наши разведчики А. Чередилов, Ю. Устинов, С. Пестов, и С. Мартьянов, успешно справились с заданиями, набрав 49,2 балла. В итоге — 2-е место. Связисты должны были передать короткое донесение по техническим и сигнальным средствам связи. Максимальный балл — 50, время прохождения сигнала — 30 секунд. Юнармейцы В. Апаньев, В. Акатьев, В. Антуфьев, В. Алешин блестяще справились с заданием, передав сигнал менее чем за 30 секунд и заняли 1-е место.

В итоге наш отряд набрал 1557,6 балла и занял общее 4-е место. За призовые места отряд награжден грамотами и ценными подарками. Огромную работу в подготовке юнармейцев к областной игре провел Г. Б. Волков, который готовил почти по всем видам соревнования. Большую работу в подготовке связистов провела Г. С. Арефьева.

Военно-спортивная игра «Зарница» получила высокую оценку партийных и советских органов, поэтому еще большую помощь в проведении игры «Зарница» должны оказывать школам шефствующие организации, спортивные общества, организации ДОСААФ, Красног-Креста, штабы ГО.

Настоящими друзьями всех пионерских дружин, энтузиастами трудной, но очень нужной и важной работы по военно-патриотическому воспитанию пионеров и школьников в городе должны стать ветераны Великой Отечественной войны, спортсмены-разрядники, родительская общественность.

Н. КУТЯНА,
организатор внеклассной и внешкольной работы школы № 2.



Отряд юнармейцев школы № 2 на марше.
Фото И. Шарыгина.

Поздравляем с юбилеем!

Сегодня Мария Витальевна богачей, заведующая отделением научно-технической библиотеки ОИЯИ, исполняется 50 лет.

С 1949 года Мария Витальевна работает в Институте. Она организатор библиотеки в одной из старейших лабораторий ОИЯИ — Лаборатории ядерных проблем. Много труда и энергии вложила она в то далекое уже время в приобретение литературы, необходимой для работы сотрудникам лаборатории. Тогда в Москву еще не ходили электрички, и добираться до столицы приходилось разным транспортом. Каждую неделю надо было ездить в Москву, чтобы вовремя заказать необходимую для комплектования библиотеки литературу.

Только благодаря неутомимой энергии Марии Витальевны, ее огромной любви к делу технической литературы своевременно поступала в библиотеку. Через ее руки прошли тысячи книг. Книжный фонд год из года рос, увеличивалось число читателей. Многие тогда еще молодые специалисты, а теперь уже доктора и кандидаты наук,

шли в библиотеку с твердой уверенностью, что Мария Витальевна поможет найти им нужную книгу. Обладая прекрасной памятью, она всегда точно подсказывала читателю название книги, ее автора.

Более чем за 20 лет значительно увеличился фонд нашей библиотеки, работает много новых сотрудников. Но и сейчас за самыми трудными справками наши читатели идут к Марии Витальевне Богачевой, зная, что она ответит на любой вопрос. Вряд ли есть в Институте научный сотрудник, который пользуется услугами библиотеки, не знал бы эту небольшую роста энергичную женщину, всегда готовую помочь читателю.

Мария Витальевна пользуется большим авторитетом не только у всех читателей, ее уважают и нежат товарищи по работе. Коллектив библиотеки поздравляет Марию Витальевну с юбилеем, желает ей дальнейших успехов в любимой работе, здоровья и счастья.

А. ПАСЮК,
зав. научно-технической библиотекой.

СПОРТ Спорт СПОРТ

По ступеням ГТО

«Комплекс ГТО имеет своей целью способствовать сохранению на долгие годы крепкого здоровья и творческой активности...» — так говорится в Положении о новом комплексе «Готов к труду и обороне СССР». Пять ступеней ГТО зовут на старты людей самых разных возрастов:

- 1-я ступень — «Смелые и ловкие» для 10—13-летних мальчиков и девочек. Ее девиз «Полюби физкультуру — азбуку спорта»;
2-я ступень — «Спортивная смена» для 14—15-летних;
3-я ступень — «Сила и мужество» для тех, кому 16 и 18 лет. Названия эти говорят сами за себя: закаляй себя, упорно тренируйся, участвуй в соревнованиях;
4-я ступень — «Физическое совершенство» для людей от 19 до 39 лет. Это годы физического развития, поэтому и требования здесь самые трудные;
5-я ступень — «Водность и здоровье» для тех, кому от 40 до 60 лет. Ее задача — сохранить заряд бодрости и здоровья на долгие годы.

6 июня в Лаборатории ядерных проблем начались соревнования по сдаче норм ГТО. Дружно вышли на старт сотрудники отдела новых ускорителей. Более половины сотрудников отдела приняли участие в соревнованиях. Среди участников были и ветераны труда — слесарь Х. Ф. Салахатдинов, инженер А. Г. Комиссаров. Первому из них далеко за пятьдесят, но на гимнастической скамье, лежа в упоре, он двадцать раз выжал свое тело, при норме восемь раз. А кандидат наук А. А. Кропкин, который старше на два года, побил рекорд Х. Ф. Салахатдинова, его результат — 21 раз. Таким образом, Сахахатдинов и Кропкин первыми выполнили один из нормативов пятой ступени ГТО — «Водность и здоровье».

В соревнованиях на IV ступень «Физическое совершенство» в метании гранаты отличился Е. Самсонов. Его результат — 45 м. Он

стал чемпионом отдела. Выполнил норму по двум видам спорта (подтягивание на перекладине и метание гранаты) кандидат технических наук П. Т. Шиньяльников, удачно выступили в соревнованиях А. Говядкин, В. Кудряшов, В. Барашков, А. Кокорев, Л. Ойщенко, С. Ивашкевич, А. Чеснов, Е. Гродиничев и другие.

В метании гранаты среди женщин отличилась М. Крылова. Она послала снаряд на 18 м. И. Семенова, Д. Васильевская — на 16 м. Чемпионкой отдела стала Галя Сайфулина, метнувшая гранату на 23 м. Это норма на золотой значок «Физическое совершенство».

От имени спортивной обществности лаборатории хотелось бы поблагодарить Н. А. Кулагина за быстрое и своевременное оборудование спортивной площадки. Впереди — новые соревнования! Т. ХЛАПОНИН.



Клавдия Александровна Насаткина — кассир магазина «1000 мелочей». Ее работа — это постоянные встречи с людьми.

Операции на кассе она производит быстро и четко, вежливая, внимательная к людям. За хорошую работу ее имя занесено на Доску почета орс, ей объявлялись благодарности.

Фото В. Белягина.

Обязательны для всех

Наступила пора активного летнего отдыха трудящихся. Много надежд связывают с этим периодом жители нашего города. Одни готовятся к дальним туристическим походам и поездкам, других привлекают живописные места в окрестностях Дубни. И в том и в другом случаях путь отдыхающих обязательно будет проходить через большие и малые водоемы.

В этой связи необходимо еще раз напомнить, что только строгое выполнение установленных правил поведения на воде может гарантировать безопасный отдых. Чтобы избежать несчастных случаев на воде правила запрещают купаться в нетрезвом состоянии, совершать дальние заплывы, длительное время находиться в воде, что вызывает переохлаждение организма и судороги. При купании в непроверенных и необорудованных местах водоемов необходимо соблюдать предельную осторожность, нельзя нырять с берега или лодки.

Но, к сожалению, эти требования не всегда и не всеми отдыхающими выполняются. Много еще бывает несчастных случаев на воде. Особенно следует обратить внимание судодоводителей-любителей, которые чаще и больше всех допускают нарушения на воде.

Правилами категорически запрещается управлять моторной лодкой в нетрезвом состоянии, перегружать лодки и выходить в плавание без спасательных средств. Однако и эти требования нарушаются. Так, например, 19 мая с. г. судодоводитель В. И. Тимофеев (СМУ-5), управляя лодкой в сильном опьянении, на полной скорости врезался в стоянку на растяжках деревянную лодку и причинил ей значительные повреждения. По чистой случайности сам он остался жив. За допущенное нарушение судодоводитель Тимофеев В. И. лишен права управлять моторной лодкой на 3 месяца и будет направлен в комиссию Мособлспасполкома на проверку знаний.

Часто повторяются случаи, когда по халатности и невнимательности при запуске двигателя (запуск на скорости) судодоводитель выбрасывает за борт лодки. Неуправляемая лодка создает серьезную опасность для окружающих людей. Уже в этом году (7 и 21 мая) отмечено три таких случая.

Городской совет ОСВОД призывает всех жителей города постоянно соблюдать осторожность и не допускать нарушения правил поведения на воде. Только при этих условиях можно обеспечить безопасный отдых на воде.

И. КЛУШИН, председатель городского совета ОСВОД.

ИЗВЕЩЕНИЕ

15 июня, в 14 час., в филиале МГУ состоится семинар политинформаторов города.

ТЕМАТИКА

14 ч. — 15 ч. 10 мин.

- Занятия по направлениям: а) По международным вопросам. «Майский (1972 г.) Пленум ЦК КПСС о международном положении». Лектор ВИЛЕНСКИЙ Л. Ц. б) По общеполитическим вопросам. «Борьба с нарушителями общественного порядка — обязан-

ность каждого трудового коллектива». Лектор ЛЕКОНИЦЕВ Ю. А.

в) По экономическим вопросам. «Хозяйственный расчет производственного предприятия». Лектор ЮРУСОВ Б. А.

г) По вопросам культурной жизни страны. «Международный год книги». Лектор МАТВЕЕВА Е. Н., кандидат физико-математических наук.

15 ч. 20 мин. — 16 ч. 50 мин. Лекция «Об экономическом и политическом положении США». Лектор ТИМОФЕЕВ Л. В.

17 ч. — 18 час. Выступление зам. директора ЛВТА ОИЯИ, доктора физико-математических наук ГОВУРНА Н. Н. о поездке в США.

Кабинет политического просвещения ГК КПСС.

ДОМ КУЛЬТУРЫ

13 июня.

Кино детям «Она со шкуры «Колумб». Начало в 16 час. 30 мин.

Творческая встреча с актрисой кино Инной Чурковой — исполняющей главных ролей в фильмах: «Начало», «В огне брода нет» и кинорежиссером Глебом Панфиловым. Начало в 19 ч.

14 июня Диспут на тему «В мире фантастики». Ведет писатель-фантаст Г. И. Гуревич. Начало в 11 час. (малый зал). Школа современного танца. Начало в 18 час. (малый зал). Новый цветной художественный фильм «Звуки музыки» (США). Начало в 18 и 21 час. (Две серии в одном сеансе).

Орс Института ПРИГЛАШАЕТ на постоянную работу:

- продавцов (оклад 62—70 руб.), кассиров (оклад 62—66 руб.), буфетниц (оплата сдельная), подсобных рабочих (оклад 65—90 руб.), грузчиков (оплата сдельная), экспедиторов-грузчиков (оплата сдельная), ст. инженера-электрика (оклад 136 руб.), инспектора по гражданской обороне (оклад 75 руб.), бухгалтера (оклад 80 руб.). Обращаться в отдел кадров, тел. 4-72-05

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

ВТОРНИК, 13 ИЮНЯ.

- 9.30—Программа передач. —9.35—Новости. —9.45—Для детей. «Энтель-Тентель». Передача из Таллина. —10.15—«Приключения Толи Клюквина». Худ. фильм. —11.20—«Шофер, груз и электро-ника». —11.50—ЦВ. ТЕЛ. «Русский роман». —12.20—«Шахматная школа». «Класс шахматистов-разрядников». «Эндшпиль». —13.20—Новости. —16.55—Программа передач. —17.00—«Мораль и закон». —17.30—Для школьников. «Всемирный следопыт». —18.00—Новости. 18.10—Цв. тел. Для детей «Грибок-теремок». Мультфильм-приключения. —18.20—«Здоровье». Научно-популярная программа. (Повторение от 10 июня). —18.50—«Песня русская родная». Телевизионный музыкальный фильм. —19.15—«Наука сегодня». Научно-познавательная программа. —19.45—М. АНЧАРОВ «ДЕНЬ ЗА ДНЕМ». Телевизионный спектакль. Глава 7-я —

«Юль, 16-е, пятница». —21.00—«ВРЕМЯ». —21.30—«МУЗЫКАНТЫ НАШИХ ДНЕЙ». Сергей Прокофьев. —22.30—Спортивный дневник. —22.50—Новости. Программа передач.

СРЕДА, 14 ИЮНЯ

- 11.50 ЦВ. ТЕЛ. «Цирк на экране». —12.20—Новости. —15.50—Программа передач. —15.55—«Экзюрия в заповедник». —16.20—Для школьников. «Взвейтесь кострами!...» —17.00—Телевизионный документальный фильм о ГЕОРГИИ ДИМИТРОВЕ. —18.00—Новости. —18.10—«В СЕМЬЕ ЕДИНОЙ». К 50-летию образования СССР. —19.00—К СТОЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ Л. В. СОБИНОВА. Трансляция из Большого театра СССР. В перерыве —«ВРЕМЯ». Информационная программа. —22.00—Чемпионат Европы по футболу. Полуфинал. СССР—Венгрия. Передача из Бельгии. По окончании—Новости. Программа передач.

ЧЕТВЕРГ, 15 ИЮНЯ

- 9.30—Программа передач. —9.35—Новости. —9.45—Для школьников.

Автобазе срочно требуются: шоферы, слесари, токари, кузнецы, уборщица. Для шоферов-одиночек предоставляется общепит в городе Москве.

Обращаться по адресу: г. Дубна, пос. Александровка, автобазы. АДМИНИСТРАЦИЯ.

Редактор В. И. СОЛОВЬЕВ

Продается швербот (9,6 м) с канотой и водометным двигателем. Звонить в Москву по тел. 251-55-21.