



ЗА КОММУНИЗМ

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

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

№ 84 (2285)

Пятница, 11 ноября 1977 года

Год издания 21-й

Цена 2 коп.



ПОД ЗНАМЕНАМИ ОКТЯБРЯ

Праздничная демонстрация 7 ноября в Дубне

Торжественный прием

Большими трудовыми успехами встретили дубненцы знаменательную дату в истории нашей Родины — 60-летие Великой Октябрьской социалистической революции. Накануне праздника на всех предприятиях и в учреждениях города состоялись торжественные собрания и митинги, прошли праздничные вечера, на которых были названы имена победителей юбилейного социалистического соревнования.

Утро 7 ноября. Дубна в праздничном убранстве. Город украшен флагами, транспарантами, лозунгами, звучит музыка. В 11 часов 30 минут фанфары военного оркестра возвестили о начале праздничной демонстрации трудящихся и школьников города. На площадь Мира стройными колоннами, чеканя шаг, вышли курсанты Волжского военного строительного училища — будущие офицеры Советской Армии. В числе курсантов — отличники учебы, комсомольцы, удостоенные почетных наград, воспитанники городской комсомольской организации — выпускники дубненских школ.

Над площадью звучат праздничные лозунги: «Да здравствует славное 60-летие Великой Октябрьской социалистической революции!», «Да здравствуют доблестные Вооруженные Силы СССР, стоящие на страже завоеваний Октября, мирного труда советского народа!», «Да здравствует наша великая Родина — Союз Советских Социалистических Республик!».

Замолкают звуки военного марша и над площадью разносятся мелодии песен революции и гражданской войны. Почетное право открыть демонстрацию трудящихся и школьников города предоставляется ветеранам партии, войны и труда — активным участникам строительства социализма в нашей стране. Колонну возглавляет член КПСС с 1919 года, председатель городского совета ветеранов войны А. М. Рыжов — на площадь вносится Красное знамя. На груди у всех ветеранов — алые банты.

Одна за другой проходят колонны школ институтской части города. В руках у ребят праздничные транспаранты, флаги союзных республик и братских социалистических

стран. Звучат приветствия юной смене — октябрятам, пионерам, комсомольцам-старшеклассникам. Школьники поднимаются на трибуну, вручают цветы представителям ГК КПСС, исполкома горсовета, руководителям предприятий и организаций города, ученым из стран-участниц ОИЯИ, ветеранам войны и труда.

Праздничное шествие сотрудников Объединенного института ядерных исследований открывает колонна Лаборатории высоких энергий, удостоенная почетного права пронести Красное знамя Института на демонстрации за достижения в развитии движения за коммунистическое отношение к труду, успешное выполнение социалистических обязательств юбилейного года. Коллективы лабораторий и производственных подразделений ОИЯИ накануне праздника рапортовали о досрочном выполнении обязательств, принятых в ответ на почин наркомовцев «Юбилейной вахте — ударный финиш!».

Колонны лабораторий и подразделений ОИЯИ возглавляют передовики социалистического соревнования, новаторы

производства. В праздничных колоннах Института вместе с советскими сотрудниками дружно идут специалисты из всех стран-участниц ОИЯИ. 60-летие Великого Октября — наш общий праздник. Дружба, братство, интернационализм — эти слова наполнены в Дубне особенно глубоким содержанием. В колоннах сотрудников Объединенного института прошли лучшие спортсмены ДСО «Труд» — обладатели многих почетных титулов и наград.

Дружное участие в демонстрации приняли коллективы завода «Тензор», Волжского района гидросооружений, строительных организаций города, завода железобетонных и деревянных конструкций, жилищно-коммунального управления, работники торговли и общественного питания, медсанчасти и других организаций.

Верность идеалам Октября, преданность Коммунистической партии, готовность выполнить решения XXV съезда КПСС продемонстрировали дубненцы в день всенародного праздника — 60-летия Великой Октябрьской социалистической революции.

3 ноября городской комитет КПСС и исполком городского Совета народных депутатов провели торжественный прием ветеранов партии, ветеранов войны и труда, посвященный 60-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции.

В зале Дома ученых собрались активные участники строительства социализма в нашей стране — те, кто отстаивали завоевания Октября с оружием в руках, создавали первые пионерские отряды и комсомольские ячейки, стояли у истоков коллективизации и индустриализации страны, восстанавливали разрушенное войной хозяйство — были всегда там, где трудно, где были нужнее.

Ветеранов сердечно приветствовали представители горкома КПСС и исполкома горсовета, партийных и комсомольских организаций, руководители предприятий и учреждений.

На торжественном приеме выступил второй секретарь ГК КПСС Г. И. Крутенко. Он рассказал о трудовых успехах дубненцев в честь юбилея страны, особо отметил вклад ветеранов в общие достижения, их активное участие в общественной работе, в воспитании молодого поколения на революционных, боевых и трудовых традициях нашего народа, пожелал им доброго здоровья, бодрости, энергии, поздравил с юбилеем Октября.

На торжественном приеме ветеранам партии, войны и труда были вручены приветственные адреса от Московского обкома КПСС, исполкома Мособлсовета, Московского областного совета профсоюзов, обкома ВЛКСМ, а также почетные грамоты Дубненского ГК КПСС и исполкома городского Совета народных депутатов. С теплыми поздравлениями и пожеланиями обратился к ветеранам председатель исполкома горсовета В. Ф. Охрименко. Все ветераны награждены памятным подарками — именными часами.

От имени ветеранов на приеме выступили член КПСС с 1919 года А. М. Рыжов — председатель городского совета ветеранов войны, К. Я. Кузнецова — председатель совета ветеранов труда и многие другие.

Присуждена Государственная премия

В канун 60-летия Великой Октябрьской социалистической революции Центральный Комитет КПСС и Совет Министров СССР, рассмотрев представление Комитета по Ленинским и Государственным премиям СССР в области науки и техники, приняли постановление о присуждении Государственных премий СССР 1977 года.

Среди награжденных — большой коллектив авторов, возглавляемый академиком П. А. Черенковым, отмеченный премией в области науки за цикл работ по исследованию расщепления легких ядер гамма-лучами высоких энергий методом камер Вильсона, действующих в мощных пучках электронных ускорителей. В числе авторов работ — старший научный сотрудник Лаборатории теоретической физики Объединенного института ядерных исследований кандидат физико-математических наук Серго Борисович ГЕРАСИМОВ.

С. Б. Герасимов работает в нашей лаборатории с 1963 года. Область его научных интересов весьма широка — от исследования малонуклонных ядерных систем до кварк-глюонных моделей адронов. Широкое признание получили его работы по применению дисперсионных соотношений к правилу сумм. Его подход к любой изучаемой проблеме характеризуют строгость и конкретность.

Коллектив Лаборатории теоретической физики сердечно поздравляет Серго Борисовича с высокой оценкой его работы — присуждением Государственной премии СССР.

Д. И. БЛОХИНЦЕВ, член-корреспондент АН СССР, директор ЛТФ.

Подведены итоги

Накануне праздника Великого Октября проводился смотр-конкурс стенных газет, выпускаемых в лабораториях и производственных подразделениях Института. На конкурс были представлены газеты 1976 года — года XXV съезда партии и нынешнего, юбилейного года.

Первое место среди газет лабораторий Института решением жюри присуждено стенной газете ОИЯИ «Адгезатор», на втором месте — «Импульс» (ЛВТА), на третьем — «Энтузиаст» (ЛЯР) и стенгазета Управления ОИЯИ «Трибуна».

По второй группе (стенные газеты производственных подразделений) первое место присуждено стенгазете «Новатор» (Опытное производство ОИЯИ), второе — стенгазете «Энергетик» (ОГЭ).

Среди газет, выпускаемых в отделах лабораторий и цехах производственных подразделений ОИЯИ, на первом месте — стенгазета «Три кварка» (НЭЭО ЛВЭ), на втором — «Металлист» (ЛПО ЛВЭ), на третьем — «Электрик» (электроцех ОГЭ).

К сведению депутатов

25 ноября 1977 года в 14 часов в помещении музыкальной школы № 1 (ул. Советская, 4) состоится внеочередная четвертая сессия Дубненского городского Совета народных депутатов (шестнадцатого созыва).

На рассмотрение сессии Дубненского городского Совета вносится вопрос «О задачах Дубнен-

ского городского Совета народных депутатов, вытекающих из Конституции СССР, решений октябрьского (1977 г.) Пленума ЦК КПСС, докладов и выступлений Генерального секретаря ЦК КПСС, Председателя Президиума Верховного Совета СССР товарища Л. И. Брежнева».

ИСПОЛКОМ ГОРСОВЕТА.

На юбилейном сборе

В канун юбилея во Дворце культуры «Октябрь» состоялся городской сбор пионерского актива «Идем дорогой Ленина, дорогой Октября!», посвященный 60-летию Великой Октябрьской социалистической революции.

Веселыми пионерскими песнями встретил празднично украшенный Дворец культуры пионерско-ветераны войны и труда А. М. Рыжов, А. А. Соколов, И. П. Бирюков, инструктор ГК КПСС Ж. С. Рыжова, секретарь ГК ВЛКСМ Н. Н. Прислонов, им ребята подарили алые звездочки. На сборе

звучали революционные песни, стихи.

Пионеры рапортовали коммунистам и комсомольцам о той большой работе, которую они проделали накануне юбилея нашей страны. О чем бы ни шел разговор на сборе, но в конечном счете он сводился к одному: главный подарок Родине и Октябрю — хорошая учеба.

На сборе пионерским дружинам школ № 1, 2, 5 присвоено звание правофланговых, к знаменам этих дружин прикреплены ленты Центрального совета Всесоюзной пионерской организации имени В. И. Ленина.

За активную работу в операции «Миллион — Родине!» дружина школы № 6 награждена Почетной грамотой горкома ВЛКСМ и памятным подарком.

От имени ветеранов к ребятам обратился коммунист А. М. Рыжов.

Звучит пионерский марш. Медленно льют по залу знамена дружин. Пионеры салютуют. Сбор завершается всеми любимой песней «Взвейтесь кострами, синие ночи».

Участники сбора приняли обращение ко всем пионерам города.

Л. БЫКОВА, методист Дома пионеров.

«Молодые идея молодых» — под таким девизом проходила 1 ноября конференция-семинар молодых ученых ЛТФ по актуальным вопросам теоретической физики. На конференции были сделаны сообщения по самому широкому кругу проблем. Это и квантовая теория поля, и статистическая физика, релятивистская ядерная физика и релятивистская теория

рассеяния и теория релятивистской струны. С вступительным словом перед молодыми учеными выступил заместитель директора ЛТФ профессор В. А. Мещеряков. Конференция прошла успешно. И в этом немалая заслуга ее организаторов — бюро ВЛКСМ ЛТФ. Комсомольцы ЛТФ посвятили свою конференцию 60-летию

Великого Октября и решили проводить такие конференции в будущем. Хотелось бы выразить надежду, что эта инициатива будет поддержана комсомольцами других лабораторий, и они станут участниками очередной конференции.

Д. КАЗАКОВ,
секретарь бюро ВЛКСМ ЛТФ.

Повышая качество обслуживания

Близится к завершению второй год десятой пятилетки. Для работников Отдела рабочего снабжения Института главным итогом десяти месяцев юбилейного года является неуклонный рост розничного товарооборота и повышение качества обслуживания.

На предприятиях ОРСа было развернуто социалистическое соревнование за достойную встречу 60-летия Великого Октября. За десять месяцев 1977 года розничный товарооборот вырос на 7,2 процента по сравнению с этим же периодом 1976 года. Дополнительно к плану продано товаров более чем на 710 тысяч рублей (при годовых обязательствах — 700 тысяч). Большинство коллективов предприятий торговли и общественного питания многое сделали для того, чтобы призвать 38 передовиков нашей отрасли работать под девизом «Высокое качество обслуживания советскому человеку гарантируем» стал непреложным и повседневым правилом для работников ОРСа. В ответ на призыв достойно встретить славный юбилей были приняты более напряженные повышенные социалистические обязательства. Широкий отклик и горячую поддержку получил среди работников ОРСа призыв нарофоминцев «Юбилейной вахте — ударный финиш!» Практическая реализация этих починков и призыва приносит заметные результаты. ОРС и его предприятия ежемесячно выполняют и перевыполняют плановые задания. По итогам I и II кварталов коллективу ОРСа ОИЯИ присуждены второе и третье места во Всесоюзном социалистическом соревновании системы Главурса, а по городу — дважды первые места (за первый и третий квартал текущего года).

Сейчас в нашем коллективе 18 предприятий торговли и общественного питания работают по методу самообслуживания, в них реализуется 66,5 процента всех товаров. Накануне юбилея было открыто кафе в новой гостинице Института, возобновил работу после ремонта и реконструкции магазин «Дубна».

Растет число торговых предприятий, оснащенных современной техникой, укрепляются кадры торговли, совершенствуется про-

фессиональное мастерство наших работников. Активно внедряется пакетный и контейнерный методы доставки товаров в магазины, контейнеры используются в качестве тары-оборудования в магазинах «Яблочко», «Универсам», «Дорожный», «Россиянин», «Дубна». Большое внимание администрация и местный комитет ОРСа в юбилейном году уделяют улучшению условий труда, внедрению малой механизации трудоемких процессов. Только за 10 месяцев этого года было внедрено более 100 единиц торговой техники и подъемно-транспортного оборудования. Многие торговые предприятия ОРСа ОИЯИ, идя навстречу славному юбилею, первыми рапортовали о досрочном выполнении повышенных социалистических обязательств и своих плановых заданий.

На совместном заседании администрации и местного комитета ОРСа при подведении итогов соревнования победителями предъюбилейного социалистического соревнования за 10 месяцев признаны следующие коллективы: объединение «Дубненский сервис», «Юность», ресторан, столовая № 6, механическая мастерская, а по итогам III квартала призовые места присуждены следующим коллективам: по продовольственной группе — объединением «Универсам» (I место); «Россиянин» (II место); по промтоварной группе — объединением Дома торговли — I место; по общественному питанию — на I месте столовая № 6 завода ЖБИДК; по предприятиям обслуживания — на I месте коллектив механических мастерских.

Победители соцсоревнования награждены переходящими Красными знаменами, почетными грамотами, денежными премиями, а по итогам предъюбилейного социалистического соревнования за 10 месяцев — памятными выпелами, дипломами и сувенирами.

Сделано немало, но еще многое нам предстоит сделать в эти оставшиеся два месяца юбилейного года. От четкой, безупречной работы всех звеньев и служб ОРСа во многом зависит хорошее настроение работников Института и города.

В. СУДАКОВ,
председатель месткома ОРСа.

ЮБИЛЕЙ БОЛГАРСКОГО ФИЗИКА

академика Георгия Наджакова заложило основы развития ядерной физики в Болгарии. В. Пенев отметил, что Н. Т. Кашукеев является участником движения Сопротивления и 30 лет он — член Болгарской коммунистической партии.

Поздравляя болгарского ученого с шестидесятилетием, вице-директор Института профессор Д. Киш сказал, что профессор Кашукеев отмечает свой юбилей накануне 60-летия Великого Октября, сыгравшего большую роль в судьбах многих людей. Вице-директор ОИЯИ профессор М. Совински в своей речи отметил, что Н. Т. Кашукеев, работая в Польше, участвовал в исследованиях в области нейтронной физики и физики деления, с тех пор бол-

гарский физик остался верен этому научному направлению. На вечере было зачитано приветственное письмо директора ЛНФ академика И. М. Франка, в котором особо отмечена научная работа юбиляра в области нейтронной спектроскопии в Физическом институте АН СССР.

Болгарский физик профессор Иван Недялков и другие болгарские специалисты охарактеризовали Н. Т. Кашукеева как плодотворно работающего физика и организатора ядерных исследований в Болгарии. При его активном участии в ОИЯИ был запущен реактор и проводились исследования в области нейтронной физики.

Руководитель группы болгарских сотрудников в ОИЯИ М. Матеев и другие выступившие на вечере товарищи отметили, что для Н. Т. Кашукеева характерно чувство нового, он всегда — на переднем крае науки. Примером этого является его предложение о проведении экспериментов по поиску электрического заряда нейтрона с помощью ультрахолодных нейтронов.

Все выступившие на вечере пожелали юбиляру доброго здоровья на многие годы, новых творческих успехов. В заключение профессор Н. Т. Кашукеев поблагодарил всех товарищей за поздравления и добрые пожелания. Он сказал, что жить и трудиться в эпоху, когда воплощаются в жизнь идеи Великого Октября, строится новое общество, — это большое счастье.

В. ШВАНЕВ.

Болгарскому ученому, профессору Никифору Тодоровичу Кашукееву, старшему научному сотруднику ЛНФ ОИЯИ, исполнилось 60 лет.

После окончания Софийского университета с 1945 по 1949 год он работал ассистентом на кафедре экспериментальной физики университета. Затем научная деятельность болгарского ученого была тесно связана с работой в Физическом институте БАН (ныне — Институт ядерных исследований и ядерной энергетики, ИЯИЯЭ) и Объединенном институте ядерных исследований. В Болгарии он руководил Лабораторией ядерной физики, сектором нейтронной физики, был заместителем директора Института ядерных исследований и ядерной энергетики. Параллельно с работой в этом институте он в течение нескольких лет вел профессорско-преподавательскую работу в Софийском университете. Профессор Н. Т. Кашукеев — автор и соавтор более 80 научных работ в области физики твердого тела, ядерной и нейтронной физики.

В Дубну Н. Т. Кашукеев приехал впервые в 1957 году и работал в Лаборатории нейтронной физики и Лаборатории ядерных проблем два года. С прошлого года он снова в Дубне, занимается подготовкой эксперимента по исследованию ультрахолодных нейтронов в Лаборатории нейтронной физики.

По случаю юбилея болгарского физика в Доме ученых состоялся вечер, на котором присутствовали представители

гом остаются неясными. Лишь в работах академика Н. Н. Боголюбова, возглавлявшего в то время Лабораторию теоретической физики ОИЯИ, проблема разрешена полностью.

Н. Н. Боголюбов создал принципиально новый математический метод, изящную систему расчета, позволяющую не только решить уравнение Фрейлиха, но и разработать последовательную теорию сверхпроводимости, в которой, кроме взаимодействия электронов с колебаниями кристаллической решетки, учтено и так называемое кулоновское отталкивание электронов.

Не представляется возможным выделить спектр фундаментальных физических проблем, в разработке которых уже нашла и найдет применение теория сверхпроводимости. Она послужила, например, мощным импульсом для развития новых положений в объяснении теории атомного ядра и явилась базой для ряда фундаментальных исследований, выполненных в Институте атомной энергии имени И. В. Курчатова в Москве и в ОИЯИ. В частности, здесь, в Лаборатории теоретической физики, на основе теории сверхпроводимости профессором В. Г. Соловьевым и его группой была построена так называемая полумикроскопическая модель ядра. Эта модель не только объяснила некоторые ранее выявленные и остававшиеся неясными особенности атомных ядер, но и предсказала новые их важные свойства, что в дальнейшем было полностью подтверждено экспериментально.

Но исследования явления сверхпроводимости не ограничиваются рамками теории. Его использование призвано сыграть огромную роль в повседневной жизни общества. Излишне упоминать о том, что означают, скажем, для электротехники доступные и дешевые сверхпроводники. Сейчас можно назвать более тысячи металлов, различных соединений и сплавов, которые могут работать как сверхпроводники, но при очень низких температурах — например, в среде жидкого гелия. Иного способа охлаждения

пока нет, а этот чрезвычайно сложен и дорог. Поэтому весьма актуальна задача получить сверхпроводимость при более высоких температурах вплоть до плюсовых.

Сверхпроводящие материалы в несколько раз уменьшили бы габариты и вес генераторов тока и электродвигателей, ибо по тем же сечениям обмоток можно было бы передавать значительно большие мощности. Сверхпроводящие линии электропередач, способные пропускать огромную энергию, сократили бы число трансформаторных подстанций, затраты на их сооружение; свели бы к минимуму ныне неизбежные потери электричества, позволили бы объединить все энергетические системы.

Такой кольцевой комплекс служил бы своего рода складом энергии. Тож мог бы циркулировать в нем практически без потерь, пока не понадобился бы потребителю. Создать такой комплекс — проблема, актуальная для всех стран мира, и именно ей было посвящено состоявшееся в Москве в 1976 году первое заседание Совета уполномоченных стран СЭВ — участников соглашения о сотрудничестве в создании сверхпроводящих линий электропередач.

Отсюда очевидно значение любых исследований в области сверхпроводимости — и теоретического и прикладного характера, — которым в настоящее время уделяется первостепенное внимание во всех крупных исследовательских центрах, в том числе в Объединенном институте ядерных исследований.

В Лаборатории высоких энергий ОИЯИ широким фронтом разрабатывается тема: «Создание и исследование сверхпроводящих магнитов для систем ускорения и транспортировки пучков ускоренных частиц и их детектирования». В криогенном отделе лаборатории изучаются физические свойства сверхпроводников, созданы первые в Институте сверхпроводящие магниты, рассмотрены вопросы потерь энергии с целью выбора типа сверхпроводящего кабеля, измеряются характеристики проводников из

сильноточных шин для импульсных магнитов. Криогеники располагают большим заделом по расчетам сверхпроводящих магнитных систем, по методикам исследования характеристик сильноточных сверхпроводников, по тоководам, сверхпроводящим выключателям, электрической прочности изоляции, по эвакуации энергии из сверхпроводящих магнитных систем...

Одно из достижений отдела — соленоид «Мартин» с высокой однородностью поля. Создается криостат для опытных импульсных сверхпроводящих магнитов, для испытания которых в отделе создан специальный стенд. Разработана также методика определения потерь энергии электрическим способом, изготавливается аппаратура для теплотехнических исследований импульсных сверхпроводящих магнитов...

Весь этот комплекс работ Объединенный институт ведет в тесном сотрудничестве не только с 17 исследовательскими центрами в Болгарии, ГДР, Польше, Румынии, Советском Союзе и Чехословакии, но и с отдельными промышленными предприятиями этих стран. Например, в ЧССР наряду с Научно-исследовательским институтом сильноточной электротехники в Праге, Электротехническим институтом в Братиславе и Институтом ядерной физики в Ржеже отдельные работы, связанные с тематикой сверхпроводящих магнитов, выполняет объединение «Шкода».

Итак, в Дубне и национальных научных центрах социалистических стран накапливаются знания и практический опыт, которые могут быть использованы научными и прикладными институтами, занятыми созданием сверхпроводящих магнитных систем различного назначения — для линий электропередач, электрических машин, транспорта на своего рода магнитной подушке и т. д., а также подбором и исследованием характеристик сверхпроводящих кабелей, криогенными установками и многим другим.

С. КУЛИНИЧ
(АПН)

Наступление на абсолютный нуль

Эффект Дубны

Работы физиков-теоретиков вызывают искреннее восхищение, они демонстрируют истинные безграничные возможности человеческого интеллекта. В самом деле, какими способностями, знаниями, интуицией нужно обладать, чтобы находить закономерности того мира, который никто и никогда не видел! «Абстрактные» дискуссии теоретиков и бесцельные формулы не только уточняют и углубляют понимание мира бесконечно малых величин, но и неразрывно связаны с рождением таких прочно вошедших в быт вещей, как атомные электростанции, опреснительные установки и многое другое.

Трудно представить, например, все перспективы, которые открывает перед современной наукой и техникой только одна из теоретических работ, в создание которой внес весомый вклад директор Объединенного института ядерных исследований академик Н. Н. Боголюбов. Речь идет о теории сверхпроводимости.

Само явление было обнаружено в 1911 году. Как известно, ряд металлов и сплавов при очень низких, близких к абсолютному нулю (минус 273 градуса), температурах утрачивают электрическую сопротивляемость. Но минуло почти 40 лет бесплодных поисков природы этого явления, прежде чем англичанин Г. Фрейлих выдвинул предположение, что сверхпроводимость обусловлена особенностями взаимодействия электронов (их движение в проводнике и являет собой электрический ток) с колебаниями кристаллической решетки, в виде которой располагаются атомы в металле.

Фрейлих составил математическое уравнение этого взаимодействия, но решить его и построить теорию сверхпроводимости не удалось. В 1957 году здесь наметился некоторый сдвиг благодаря трудам американских физиков Бардина, Купера и Шриффера. Однако, верно описав явление сверхпроводимости, они применили метод и исходили из физических предположений, которые во мно-

Советской милиции — 60 лет

10 ноября 1917 года постановлением Народного комиссариата по внутренним делам «О рабочей милиции» была создана советская милиция. За истекшие с того дня 60 лет милиция прошла большой героический путь. Ее создание, становление и развитие были неразрывно связаны с именем В. И. Ленина, а также видными деятелями партии и Советского государства Ф. Э. Дзержинским, М. И. Калинин, К. Е. Ворошиловым, М. В. Фрунзе и др.

Рожденные в огне Октябрьской революции и гражданской войны славные милиционерские традиции развивались в полные трудовые энтузиазма годы социалистической индустриализации и коллективизации, первых пятилеток, закалялись в боях Великой Отечественной войны. Достоинными носителями их являются сотрудники милиции сегодня. Претворяя в жизнь ленинские идеи об укреплении социалистической законности и правопорядка, выдвинутые В. И. Лениным на заре Советской власти, и исторические решения XXV съезда КПСС, работники милиции бдительно стоят на страже закона, надежно охраняют общественный порядок в стране,

проявляют мужество и доблесть при защите интересов нашего государства и советских людей. Они упорно борются против пьянства и алкоголизма, преступности, всевозможных антиобщественных явлений. Используя силу поддержки партийных организаций, различных государственных органов и широкой общественности, милиция всемерно совершенствует службу профилактики правонарушений, участвует в воспитательно-правовой работе, активно борется за нового человека. Коммунистическая партия постоянно заботится о повышении ответственности и авторитета советской милиции, строго следит за соблюдением законности в ее работе. Чтобы успешно решать важнейшие задачи, поставленные партией и Советским правительством по укреплению правопорядка и законности, милиционерские работники неуклонно совершенствуют работу всей системы советской милиции, идейно-политический и профессиональный уровень подготовки кадров.

Сегодня мы рассказываем о работе сотрудников Дубненского городского отдела внутренних дел.

- ◆ 71 процент сотрудников отдела — коммунисты и комсомольцы.
- ◆ 25 процентов сотрудников награждены почетным знаком «Отличник милиции».
- ◆ 80 процентов офицерского состава ОВД имеют высшее и среднее юридическое образование.
- ◆ 8 сотрудников ОВД направлены на учебу в различные специальные учебные заведения, 21 человек обучается в них заочно.
- ◆ 20 человек освоили смежные профессии.
- ◆ 22 сотрудника шефствуют над «трудными» подростками.

Эксперт-криминалист

Почти ни одно уголовное дело не обходится без проведения экспертизы вещественных доказательств. В Дубненском ОВД ее осуществляет эксперт-криминалист капитан милиции Анатолий Викторович Косицын. Заключение эксперта зачастую являются важнейшим доказательством вины преступника, и это налагает большую ответственность на проводящего

экспертизу. Опытный криминалист А. В. Косицын со своей задачей справляется отлично: кропотливое исследование, требующее самого большого терпения, умения подметить мелочи, изобличающие преступника, он всегда проводит качественно, квалифицированно.

На снимке: А. В. Косицын в лаборатории за проведением дактилоскопической экспертизы.



Для Геннадия Плохова этот сентябрьский день шел своим чередом. Отпуск... Не так часто выпадают дни отдыха инспектору уголовного розыска. Бывает, что и среди ночи раздаются звонки, и вот уже слышится на улице гулوك дежурной машины: лейтенант милиции Плохов выезжает на место происшествия. Но сейчас ночные звонки, напряженные минут соприкосновения с чужим несчастьем, мучительность поиска — все это отступило куда-то далеко. Отдых.

Ну, а что больше всего притягивает к себе дубненцев в свободное время? Конечно, Волга и Московское море. Плохов исключени-

ем здесь не был. Знакомые сооружения ГЭС, привычный шум воды у подножья дамбы, гул моторов на шоссе... И вдруг в обычные звуки дня врывается отчаянный крик о помощи. Обернувшись, Геннадий увидел метрах в трехстах от берега моря перевернувшуюся лодку и людей в воде... Реакция была почти инстинктивной, секунды, и он, столкнувшись в воду лежащую на откосе дамбы лодку, уже устремился на помощь к пострадавшим. Их трое — двое мужчин и женщина. Одного за за другим Геннадий втаскивает

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛЕНИЯ ГАИ

Виктор Андреевич Науменко работает в органах МВД СССР девять лет, пять лет он — начальник отделения ГАИ в Дубне. В деле обеспечения безопасности дорожного движения большая роль отводится Госавтоинспекции как службе контроля за движением транспорта и пешеходов, ведущей большую работу не только по пресечению нарушений правил движения, но и по предупреждению их. Здесь очень важна квалифицированная, многосторонняя деятельность автоинспекции.

Обеспечить ее помогает Виктору Андреевичу, с одной стороны, настоящий организаторский талант, он умеет наладить четкую работу и взаимодействие госавтоинспекторов по борьбе с нарушениями правил дорожного движения. С другой стороны, немаловажно и то, что сам начальник отделения ГАИ в совершенстве знает уст-

ройство и правила эксплуатации автомобиля, отлично владеет навыками управления автотранспортом, имея квалификацию шофера первого класса.

Большое внимание уделяет Виктор Андреевич внедрению в практику организации движения на дорогах нашего города новых, совершенных регулировочных средств. Благодаря его усилиям в городе проводится и большая разъяснительная работа по предупреждению несчастных случаев. В. А. Науменко сам часто выступает с лекциями на эту тему перед водителями, в школах, на страницах газеты.

Оценкой работы отделения ГАИ под руководством В. А. Науменко может служить такой факт: несмотря на значительно возросшее в последние годы движение автотранспорта на наших дорогах, уве-

личения числа дорожно-транспортных происшествий не произошло. На протяжении трех последних лет отделение ГАИ неоднократно признавалось лучшим в социалистическом соревновании среди отделений и служб Дубненского ОВД, а сам В. А. Науменко не раз был отмечен УВД Мособлсполкома, Дубненским горкомом КПСС и руководством городского ОВД.

Своими знаниями и опытом работы Виктор Андреевич всегда готов поделиться с молодыми работниками милиции, он является наставником молодежи. Два года подряд оказывают В. А. Науменко большое доверие коммунисты отдела, избирая его секретарем партийного бюро ОВД.

И. САКИН,
зам. начальника Дубненского ОВД по политико-воспитательной работе.

ШОФЕР

Пятилетие службы в органах МВД СССР отмечает в этом году шофер Дубненского ОВД М. Янчук. Михаил пришел в отдел сразу после демобилизации из рядов Советской Армии. В первые же месяцы новой службы мнение о нем сложилось самое хорошее: дисциплинированный, исполнительный сотрудник.

Михаил в совершенстве владеет приемами управления автомашиной, хорошо знает правила дорожного движения, устройство и правила эксплуатации автомобиля. В 1975 году он повысил свою водительскую квалификацию, выдержав экзамен на шофера второго класса. Эти знания и навыки, а также постоянная забота о том, чтобы закрепленная за ним машина всегда была в технически исправном состоянии, помогают М. Янчуку быть готовым к выезду в любой момент. Для шофера дежурной части ОВД такая «боевая готовность» особенно важна.



По итогам работы в ходе социалистического соревнования во втором году Х пятилетки Михаил Янчук дважды был признан лучшим среди водителей Дубненского ОВД. Большой авторитет завоевал Михаил и у своих товарищей.

В этом году комсомольцы отдела избрали его членом бюро ВЛКСМ Дубненского ОВД.

А. БУРЛАКОВА,
инспектор по кадрам Дубненского ОВД.

Фото А. Косицына.

СЛЕДОВАТЕЛЬ

К двери этого кабинета подходят, испытывая разные чувства... Кладется на стол папка с материалами очередного дела, еще одна судьба оказывается в руках старшего следователя Дубненского ОВД Александра Васильевича Скаткова.

Впрочем, в руках — это сказано по привычке. В руках у следователя только папка с актами, заявлениями, свидетельствами, бесстрастно-документальным изложением событий. Восстановить подлинную картину события (как все было), отыскать всех участников, разделить роль каждого, что на профессиональном языке называется «произвести полный объем расследования», — такая задача решается опытом, знаниями, мастерством. Не случайно в аудитории Высшей школы МВД А. В. Скатков пришел, имея уже десятилетний опыт оперативной работы: высокие требования, предъявляемые к следователю, предполагают его самое глубокое знакомство не только с юридиче-

ской наукой, но и с практикой. И так, профессия — следователь. Маленькое блиц-интервью — на вопросы отвечает А. В. Скатков: Интуиция? На интуицию далеко не уедешь. Она годна только для выдвижения всех возможных версий. Есть материал дела, выдвигаются самые разные предположения, определяется возможный круг лиц, а потом идет проверка каждой версии, учитываются самые незначительные, на первый взгляд, обстоятельства, и главное здесь — умение, знания, опыт.

Романтика, знакомая по детективным повествованиям? Судьбы людей — тут не романтика. Следователю, как хирургу, ошибаться нельзя.

Опасность? Бывает. Допустим, пытался один из подследственных выбить во время допроса окно и бежать, пришлось побороться. Но вообще все гораздо прозаичнее: приходится заниматься расследованием самых разных дел, от мелкой спекуляции до дорожных происшествий, короче, всеми правонарушениями, которые находятся в

компетенции следственных органов МВД. Причины преступлений? И это задача следователя: определить те причины и условия, которые способствовали совершению правонарушения, дать рекомендации по их устранению. Представления, направляемые администрации предприятий и общественным организациям, выступления перед коллективами, лекции и беседы на правовую тему — необходимая профилактическая работа.

Только в этом году А. В. Скатков окончил 20 уголовных дел. Ни одно дело, которое вел старший следователь Скатков за последние два года, на расследование возвращено не было. Трижды за год он был признан лучшим по профессии среди следователей Дубненского ОВД. Награды: почетный знак «Отличник милиции», медали «За 10 лет безупречной службы», «За 15 лет безупречной службы», «За 20 лет безупречной службы». Безупречной службы!

В. ФЕДОРОВА.

ИНСПЕКТОР УГОЛОВНОГО РОЗЫСКА

пришел в Дубненский отдел внутренних дел и стал работать участковым инспектором, в первую очередь он стал присматриваться к тому, как действуют опытные сотрудники. Наставником у него был капитан Александр Георгиевич Цаплин, один из кадровых сотрудников отдела, проработавший в милиции более 25 лет, добросовестнейший человек и отличный специалист. Его советы, личный пример помогал Геннадию выработать необходимые качества — волю, выдержку, умение быстро

ориентироваться в обстановке. Через два года он стал работать инспектором отделения уголовного розыска. И здесь сразу подметил ценное качество нового работника — целеустремленность: если Плохов увязался за «ниточку», будет идти до чуть заметному следу, «раскручивать» все звенья, пока не раскроет преступление.

Действия в случае с утопающими были для Плохова само собой разумеющимися, обычными. Правильно, быстро и умело — значит так, как нужно.

И. БАШКОВ,
начальник следственного отделения Дубненского ОВД.

НА СЦЕНЕ — „ДИПЛОМАТ“

Заметки после премьеры ДУСТА

2 НОЯБРЯ на праздничном вечере сотрудников ЛВЭ и ОНМУ состоялась премьера спектакля по пьесе С. Алешина «Дипломат», поставленного коллективом ДУСТА в содружестве с постановочной группой Малого театра СССР.

Новый спектакль ДУСТА напомнил хорошо разыгранную шахматную партию. И совсем не потому, что сцену можно было сравнить с шахматной доской, актеров — с фигурами, переставляемыми по воле режиссера, а потому, что создателями этой уверенно разыгранной шахматной партии по праву можно считать всех исполнителей. Это был беспрецедентный в древней и мудрой игре случай, когда все фигуры на поле оказались ферзями.

А теперь объясним читателям, которые еще не посмотрели новый спектакль ДУСТА, почему мы начали эти заметки с такого сравнения. В театральной программе значилось: «С. Алешин. Дипломат. Хроника в двух частях. Время действия — 1919 — 1920 годы...» Конечно, здесь было бы уместно задать вопрос организаторам, почему была выбрана именно эта пьеса, но Лев Николаевич Беллев уже ответил на этот вопрос в нашей газете задолго до премьеры — 17 сентября с. г.: новая работа ДУСТА посвящена 60-летию Советской власти.

Коротко о пьесе С. Алешина. Советский дипломат Сергей Сергеевич Максимов прибывает по приглашению правительства Великобритании в столицу Голландии Амстердам. Цель переговоров, которые он от имени Советского правительства ведет с английской стороны, — обмен русских солдат, оказавшихся в плену у стран Антанты, на тридцать пять офицеров — представителей аристократической верхушки «королевы морей». В течение долгого времени Максимов ведет переговоры с английским дипломатом О'Креди, эти-то переговоры и составляют центральный сюжетный ход пьесы. Если точнее, то не ход, а целые хитросплетения невероятных тонких ситуаций, которые кажутся порой неразрешимыми. Но ничья в этой партии равносильна для Максимова поражению. Главный герой (а вместе с ним и мы, зрители) отчетливо сознает трудность положения и в то же время — свою силу, он твердо уверен в правоте дела, за которое борется.

Итак, центральный конфликт пьесы предопределен самим ходом развития событий. Конфликт многоплановый, многоходовой и, что называется, неординарный. Поединок Максимов — О'Креди означает не только столкновение двух индивидуумов, но и глубокую бескомпромиссную борьбу двух

идеологий, двух полярно противоположных миров. И все-таки, возвращаясь в личностную плоскость, мы видим две по-человечески обаятельные фигуры. Только обаяние Максимова (его очень тонко играет Г. С. Казанский) — это глубокий интеллект, твердость духа, убежденность, в сочетании с прекрасными душевными качествами, а О'Креди — это ум, опыт плюс светский лоск благовоспитанного на английский манер огненно-рыжего прелата (именно так, мне кажется, прочитал эту роль Б. Д. Омельченко).

Еще несколько слов о других действующих лицах и исполнителях пьесы. Вера и Ляля, секретари Максимова (их играют Е. Л. Анищенко и И. А. Первушина) — очень симпатичные девушки, но, говоря языком оппонентов главного героя, наглоху одетые в принципы. Мистера Мейсона, формально считающегося помощником О'Креди, но явно не соответствующего манерам и интеллекту своего патрона, играет Б. М. Старченко. Боб — секретарь английского дипломата, лаконично и ярко раскрытый В. Е. Сосульниковым. Марселлу — любопытную горничную в той гостинице, где остановились русские, играет К. Я. Володина, а ее мать — хозяйку гостиницы госпожу Ван Бруттен — Л. Н. Стругова.

Повинуясь законам шахматной игры, каждое из действующих лиц тяготеет к клеточке определенного цвета, однако в том и обаяние незадачных ситуаций, что герои отнюдь не пренебрегают известной свободой в своих действиях.

Честно признаюсь — я не читал пьесы Алешина. И сейчас, когда «по горячим следам» после спектакля пишу эти заметки, под руками у меня только вышеупомянутая программа да еще свежие впечатления от увиденного и услышанного. Все попытки дать характеристику действующим лицам — результат сопоставления с богатым и глубоким материалом пьесы, который исполнители названных ролей сумели донести до нас, зрителей. И во время антракта, прислушиваясь к обрывкам разговоров, я уловил главное — новая работа ДУСТА воспринимается не как любительская, а как вполне профессиональная.

После спектакля мне удалось побеседовать с теми, кто помогал актерам ДУСТА ставить его: с участниками постановочной группы Малого театра СССР — режиссером Владимиром Михайловичем Бейльсом и консультантом — заслуженным артистом РСФСР Георгием Ивановичем Куликовым. Они единодушно назвали ДУСТ удивительно по организованности, энтузиазму, увлеченности и творческому за-

рядом коллективом. Артист Г. Куликов, десять лет назад исполнивший роль Максимова в спектакле Малого театра, даже заметил, что здесь, в Дубне, к его пониманию этого образа добавилось многое, открылись совершенно новые пласты, неожиданные по глубине и новым выразительным средствам.

Стилистику сценического воплощения пьесы определила форма спектакля — хроника. И очень важен здесь временной фактор. Время врывается в зал с широкого экрана. Точнее, двух экранов, соединенных в один (оператор И. Г. Тунцов). Ползунканный кинематограф дал сценаристам возможность и здесь использовать безотказный метод контраста — между кадрами, на которых изнемогающая под тяжестью войны, разрухи, голода первая Республика Советов, — купающаяся в комфорте и довольстве сытая буржуазная Европа. Музыкальное решение (оператор С. В. Мухин) удивительно органично дополняет спектакль, придает ему большую глубину. Одной из неотъемлемых особенностей спектакля стал авторский текст (В. С. Григорашенко).

В заключение мне хотелось бы сказать еще об одном непосредственном участнике спектакля — о публике, зрителях ДУСТА. Это бескомпромиссный, чуткий барометр, по которому можно безошибочно проверять «погоду» на сцене.

Итак, ДУСТ не изменил себе. ДУСТ оправдал наши ожидания.

Е. МОЛЧАНОВ.

Добрый след прекрасного

Оживленно было 29 октября в концертном зале музыкальной школы, атмосфера праздника царяла в нем — здесь состоялся концерт, посвященный 60-летию Великого Октября. Он стал своеобразным отчетом воспитанников школы в канун юбилея. Праздничное настроение передалось и собравшимся в зале родителям, и пришедшим посмотреть на своих учеников преподавателям. Серьезны и торжественны были лица исполнителей. Над сценой — ленинские слова: «Искусство принадлежит народу».

В этом концерте, одном из тысячи, проходивших в предпраздничные дни в стране, как в одном маленьком зеркале из тысячи больших зеркал отразились ставшие действительностью слова: «Войдя революции: сюда, в музыкальную школу, приходят дети рабочих и ученых, инженеров и вра-

чей, чтобы учиться искусству музыки. Каждый из них может научиться играть на каком-либо инструменте, может расширить свой кругозор, изучая музыкальную литературу, может развивать слух и голос. Малыши, которые еще не учатся в общеобразовательной школе, имеют возможность ходить в подготовительный класс, где их учат азам «науки музыки».

Учиться музыке нелегко, приходится много и упорно работать, прежде чем научишься владеть инструментом, прежде чем сумеешь представить слушателям музыкальное произведение так, чтобы они поняли мысль автора, его чувства и переживания. Прежде всего произведение должно быть понятно самим исполнителям. Все это дается не сразу. Сначала, может быть, не всегда хватает терпения, не всегда кажется интересными занятия, но потом, с по-

ниманием, чувством музыки, приду и интерес, и усидчивость, и вдохновение. Пусть музыка не для всех станет профессией, но она все равно оставит свой след в душе ребят, прекрасный, добрый и светлый след. Музыка останется в сердцах многих: искусство принадлежит народу.

... Идет концерт. Хор учащихся старших классов исполняет песни о Щорсе, об октябрятах поют младшие хоровые классы. Звучат классические музыкальные произведения, полновзвучные аккорды рояля, тонкая нота скрипки, разливая баяна. Исполняются произведения русских и зарубежных композиторов. И самые маленькие, и старшие ученики музыкальной школы стараются показать все свое умение, играют с увлечением, захваченные прекрасным искусством — музыкой.

В. ЕВСЕЕВА.

„Я ВИЖУ МИР“

4 ноября в детской художественной школе открылась I городская выставка детского рисунка, посвященная 60-летию Великого Октября. Ее организаторы — Дубненский ГК ВЛКСМ, городской Совет пионерской организации, детская художественная школа. Участники выставки — учащиеся ДХШ, дети сотрудников ОИЯИ из Болгарии, Польши, Монголии, Чехословакии, воспитанники детских садов.

Ни одна работа не похожа на другую, хотя все они раскрывают тему — «Я вижу мир».

Открывают выставку рисунки учащихся художественной школы. Нельзя без волнения смотреть на работы Андрея Корытова «День Победы», Валеры Севастьянова «Все для фронта, все для победы». Композиции Юры Ложманова и Лены Устенко посвящены теме Великой Октябрьской социалистической революции. Артур Кораблин написал плакат «Весь мир насилья мы разрушим», а тема плаката Марины Левиной — в строках из песни «Ты лети с дороги птица, зверь с дороги уходи — видишь облако клубится, кони мчатся впереди». Интересны работы Юли Асановой («Первый трактор на селе»), Людэ Леоновой («Беспризорники»), Тани Шараровой («Юные подпольщики»), композиция Тани Третьяковой («Стройка»), Иры Кунцевой и других. Все рисунки объединяет одно: любовь к своей Родине. Глядя на них, мы можем лучше понять, чем живет наша детвора, что ее заботит, о чем она мечтает.

Много работ представили на выставку дети, приехавшие в Дубну из разных стран. Постарались юные художники из Монгольской Народной Республики. Например, Д. Ганбат (7 лет) нарисовал рисунок «Наша Волга», Лана Чултэм (7 лет) — «Принцесса Дубна», «Праздник» — так называется работа Н. Цэцэгхайд (5 лет). Энхтувшин Баатар посвятил свой рисунок дружбе народов СССР и МНР, в выставке принял участие и его два брата. Очень понравились всем рисунки первоклассника Ширчинбаа.

Веселье и непосредственные рисунки ребят из Чехословакии: А. Дужи-Зойоми — «Стройка», «Матрешки», «К Ленину», «Зима», братьев А. и Т. Длоуи, Я. Дулака и других. Интересен по содержанию рисунок сестер Неновых из Болгарии.

Ребята из Польши посвятили свои работы дружбе между нашими странами.

Постарались и ребяташки из детских садов, показавшие на выставке свои лучшие рисунки. В книге отзывов уже появились первые записи. Больших успехов в творчестве желают ребятам сотрудники Института, гости Дубны.

Это первая такая выставка в нашем городе — интернациональная. И хорошо будет, если она станет традиционной.

Л. СЕДОВА.

Следующий номер газеты выйдет 18 ноября.

Редактор С. М. КАБАНОВА

ПОБЕДИЛИ ДУБНЕНЦЫ *Плавание*

6 ноября плавательный бассейн «Архимед» был празднично убран. Здесь состоялась соревнования между командами городов Дубны, Калинин и Конаково.

12 часов. Участники соревнований под аплодисменты зрителей выходят торжественным маршем. Главный судья соревнований поздравляет участников и дает команду поднять флаг. Под Гимн Советского Союза флаг поднимают мастер спорта СССР Л. Фомичева и кандидат в мастера В. Игольников. Торжественная часть окончена. На старте — первый заплыв. На дистанции 100 м вольным стилем для девочек, как и ожидалось, развернулась борьба между представительницей города Конаково Н. Усенко и спортсменкой из Дубны И. Дементьевой. И все-таки победа досталась нашей гостье, а

Дементьева, уступив 0,6 секунды, закончила дистанцию второй.

Но уже в следующих двух заплывах победу одержали дубненцы. Так, на дистанции 100 м вольным стилем первым был А. Рашевский, а на дистанции 100 м способом брасс первой была И. Уткина. На дистанции 100 м способом брасс первенствовал представитель г. Калинин В. Поляков, а наш Ю. Матьков след за ним — вторым. Второй была и А. Кононова на дистанции 100 м на спине, уступив победу С. Соколовой из Конаково.

Но зато в последующих номерах программы победу одержали представители Дубны. Так, на дистанции 100 м способом баттерфляй выиграла О. Афанасьева, а среди мальчиков на этой же дистанции впереди был Г. Смирнов. 200 м вольным стилем выиграл

В. Савельев, 200 м способом брасс — Ю. Матьков, 200 м на спине — И. Гутич.

Победными для наших спортсменов оказались и дистанции 400 м вольным стилем, где первенствовали Л. Фомичева и Г. Россомагин. И все-таки особо следует отметить успех О. Витальевой (1965 г. р.) — воспитанницы тренера И. С. Бершанского. На дистанции 200 м способом брасс она была не только первой, но и, показав время 2 мин. 58,4 сек., впервые выполнила норматив кандидата в мастера спорта для взрослых.

Итак, дубненцы, одержав победу в двенадцати из семнадцати номеров программы, вышли на первое место в неофициальном командном зачете.

В. ГУБАРЕВ.