





# СТРАНИЧКА ЛАБОРАТОРИИ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ

## ДЛЯ ПОЛЪЗЫ ДЕЛА

С каждым годом интерпретация экспериментальных данных становится все более трудной. В некоторых работах выводы из результатов опыта могут быть сделаны только на основе специальных теоретических исследований. Как правило, значительные достижения бывают именно у тех групп, которые работают вместе с теоретиками. Достаточно вспомнить многолетние исследования по мю и пи-мезонам — процессам физиков Лаборатории ядерных проблем, успех которых в значительной степени обусловлен теоретическими работами С. С. Герштейна.

Наряду с такими глубокими исследованиями, которые охватывают широкий круг процессов, часто необходимы формулы, описывающие отдельные реакции. К выполнению таких работ надо, по-видимому, чаще привлекать студентов-теоретиков МГУ. Решая задачу для конкретного опыта, молодой теоретик получит представление о том, как ставится работа, научится доводить расчеты до числа, сопоставлять их с

имеющимися данными, обсуждать с экспериментаторами. Такая работа может заинтересовать студента, позволит ему проявить свои способности, если они есть. Она может выгодно отличаться от тех задач, которые обычно даются в качестве дипломной работы.

В качестве примера можно привести работу Л. Д. Соловьева по исследованию механизма рождения мезонов в нуклон-нуклонных соударениях, в которой принимал участие студент Д. И. Хомский, и изучение тормозного излучения пи-мезонов, над которым под руководством В. А. Мецарякова работал дипломант Ф. Г. Ткебугава. Молодые теоретики с увлечением занимались этими задачами, решение которых оказалось очень важным для проводившихся экспериментов.

Л. НЕМЕНОВ,  
научный сотрудник Лаборатории  
ядерных проблем.

# Большой успех молодых ученых

(Окончание. Нач. на 1 стр.)

есть также задачи, имеющими непосредственное отношение к эксперименту. Много времени уделяет Борис Андреевич подготовке научной смены — работе со студентами-дипломниками и аспирантами.

☆☆☆

**РАСКАЖЕМ** теперь о другом молодом кандидате наук — Рудольфе Николаевиче Фаустове. Он учился на одном курсе с Борисом Андреевичем и также с отличием закончил университет. Одновременно с ним начал работать в ОИЯИ.

С Б. А. Арбузовым его связывают дружба и многие совместные выполненные работы: по квантотензорной теории, по применению теории возмущений к полюсам Редже и др. К этим его работам в полной мере относится все то, что мы говорили выше, характеризуя научную деятельность Б. А. Арбузова. Поэтому мы остановимся подробнее на тех достижениях Рудольфа Николаевича, которые наиболее характерны для его творческой индивидуальности.

Научную работу Рудольф Николаевич начал еще на студенческой скамье. В своей дипломной работе он нашел и исследовал точное решение двумерной модели квантовой электродинамики. В дальнейшем с помощью этих результатов он совместно с Б. А. Арбузовым и А. Н. Тавхелидзе пришел к выводу о том, что решения, построенные в теории возмущений, не могут, вообще говоря, передать всех свойств точных решений. В частности, если так называемая «за-

травочная» масса электрона равна нулю, то из теории возмущений следует, что она равна нулю в любом приближении. Однако точное решение может давать массу и отличную от нуля. Это принципиальный вывод, который, возможно, сыграет большую роль в развитии квантовой теории поля.

Для работ Рудольфа Николаевича наиболее характерно, как нам кажется, стремление сократить разрыв между теоретическими представлениями и экспериментом. Об этом его качестве свидетельствуют не только работы, которые специально посвящены анализу экспериментальных данных, но, в особенности, последний цикл исследований, составивших основу кандидатской диссертации. В этом цикле Рудольф Николаевич поставил перед собой задачу: провести вычисление высших электромагнитных поправок к энергиям связанных состояний таких систем, как атом водорода, позитроний и др. Как показал Р. Н. Фаустов, наиболее просто и с большей точностью эти поправки позволяют

вычислять квантовые поправки к энергии. Однако на этом пришлось остановиться из-за сложности вычислений. Значительный вклад в развитие теории внесли работы Рудольфа Николаевича по теории возмущений. Чрезвычайно важным моментом имеет также вычисление структуры уровней энергии.

Разработанные Р. Н. Фаустовым методы исследования высших состояний систем находят многообразные приложения. Рудольф Николаевич Фаустов очень молод. Однако уже сейчас можно сказать, что в лаборатории теоретической физики выросли два талантливых дователя, которые мы считаем коллектива лабораториями больших творческих работ и счастья в жизни.

В. КАДЫШЕВ,  
А. ФИЛИПОВ,  
кандидаты физико-математических наук.

☆☆☆

**В НАШЕЙ** лаборатории вот уже четвертый год работает научный сотрудник Института физики в Кракове Януш Грабовский. Выпускник знаменитого Краковского университета, имеющий стаж научной работы и хорошо владеющий современным аппаратом теоретической физики, Я. Грабовский сразу по прибытии в наш Институт занялся одной из интересных проблем ядерной физики — взаимодействием тяжелых ионов с ядрами. Его работа в этом направлении ведется в тесном сотрудничестве и под руководством старшего научного сотрудника Б. Н. Калинина.

Их активная и целенаправленная деятельность позволила за короткий срок (в какие-нибудь два года) осмыслить и разобраться в казавшихся поначалу совершенно непонятными явлениями одно- и многонуклонных передач при столкновении сложных ядер. На основе предложенного нами рассмотрения удалось систематизировать и объяснить обширный экспериментальный материал по угловым распределениям в таких процессах, дать основное направление для дальнейших исследований в этой области.

Результатом этой напряженной работы явилась недавняя успешная защита Я. Грабовским диссертации. Проявив большую активность и самостоятельность, Януш выполнил за это время ряд интересных работ. Им опубликовано много статей, сделаны доклады на лабораторных и меж-институтских семинарах. При этом работа всегда велась в тесном контакте с эксперимен-

На снимке: научный сотрудник  
Я. ГРАБОВСКИЙ.

тальной группой Лаборатории ядерных реакций.

За время работы Януш был командирован в Институт Н. Бродского, проходил полугодовую стажировку, участвовал в летних школах теоретиков в Польше. Урою год Януш в качестве старшего научного сотрудника ядерной физики занимался организацией и тематикой работы, работая в лагере ученых Объединенного института ядерных исследований. Януш считает, что это нелегкая работа в различных научных центрах в Дубне работает около десяти лет. Януш участвовал в различных научных конференциях, обычно съезжаются представители венгерских специалистов из разных городов. Интересные доклады о достижениях теоретической экспериментальной ядерной физики.

Мы знаем Януша уже четыре года тому назад. Он человек веселого, жизнерадостного характера, интересного собеседника. Наши беседы с ним — это всегда радость. Он руководит группой молодых ученых, которые о быте и традициях венгерского народа, о больших достижениях его жизни.

В последнее время Януш опубликовал в журнале «Физика» несколько научных работ. В военные годы начал работать в венгерском отделе К. Я. Громова, где он работал с группой физиков, занимающихся проблемами ядра.

Через несколько месяцев вернулся на родину. Мы знаем, что он будет успешнее работать в области ядерной физики. Хочется пожелать ему успехов в научной работе и в личной жизни. Мы ждем его со многими друзьями нашего Института.

В. ЛУКОВИЧ

К 20-летию Великой Отечественной войны  
Сотни боевые авиаторы  
одни из нас  
Сотни боевые авиаторы  
одни из нас  
Сотни боевые авиаторы  
одни из нас

Сотни боевые авиаторы  
одни из нас  
Сотни боевые авиаторы  
одни из нас

Сотни боевые авиаторы  
одни из нас  
Сотни боевые авиаторы  
одни из нас

Сотни боевые авиаторы  
одни из нас  
Сотни боевые авиаторы  
одни из нас

Сотни боевые авиаторы  
одни из нас  
Сотни боевые авиаторы  
одни из нас

Сотни боевые авиаторы  
одни из нас  
Сотни боевые авиаторы  
одни из нас

Сотни боевые авиаторы  
одни из нас  
Сотни боевые авиаторы  
одни из нас

Сотни боевые авиаторы  
одни из нас  
Сотни боевые авиаторы  
одни из нас

## Машина различает... „знакомый голос“

Ученым Института электроники, автоматизации и телемеханики Грузинской академии наук удалось научить электронно-вычислительную машину узнавать «знакомый» человека по голосу. Ее запоминающее устройство производит эту операцию за считанные доли секунды с помощью сложных математических расчетов. В «памяти» устройства хранится записанный на перфокарте в виде знаков определенный голос. Для эксперимента подобным текстом в машину вводились записи многих голосов. Проанализировав и сопоставив голоса, машина узнавала только «хозяинский». Оказалось, что звуки речи разных лиц также неповторимы, как и отпечатки пальцев.

— Наша задача, — сказал корреспонденту ТАСС автор метода инженер Г. Рамшвили, — создать автоматизированную систему, распознающую людей по голосам и выполняющую команды только определенных лиц.

Такая автоматика, по его мнению, найдет применение в различных системах управления, на производстве и в научных исследованиях.



На снимке: научный сотрудник Я. ГРАБОВСКИЙ.

## В вагоне через Балтику

Увлекательное путешествие скоро можно будет совершить из СССР в Швецию и Норвегию. Сначала туристы отправятся поездом через Польшу и ГДР, а затем специальные суда-паромы переправят вагоны в Треллеборг (Швеция). Далее дорога пойдет по берегу пролива Каттегат на Гетеборг, затем на Стокгольм и Осло. Весь путь по территории пяти стран и Балтийскому морю в один конец займет не более двух суток. Этот пассажирский и туристский маршрут откроется в начале лета. (АПН).

За Коммунизм, 2 стр.  
Суббота, 10 апреля 1965 г.

## Нужны ли студенту няньки

Быстрое развитие науки и техники предъявляет к высшей школе все более строгие требования. Ее выпускники должны обладать творческой инициативой и умением самостоятельно углублять и пополнять свои знания. Одна из трудностей на пути к улучшению подготовки специалистов по ядерной физике, в частности, — постоянное увеличение объема знаний, необходимых для успешной работы. Это приводит к непомерной перегрузке курсов, читаемых студентам, и к плохому их усвоению. Никакое высшее учебное заведение не в силах вооружить своих выпускников нужными знаниями на всю жизнь. Самостоятельная работа неизбежно заставит их учиться и переучиваться. Доступность высшего обра-

зования у нас порой сопровождается легкостью его получения, ибо зачастую от студентов не требуют больших усилий, снисходительно оценивают их знания. Некоторые юноши и девушки оканчивают вузы, так и не полюбив избранную специальность и не приучившись самостоятельно мыслить. Они занимают затем места в соответствии с полученным дипломом, но, по сути дела, только тормозят работу. Все это убеждает в том, что в вузе будущий специалист должен получить не только знания, но умение и привычки, необходимые для того, чтобы в дальнейшем он мог учиться, творчески мыслить, решать задачи, для которых нет заготовленного ответа.

Решительным средством улучшения подготовки специалистов, по-видимому, является переход к обязательному посещению лекций по всем предметам с жесткими сроками сдачи экзаменов и практических работ. Надо смелее сокращать чисто описательные курсы и полностью избавиться от ненужных повторов одного и того же материала в различных курсах. Например, обучение студентов программированию в филиале физфака в Дубне, по-моему, следовало бы вести практически прямо в ВЦ Института, а не читать специальный теоретический курс студентам, которые ни разу не видели вычислительной машины.

В заключение хочу сказать о комплектовании курсов молодыми специалистами. Здесь особенно труднее избежать ошибок. Ведь в настоящее время очень трудно найти действительно талантливых людей, все члены коллектива должны быть членами коллектива, все члены коллектива должны быть членами коллектива.

Ответственные за подготовку: Б. ВАЛДЕН, А. КОВ, Б. КАЛИНИН, ЛЕРОВ, Э. ТАГИРОВ.



# Сотни боевых рейсов

В штаб истребительного авиационного полка пришло срочное сообщение: вверху по течению Дуная движется вражеский бронепоезд. «Выполнять боевое задание будет экипаж транспортного самолета «Ли-2», — приказал командир полка (несколько самолетов «Ли-2», придавалось истребительному полку и при необходимости они использовались как бомбардировщики).

Погрузив ящики с бомбами, Борис Павлович Осипенко вместе с другим бортмехаником доложил командиру о готовности к полету. Под крылом самолета висели города и села Венгрии, полыхала голубая полоса Дуная. Враг жесток. Он сделал из его прекрасного страшную картину разрушений. Груды развалин на улицах, пламя пожаров, рде сжималось от ненависти. Внизу — цель. Можно бросить бомбы.

В открытую дверь самолета за другим полетели ящики с бомбами. Из кабины пилота слышится голос: «Молодцы, ребята!»

Самолет прошел еще раз над городом. Бортмеханики увидели столб дыма, пламя — то бронекатер. Так было выполнено очередное задание бортмехаником Борисом Павловичем Осипенко. Подобных рейсов экипаж «Ли-2» совершил сотни. Не

один раз он выполнял специальные задания в тылу врага по высадке десанта, возил партизан, разведчиков, оружие, боеприпасы, медикаменты.

Б. П. Осипенко участвовал в освобождении Будапешта, Вены, Софии и других городов. Он имеет несколько правительственных наград. Сейчас Б. П. Осипенко в содружестве с учеными стран социалистического лагеря вкладывает немало сил и энергии в дело развития новой отрасли науки — полупроводниковых детекторов, он руководитель группы в Лаборатории ядерных проблем. В лаборатории Бориса Павловича знают как одного из зачинателей нового. Детальное изучение параметров новых приборов, создание методов исследования и технологического контроля, изучение их радиационной стойкости позволили руководимой им группе сотрудников создать новый вид детекторов, применяемых в исследованиях не только на ускорителях, некоторые образцы детекторов переданы для освоения в промышленности.

Борис Павлович — участник многих международных совещаний. Совместно с чешскими и болгарскими друзьями им выполнен ряд интересных исследований.

Т. ХЛАПОНИН.

## Братская дружба помогает покорять атом

Вместе с руководителем венгерского землячества в Дубне Иваном Деметером мы занимаемся с работой венгерских специалистов, работающих в лабораториях Объединенного института ядерных исследований. Хотелось бы сказать, что это нелегкая работа: в различных научных трудах в Дубне работает около тридцати венгерских специалистов, от молодых научных сотрудников до уже известных ученых, как, например, являющийся профессор Эрвин Феньеш вице-директор Института.

Иван Деметер приехал в Дубну четыре года тому назад в Центрального института физических исследований в Будапеште для проведения исследований в области ядерной спектроскопии. Он руководит группой научных сотрудников, которые проводят исследования нейтронно-дефицитных изотопов козельных элементов. Эта работа уже опубликовала в периодике четыре научные работы, а начальник отдела К. Я. Грошев с которым мы беседуем, говорит:

У нас работают специалисты почти всех стран-участниц Института: из Болгарии, ГДР, Чехословакии, Польши, Чехословакии, а венгерских специалистов в отделе больше всего. В дни 20-летия освобождения Венгрии мне приятно отметить, что венгерские специалисты работают у нас с

большим энтузиазмом. В частности, Деметер не только активно ведет научную работу, но и помогает нам в организации научной работы отдела; он член научно-технического совета.

Венгерский физик кандидат наук Тибор Фенеш приехал в Дубну из Дебрецена два года тому назад. Еще будучи в Венгрии, он подготовил программу исследований и аппаратуру, которую привез с собой и на которой вместе с другими венгерскими специалистами проводит в этом отделе научные эксперименты.

— Условиями работы в Дубне я очень доволен, — говорит Тибор Фенеш. — Самое главное, что здесь есть такой замечательный ускоритель, как синхротрон, который обеспечивает нас изотопами в нужное время и в любом количестве.

У Фенеша и его группы большие планы. После завершения эксперимента в Дубне они вернутся в Институт атомной физики в Дебрецене и будут продолжать там исследования на основе экспериментальных материалов, получаемых из Дубны.

— У меня была возможность, — продолжает Тибор Фенеш, — поехать работать во Францию, но я предпочел Дубну. За время работы здесь у меня будут установлены такие связи, которые будут содействовать моей научной работе в течение многих лет.

(Окончание на 4 стр.)

В начале 1957 г. Президиум Венгерской Народной Республики принял решение о вооружении коллектива рабочей милиции. Венгерская рабочая милиция по своему характеру вооруженный коллектив венгерского рабочего класса. В члены рабочей милиции принимаются люди из числа добровольцев. Свои задачи, поручения, все члены выполняют в свободное от основной производственной деятельности время (после работы, в воскресенье, праздники и не получают никакой материальной компенсации).

Людей, выразивших желание вступить в рабочую милицию, отбирают местные или заводские партийные организации. Привлекаются также и беспартийные (численность составляет примерно 30 процентов от общего количества). Мы стараемся обязательно поддерживать такое соотношение.

Существование рабочей милиции — живое доказательство доверия всего народа партии, правительству и рабочему классу. Каждый рабочий милиционер гордится этим доверием и стремится отблагодарить за него добросовестной службой.

Рабочая милиция выполняет многосторонние задачи. Первоочередными задачами ее непосредственно после контрреволюции были: поддержание порядка, проверка районов, граничащих с Западом, проверка граждан, прибывших из-за границы, а также выявление и арест нарушителей порядка. Эта работа была успешной и эффективной, потому что все члены рабочей милиции работают на заводах, шахтах и т. д. вместе с остальными рабочими участвуют в развитии народного хозяйства, поэтому они пользуются симпатией всего народа.

## Врач — космонавт Б. Б. Егоров в Дубне



Руководитель группы В. В. Батюня познакомил Б. Б. Егорова с работой ускорителя.



Б. Б. Егоров познакомился с работой пульта управления синхрофазотрона. Начальник смены С. В. Федукос предоставил ему возможность пустить мощный ускоритель.



Об эксперименте, при котором была получена протонная радиоактивность, рассказал гостям научный сотрудник Г. М. Тер-Акопян (справа второй).



Интересный разговор был у Б. Б. Егорова в зале электроники Лаборатории высоких энергий с инженером Г. Бокowym.



Следы частиц на пленке. Интересно! Зам. директора Лаборатории высоких энергий доктор физико-математических наук И. В. Чувило подробно рассказал о научных проблемах, которые разрешаются в лаборатории.

## „Альфа“ проектирует

Ученые Института кибернетики Академии наук Украины создали оригинальную электронную машину («ЭМСС-8»), которая быстро и точно решает многочисленные задачи, связанные с проектированием зданий. Начался серийный выпуск этих машин. Электронные «проектировщики» найдут широкое применение в научно-исследовательских и проектных институтах, конструкторских бюро и строительных организациях.

(Корр. ТАСС).

## НОВЫЙ ТРИУМФ СОВЕТСКОЙ КОСМОНАВТИКИ

В Лаборатории высоких энергий Объединенного института ядерных исследований работает норвежский физик-экспериментатор Кормунд Мюклебуст. Наш корреспондент попросил его поделиться своими впечатлениями о развитии космонавтики в СССР и о последнем полете нового космического корабля «Восход-2». Доктор Мюклебуст заявил:

— Хотя я работаю в другой области науки, я могу себе представить, какая огромная научная работа скрывается за таким техническим чудом, как «Восход-2».

Теперь мы уже привыкли к успехам и предполагаем заранее, что они будут и в следующий раз. Научная фантастика стала превращаться в действительность. На этот раз также старая мечта проведения работы вне космического корабля

начала осуществляться. Это новый важный шаг на пути практического исследования космического пространства.

Лично я думаю, что эти огромные достижения в исследовании космоса являются результатом соревнования между двумя странами, исследующими космическое пространство. Это соревнование обеспечивает прогресс в этой области и сильно влияет на развитие других наук.

Нужно только надеяться, что эти успехи будут использованы только чисто в научных целях и только в мирных целях.

После моего приезда в Дубну это второй раз, когда СССР запускает космические корабли, и, как и в прошлый раз, я хочу поздравить советских людей с новым триумфом советской космонавтики и пожелать дальнейших успехов и счастья в работе в этой области.

# НА СТРАЖЕ СОЦИАЛИЗМА

В заключение слов о коллективизации молодежи. Здесь особенно важно избежать ошибок. Ведь в значительной мере от правильного отношения к молодежи зависит успех дела. Поэтому от партийных работников должен исходить старший научный сотрудник.

особенно рабочего класса и крестьянства, и получают часто от народа конкретную помощь.

Эти задачи теперь расширяются и отшлифовываются, что хорошо отражено в программе обучения. Наряду с индивидуальными обязанностями каждого члена (умением обращаться с оружием, знанием приемов самбо, средств противоатомной обороны, а также умением оказать первую помощь), рабочая милиция обеспечивает порядок в городах и выполняет другие важные задачи.

Каждый член рабочей милиции со всей серьезностью относится к своим задачам и старается выполнить их до конца. Но это не мешает тому, что в штабах и на занятиях всегда царят веселье и дружеская привязанность.

Как мы уже упоминали, в наших рядах много верных членов партии, добросовестно работающих беспартийных, а также много девушек и женщин. Очень часто в наших рядах вместе служат муж и жена, отец и сын.

Жизнь подразделений строится на демократических принципах. Это проявляется и в выборах начальников, и в собраниях, где каждый может высказать свои замечания и предложения. На этих же собраниях проводятся политинформации. Уже стало традицией проводить в День освобождения военный парад, и рабочая милиция представляется на нем одним подразделением. И в этом году мы были сердцем вместе со своими товарищами и вместе с ними волновались за успех на параде.

Нашу страну освободила Советская Армия. Эту завоеванную дорогой ценой свободу мы защищаем всеми силами. Кровь советских воинов не пролита даром.

Свою статью кончаем приветствием венгерской рабочей милиции:

«Эрет, эрсемерет!»  
«Силы и здоровья желаем!»

ЦВИН ЛАЙОШ,  
сотрудник ЛНФ,  
КИЛЬБИНГЕР ЭРЖЕБЕТ,  
КИЛЬБИНГЕР ФЕРЕНЦ,  
сотрудники ЛЯП.



# Братская дружба помогает покорять атом

(Окончание. Нач. на 3 стр.)

И Фенеш не ошибся. Дубна сыграла значительную роль не только в его научной работе, но и в его личной жизни. Здесь, в Дубне, Тибор встретил девушку из Будапешта, которая работает математиком в Вычислительном центре Института. И вот они недавно поженились.

Фенеш рассказывает нам о своих поездках по Советскому Союзу. Он уже побывал в Гру-

зину, Армении, Алма-Ате, на озере Байкал, собирается вместе с женой поехать в Среднюю Азию.

Руководитель отдела ядерной электроники Г. К. Забиякин, с которым мы беседуем, доволен сотрудничеством с венгерскими специалистами. Он недавно вернулся из Венгрии, куда ездил с целью обмена опытом и обсуждения вопросов сотрудничества в области ядерной электроники.

— Мы благодарны Венгрии, а частности, за то, что один из

международных симпозиумов по ядерной электронике, организуемых ОИЯИ, был проведен в Будапеште. Государственный комитет по атомной энергии Венгрии оказал нам большую помощь в организации и проведении этого симпозиума.

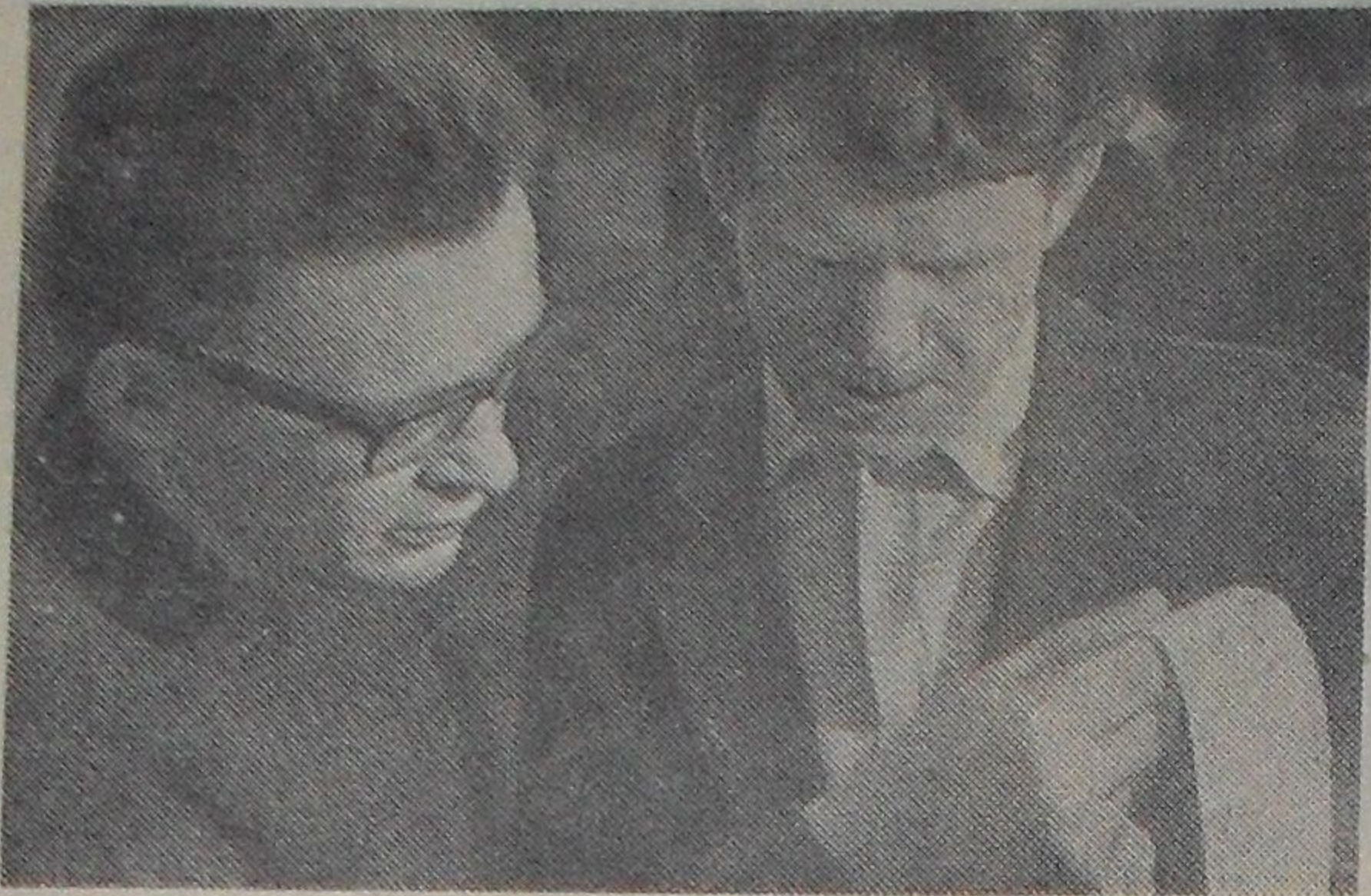
— Сотрудничество советских и венгерских специалистов, — говорит венгерский инженер, руководитель группы Шандор Эгри, — в создании многомерного анализатора на магнитной ленте выгодно для обеих сторон. Опыт создания такого прибора мы используем у себя на родине. Мы уверены, что совместными усилиями мы можем создать такой прибор на мировом уровне ядерной электроники.

Большая группа венгерских сотрудников работает в отделе ядерной электроники Лаборатории нейтронной физики. Вместе с советскими инженерами и специалистами некоторых других стран они разрабатывают многомерный анализатор на магнитной ленте.

В области высоких энергий научную работу в ЛВЭ проводит группа венгерских физиков во главе с кандидатом наук Дьердем Борки.

Совместными усилиями ученые Венгрии, Советского Союза и других социалистических стран штурмуют атом. Их совместная работа, их настоящая братская дружба помогают им покорять атом, открывать новые тайны природы.

В. ШВАНЕВ.



На снимке: руководители групп Лаборатории нейтронной физики ШАНДОР ЭГРИ и Г. П. ЖУКОВ. Фото Ю. Туманова.

## РАЗГОВОР О КНИГЕ

14 апреля учащиеся школы № 8 встретятся с молодым писателем Леонидом Ароновичем Жуховицким, автором сборников рассказов «Дом в степи», «Адрес на обложке» и повести «Я сын твой, Москва». Повесть впервые была напечатана в журнале «Молодая гвардия», № 1, 1963 г., и в том же году вышла отдельной книгой в издательстве «Советский писатель».

Герои повести Жуховицкого — молодой журналист Виктор Кожин, выпускник МГУ, и его друзья: студенты, газетчики, комсо-

мольские работники, рабочие — представители современной молодежи шестидесятых годов. Ничего героического Виктор Кожин не совершает. Он коренной москвич, заканчивает МГУ и по собственному желанию едет работать в провинциальный Дубровск. Все свои знания и незаурядный талант журналиста он отдает любимому делу, мужественно переносит житейские трудности; и неустроенность с жильем, и разногласия с начальством (какой должна быть газета), и потерю любимой девушки.

\* \* \*

## К СВЕДЕНИЮ КНИГОЛЮБОВ

В книжном магазине производится подписка на следующие издания:

Ленин В. И. Дополнительные 3 тт. к 4-му изданию.

Бунин И. Собрание сочинений в 9 тт.

Мольер Ж. Собрание сочинений в 4 тт.

История КПСС. 6 тт. Документы внешней политики СССР. Дополнительные тома. Мировая социалистическая система хозяйства. 4 тт. Ежегодник к Большой советской энциклопедии. Детская энциклопедия. 12 тт. Справочник по технике безопасности и производственной санитарии. Издание третье, исправленное и переработанное. 3 тт.

В ПРОДАЖУ ПОСТУПИЛИ НОВИНКИ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Воскресенская З. Сердце матери. Задорнов Н. Амур-батюшка. Роман. Перегудов Л. В те далекие годы. Роман. Успенский В. Неизвестные солдаты.

## НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЛИТЕРАТУРА

Зигмунд А. Тригонометрические ряды. Лихачев А. Болезни уха, горла. Золотарева М. Учебник для подготовки медсестер.

## ТЕЛЕВИДЕНИЕ

СУББОТА, 10 АПРЕЛЯ

15.40 — Для дошкольников и младших школьников. «Кот-гусяр». Спектакль Тульского театра кукол. 16.40 — Для школьников. «Рядовой армии бесстрашных». Передача из Минска. 17.10 — Телевизионные новости. 17.30 — Конкурс песни «Салют победы». 17.40 — «Знание». Научно-познавательная программа. 18.30 — «Киевские мелодии». Передача из Киева. 19.00 — Телевизионный клуб кинопутешествий. 20.00 — «Где генерал?» Художественный фильм. 21.30 — Телевизионные

За Коммунизм, 4 стр

Суббота, 10 апреля 1965 г.

новости. 22.00 — Телевизионная декада музыки П. И. Чайковского. «Наш репортаж». 22.05 — «На огонек». Передача из Москвы.

ВОСКРЕСЕНЬЕ, 11 АПРЕЛЯ

10.30 — «Московский Кремль вчера и сегодня». Репортаж. 11.00 — Для школьников. «Юные космонавты растут на смену старшим». 12.00 — Для детей. «Эстафета». Передача из Будапешта. 13.00 — Концерт. Передача из Казани. 13.30 — Телевизионная декада музыки П. И. Чайковского. «Музыкальный киоск». 14.00 — Для воинов Советской Армии и Флота. «О чем поведала старая сабля». 14.30 — Телевизионная декада музыки П. И. Чайковского. «Русские песни в творчестве П. И. Чайковского». 15.10 — «Творчество молодых». Встреча театральной молодежи Москвы с молодежью

села. 17.30 — «Люди мира, на минуту встаньте...» Совместная передача СССР, ГДР и Польши. 17.50 — Телевизионные новости. 18.00 — «Колумбы космической эры». Телевизионный фильм. 19.00 — «Лучшие фильмы советского кино». «Два бойца». 20.30 — Телевизионные новости. 21.00 — Окно сатиры. 21.30 — «КВН-65».

## Куда пойти в часы досуга

ДОМ КУЛЬТУРЫ

11—12 апреля  
Новый художественный фильм «Палата». Начало сеансов 11 апреля — в 17, 19, 21 час, 12 апреля — в 17.15, 19.10, 21 час.  
ФИЛИАЛ ДК  
10—11 апреля  
Новый художественный фильм

12 апреля, в 16 часов, в Доме культуры состоится семинар руководителей агитколлективов и агитаторов города.

Тематика семинара:  
«Об итогах мартовского Пленума ЦК КПСС».

Докладчик — секретарь ГК КПСС тов. Н. А. Митин.

Лекция «О 20-летию со Дня Победы советского народа над фашистской Германией». Лектор тов. В. И. Кравченко.

Кино.  
★ ★ ★  
14 апреля, в 13 часов, в Доме культуры состоится семинар пропагандистов города.

Тематика семинара:

«До завтра». Начало сеансов в 19, 21 час.  
Для детей. Художественный фильм «Джубльбарс». Начало сеансов 10 апреля — в 17 час., 11 апреля — в 13, 15, 17 час.

## СПОРТ

Почетный титул чемпиона области у команды Института

Лучшими признаны баскетболисты В. Комиссарчиков и К. Ломов

## С НОВА ПОБЕДА

Команда баскетболистов Института, победив в своей зоне соревнований Фрязино, Загорска и Щелково, вышла в финал первенства Московской области. По другим зонам в финал вышли еще три сильнейших коллектива — Ступино, Электростали и Коломны.

Первая встреча наших баскетболистов с командой Коломны сложилась с первых минут неудачно. Счет игры колебался то в пользу Коломны, то в пользу Дубны. После полученного растяжения ноги А. Никитиным дубненцы стали проигрывать, и хотя за семь минут до окончания наши баскетболисты собрались, и их атаки стали приносить очки, но было уже поздно, свисток судьи зафиксировал поражение команды Дубны.

Во второй день наши ребята выиграли у команды Ступино со счетом 70:54. В этой игре лучшим в защите и нападении был В. Комиссарчиков. В этот же день спортсмены Коломны проиграли команде Электростали, а электростальцы в первый день проиграли баскетболистам Ступино. К последнему дню соревнований три команды имели равное количество очков.

В третий день соревнованиями баскетболисты Дубны блестяще провели оба матча. Много победных очков принес К. Ломов. Вторым чемпионом области, командой Ступино и Коломны, вот выигрыш спортсмены Ступино, и баскетболисты Института Московской области.

Второй раз подряд выдающиеся спортсмены Института это почетное звание кто принес победу: К. Ломов (ЛВЭ), В. Комиссарчиков (ЛНФ), В. Снятков (ЛВЭ), Шукшин (строительство), Тибратов (школа № 8), Ломов (Большая Волга), Комиссарчиков — тренер команды.

На втором месте — команда Ступино. В финале женских соревнований вышла команда Фрязино, на втором месте — команда Ступино. Команда Дубны в финале не участвовала.

И. КРУГОВ, В. ТЕРЕНТЬЕВ.

## Соблюдайте осторожность во время весеннего паводка!

Пришла весна. Много радостей приносит она человеку. После долгой зимы приятно отдохнуть на берегах водоемов, подышать речным воздухом и посмотреть, как проходит весенний паводок.

Но прекрасный весенний день может испортить человеку настроение, если не учитывать особенности весны и не соблюдать меры предосторожности. С приближением весеннего паводка лед на водоемах становится рыхлым, хотя внешне он кажется

по-прежнему крепким. Если наступит такая ледовая опасность, стать жертвой несчастного случая. Об этом надо постоянно помнить рыбакам, которые пренебрегают опасностью и учиваются особенностям весеннего льда и гибнут. Опасно ловить рыбу у плотин во время паводка. При спуске воды образуются завихрения, которые представляют большую опасность для рыбака. За последние годы несколько случаев, когда рыбаки погибли под ледяными глыбами.

На берегах рек и водоемов дети устраивают игры, катаются по крутому берегу.

В последние 11 апреля самодельные артисты Дома культуры нах. Такие шалости очень опасны. Одно неловкое движение, и акробат может оказаться в воде. Откуда выбраться без посторонней помощи не всегда удается. Сейчас наблюдается немало случаев, когда дети без присмотра взрослых приходят на водоемы.

Родители, педагоги, общественные работники! Помните, что в период паводка, даже при небольшом уровне воды, несчастные случаи происходят чаще всего.

Разъясняйте детям опасность, которой они подвергают себя, шалите детям подходить к водоемам, устраивать игры у рек и водоемов.

И. КЛУБНИК, начальник Дубненского спасательного пункта.

И. о. редактора В. А. ...

Отделу жилищно-коммунального хозяйства Института требуются на постоянную работу дворники, с окладом 55 рублей в месяц; повар 4 разряда с окладом 45 рублей в месяц; с окладом 45 рублей в месяц.



ОРГАН ПАРТИЙНОГО, П  
№ 30 (194)



Дружба и то

Инженер Ним Си...  
работавший в Вычислительном центре ОИЯИ, в совершенстве изучил большую счетную машину, а теперь он осваивает постройку автоматизированной счетной машины. Ему помогает инженер ВЦ Светлана Надыкова.  
Фото Ю. Туманова

## Первые кадры

Драматический коллектив Дома культуры совместно с любительской студией «Дубфильм» снял постановку пьесы Игоря Голубовского «Хочу верить». Первые кадры увидят в июле 1965 года. В этой пьесе одно действие с действием на сцене дети устраивают игры, катаются по крутому берегу.

В последние 11 апреля самодельные артисты Дома культуры нах. Такие шалости очень опасны. Одно неловкое движение, и акробат может оказаться в воде. Откуда выбраться без посторонней помощи не всегда удается. Сейчас наблюдается немало случаев, когда дети без присмотра взрослых приходят на водоемы.

Родители, педагоги, общественные работники! Помните, что в период паводка, даже при небольшом уровне воды, несчастные случаи происходят чаще всего.

## Месячник по сбору металлолома

С 11 апреля объявлен Всесоюзный месячник по сбору металлолома. В этом месячнике участвуют все органы и молодежь города. По решению горкома ДКМ все средства, полученные от сдачи металлолома, поступают в фонд Всесоюзного фестиваля молодежи и студентов. Для активного участия в сборе металлолома, как можно больше молодежи, долгие дни каждого комсомольца, пионера, каждого школьника.

С. ЛИПАТОВ, ВТОРОЙ...