



# ЗАКОММУНИЗМ

ОРГАН ПАРТНОМА НПСС, ОМК ПРОФСОЮЗА И КОМИТЕТА ВЛКСМ В ОБЪЕДИНЕННОМ ИНСТИТУТЕ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 63 (1784)

Пятница, 25 августа 1972 года

Год издания 15-й

Цена 2 коп.

УЧЕНЫЕ СОТРУДНИЧАЮТДубна — Руджицка

Ученые Объединенного института ядерных исследований привлекли участие в пятой летней школе по ядерной физике, которая открылась 20 августа в местечке Руджицка на Мазурских островах (Польша). В Варшаву вылетела делегация ученых Дубны, в состав которой входят физики из ДРВ, Польши и СССР.

Польские коллеги подготовили хорошую программу, — сказал нашему корреспонденту М. М. Лебеденко доктор физико-математических наук С. М. Поликанов. — Из вопросов, которые будут обсуждаться в Руджицке, я считаю наиболее интересными для себя те, которые связаны с ядерным делением, а также посвященные измерениям очень малых временных единиц атомных ядер.

Очень важно, отметил С. М. Поликанов, что польские ученые и их зарубежные коллеги получат

возможность встретиться с физиками из крупнейших научных центров многих стран.

Лекция, которую прочтет в школе С. М. Поликанов, будет содержать новые данные о сверхбыстром распаде ядер, находящихся в изомерном (возбужденном) состоянии. Это явление, открытые в Дубне, сейчас широко исследуется во многих лабораториях мира.

— Для меня, — заявил доктор Поликанов, — эта поездка особенно приятна, так как научный секретарь, которым я руководил в Лаборатории ядерных проблем, имеет тесное сотрудничество с польскими учеными из Варшавского университета и института в Свердске. Польские коллеги готовят аппаратуру для совместных экспериментов. Во время поездки в Польшу мы обсудим наши общие планы.

50-летию СССР — ударный труд!

Его фотография на Доске почета Лаборатории вычислительной техники и автоматизации. Анатолий Петрович Суслов — старший сотрудник этой лаборатории, высококвалифицированный специалист, один из лучших в ЛВТА, бригадир радиомонтажников отдела автоматизации. Он умел, быстро и качественно выполняет не только непосредственно монтажные, но и другие виды работ.

Анатолий Петрович Суслов принимал участие в создании сканирующего автомата — «спиральный измеритель», позволяющего с высокой точностью и при минималь-

ном участии человека измерять снимки с треховых камер.

На снимке: А. П. Суслов монтирует электронную стойку сканирующего автомата «спиральный измеритель».

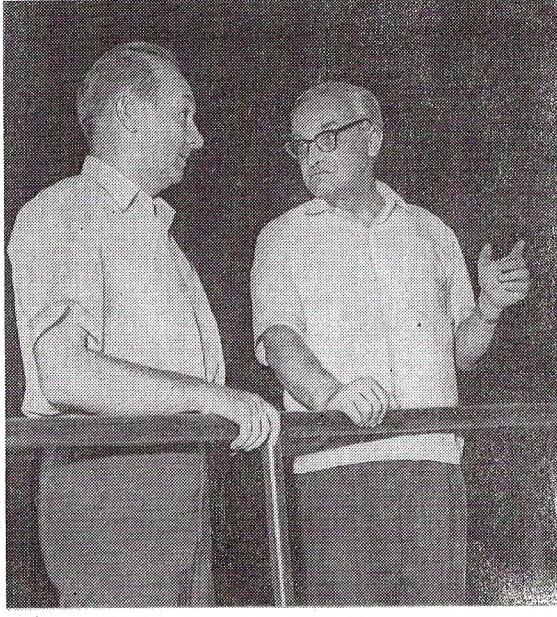
Фото Ю. Туманова.

Гости  
Объединенного  
института

Недавно Объединенный институт ядерных исследований посетил известный советский ученый — вице-президент АН СССР В. А. Котельников. Он встречался и беседовал с директором ОИЯИ академиком Н. Н. Боголюбовым, посетил Лабораторию вычислительной техники и автоматизации, Лабораторию нейтронной физики и Лабораторию высоких энергий. С проводимыми здесь работами и оборудованием гости знакомили директор ЛВТА член-корреспондент АН СССР М. Г. Мещеряков, директор ИНФ академик И. М. Франк, директор ЛВЭ профессор А. М. Балдин, зам. директора ЛВТА И. И. Говорун и другие ученые ОИЯИ.

На снимке: академик В. А. Котельников и директор ЛВЭ профессор А. М. Балдин (справа налево) во время осмотра синхрофазотрона.

Фото И. Печникова.

Комсомольский смотр-конкурс

23 августа комитет ВЛКСМ в ОИЯИ принял решение о проведении среди молодежи подписки на газеты и журналы комсомольской печати на 1973 год. Учитывая важность широкого распространения комсомольских изданий комитет ВЛКСМ в ОИЯИ постановил: «Обязывать с 1 сентября по 25 ноября 1972 года смотр-конкурс работы комсомольских организаций лабораторий и подразделений Института на лучшее проведение подписки».

Смотр проводится с 1 сентября по 25 ноября 1972 года. Итоги будут подведены комитетом ВЛКСМ в ОИЯИ к 5 декабря. Комсомольские организации, занявшие первые места, будут награждены грамотами комитета ВЛКСМ в ОИЯИ и экскурсионными поездками в Москву. Три лучших распространителя подписки на комсомольско-молодежные издания по представлениям комитета комсомола будут поощрены дубенским отделением «Союзпечати» бесплатной подпиской на одно из собраний сочинений, выходящих приложением к журналу «Огонек».

Конкурс проводится в честь 50-летия образования Союза ССР в рамках фестивальной эстафеты, объявленной ЦК ВЛКСМ.

Подготовку и проведение смот-

Опять первые

По итогам внутриблестного социалистического соревнования рабочников книжной торговли Дубенского книжному магазину «Мособлкнига» за второй квартал присуждено переходящее Красное знамя.

И в первом квартале этого года дубенские «книжники» были на первом месте в областном соревновании. Л. А. ЛЕФЕЕВА,

председатель местного профсоюза магазина.

Наш репортажНа помощь зеленому другу

«Помочь зеленому другу» — под таким лозунгом вышли в прошедшие выходные дни на улицы столицы тысячи москвичей, чтобы взыскать пересохшую землю в парках и скверах столицы, обычно полить цветы, кустарники и деревья.

Не оставляют в беде зеленое убранство Дубны и жители нашего города. Всем предприятиям города, лабораториям и производственным подразделениям Института поручено организовать помошь землеуправлению города в поливке зеленых насаждений.

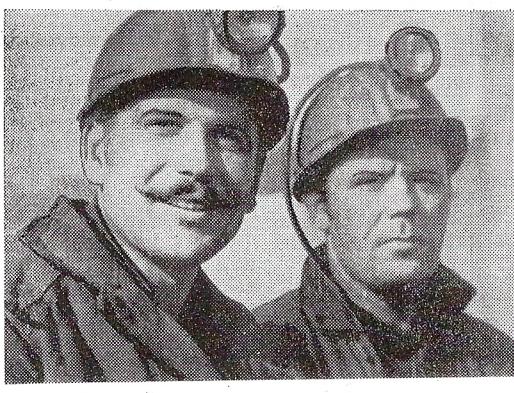
Вот что сообщили в редакции 23 августа начальники ОИЯИ В. И. Кравченко: «Исклучительно ответственно отнеслись к порученному делу работники ЛВЭ, ЛЯР, которые много сделали на территории землеуправления № 2. Хорошо поработа-

ли и сотрудники ОИМУ. Но, к сожалению, еще не приступили к работе по поливке деревьев организации, которые закреплены за землеуправлением № 1. (ЛЯИ, АХО, ПТО, транспортиный отдел, станция технического обслуживания, Дом культуры и др.), совсем не принимает участия в уходе за насаждениями СМУ-5. В эти дни мы стараемся использовать все имеющиеся в нашем распоряжении средства. На одном из самых широких объектов «зеленого фронта» — набережной Волги устанавливаются специальные насосы».

Заботливо, с любовью ухаживают за зелеными насаждениями из этого знойного лета многие дубенцы. Среди них жители дома № 4-а по ул. Ленинградской П. П. Тарасова, В. В. Вагин, И. Е. Заикова, руками

которой создан замечательный зеленый участок возле дома. Не жалеют сил и времени жители домов по ул. Вексслера Т. М. Сахарова (дом № 10), В. Ф. Бычкова (дом № 14), много сделали завхозом библиотеки В. И. Бекетовым. Хорошо помогают работникам землеуправлений, комбинату благоустройства и ребята, им смело можно доверить шланги и они с удовольствием будут поливать клумбы и газоны. Особенно оживилась работа по поливке деревьев в последние дни — вечером после работы люди выходят на улицы и во дворы с лейками, ведрами, лопатами.

Каждый, кому дорога красота нашего города, кто хочет видеть его уютным нарядным, должен внести свой вклад в уход за зелеными насаждениями.



27 августа — День шахтера. Труд шахтеров дает свет и тепло, он необходим металлургам, химикам, работникам сельского хозяйства и многим другим. Большие и ответственные задачи поставил XXIV съезд партии перед тружениками угольной промышленности в новой пятилетке. Горняки должны довести добчу угля к 1975 году до 695 миллионов тонн. «Увеличить нагрузку на очистной забой» — под таким девизом идет соревнование среди добочных бригад шахтоуправления «Заполярное» в честь 50-летия образования Союза ССР.

На снимке: передовые горняки — машинист угольного комбайна Владимир Черныш (слева) и горнорабочий очистного забоя Юрий Смекалин.

Фото С. Губского (Фотохроника ТАСС)

# Строгий спрос

После опубликования в печати Постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О мерах по усилению борьбы против пьянства и алкоголизма» общественность и администрации организаций города проводила работу по мобилизации общественно-мнения на решительную борьбу с нарушителями социалистического правопорядка.

Только общими усилиями можно добиться желаемых результатов, искоренить такое позорное явление, как пьянство. Во исполнение постановлений был издан Указ Президиума Верховного Совета РСФСР, а областными и местными Советами приняты соответствующие решения. Решениями исполкома Мособлсовета и исполкома Дубенского городского Совета в целях наведения порядка в торговле алкогольными напитками и сокращения их продажи населению торгующие организации и организации общественного питания обязаны сократить число магазинов и кафе по продаже алкогольных напитков.

Запрещается повсеместно продажа алкогольных напитков лицам, находящимся в состоянии опьянения, и несовершеннолетним. Торгующие организации обязаны получить в исполнение горсовета специальное разрешение на право продажи алкогольных напитков.

Большая роль в претворении в жизнь постановлений и решений отводится работникам торговли. Во всех торгующих организациях прошли собрания, вскрыты недостатки, намечены пути их исправления.

Надо все же сказать, что

не все работники торговли, очевидно, понимают вред,носимый пьянством производству, здоровью людей, воспитанию детей, всему советскому обществу.

Выполнения решения исполнкома, работниками ГОВД 2 августа с. г. проведена проверка соблюдения правил торговли спиртными напитками. Вот некоторые факты нарушения установленных правил торговли, рассмотренные на администрациальной комиссии.

Пенькова Валентина Павловна — работает в городском торге зав. магазином № 4. В магазине обнаружено 40 ящиков водки.

Изотова Лидия Ивановна — работает в городском торге, и. о. зав. магазином № 20. В магазине находились 130 ящиков водки.

Жукова Тамара Петровна — работает в орсе железной дороги Большой Волги, зав. магазином № 16. В магазине обнаружено 2 ящика водки.

Токмакова Надежда Николаевна — работает в орсе ОИЯИ, зав. секцией магазина № 1. В магазине было 10 ящиков водки.

А ведь во всех этих магазинах продажа спиртных напитков свыше 300 запрещена. На

всех виновых в нарушении правил торговли администрации комиссии наложен штраф от 10 до 25 рублей.

Или вот еще примеры. Кудряшова Диана Александровна (орс Большой Волги, зав. кафе «Болгар») наложена штраф 15 рублей.

Юрченко Светлана Ивановна — работает в орсе ОИЯИ, зам. директора магазина «Расцвет», наложен штраф 10 руб. Ими допущено нарушение правил продажи алкогольных напитков без оформления соответствующего разрешения горисполкома. Макарова Нина Васильевна — работает кассиром магазина «Дубна» — продавала спиртные напитки несовершеннолетним, наложен штраф 10 рублей. Работникам торговли пора от общих слов перейти к конкретным делам по выполнению решений, направленных на искоренение пьянства. Торговые предприятия должны быть в этом образцом. Лица, которые нарушают правила торговли, должны подвергаться широкому обсуждению общественности и привлекаться к административной или уголовной ответственности.

Одобрная принятые меры против пьянства, покупатели резко критикуют допускаемые кое-где нарушения правил торговли спиртными напитками. Конечно, надо заботиться о выполнении правил торговли, должны подвергаться широкому обсуждению общественности и привлекаться к административной или уголовной ответственности.

А ведь во всех этих магазинах продажа спиртных напитков свыше 300 запрещена. На

выполнении финансового плана, но для этого следует поставить дело так, чтобы продавцы, товароеды и другие специалисты службы спроса изучали и попнее уделять внимание нужды покупателя в товарах народного потребления. Во многих торговых точках нет предметов первой необходимости: лимонада, минеральной воды и т. д. План товарооборота по торгу и орсу Большой Волги не выполнен ввиду того, что по вине руководства не всегда имеются в продаже многие необходимые товары и продукты питания.

Из сказанного видно, что некоторые работники торгующих организаций до конца не понимают ту ответственность, которая возлагается на них в борьбе с пьянством. Созданная комиссия при горисполкоме по борьбе с пьянством по-настоящему должна спросить с отдельных руководителей за соблюдение правил торговли. В целях осуществления постоянного контроля за выполнением принимаемых решений и проведения профилактической работы, администрации и а комиссии с помощью широкого актива усилят разъяснительную работу по борьбе с пьянством.

В. САВИН,  
председатель  
административной комиссии  
исполкома горсовета.



## Кто об этом позаботится?

По поручению группы жильцов дома № 29 по ул. Правды в редакцию прислали письмо тов. Лихачев. Он пишет, что все лето не работает телевизионная антenna в 3-м подъезде этого дома. «Сначала была плохая видимость, — пишет он, — а сейчас вообще ничего не видно. Помогите нам найти ответственных за ремонт общественной антенны и усиливите. Домуправление ссылается на ателье, а работники из ателье не меняют лампы в усиливателе подъезда, говорят, что они очень дорогие. Но мы все же платим деньги за пользование общественной антенной. Стоит в квартире телевизор за 388 рублей, а передачи смотрим у соседей по дому (в другом подъезде).

С этим письмом редакции позвонил и. о. заведующего телевизором А. Е. Лунин. Он сказал, что работниками ателье проведены профилактический осмотр и необходимый ремонт всех коллективных антенн на Большой Волге. Надеемся, что антenna, о которой идет речь, теперь работает.

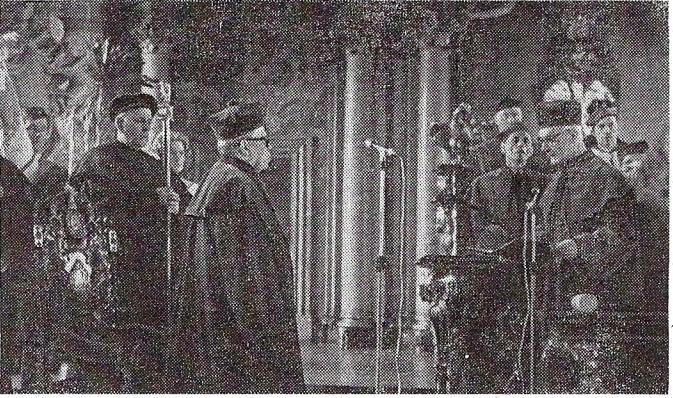
## Нерешённый вопрос

На левобережье есть магазин спортивных товаров с полным выбором телевизоров всех марок. Но чтобы приобрести новый телевизор нужно куда-то сдать старый. Позаботиться об этом управление торговли в главе с начальником А. Г. Кобзевым пока не торопится.

А когда обратились к нему, то выяснилось, что есть указания о приемке телевизоров (старых) на месте, но, якобы, торт обращается в горисполком о выделении им помещения под склад, там ответили, что помещение подыщите сами. Время идет, но вопрос не решается, несмотря на то, что в ряде домов по ул. Октябрьской и чисты Центральной пустуют хорошие сухие подвалные помещения.

Не пора ли торт решить этот вопрос на месте и не гонять покупателей в другие города?

А. ФОМИНЫХ.



## ПОЧЕТНОЕ ЗВАНИЕ — ПОЧЕТНЫЙ ДОКТОР

ран! Покрытый славой известный ядерных исследований — международный научный центр, членами которого являются 10 социалистических стран, в том числе Польша. Между Объединенным институтом ядерных исследований и Броцлавским университетом уже много лет существуют плодотворные связи. Ряд ваших ученых длительное и короткое время вели и ведут научную работу в Дубне, поддерживая тесные научные связи с учеными Дубны и после возвращения в свой университет.

Присуждение мне сегодня почетной степени доктора вашего университета накладывает на меня приятную обязанность и дальше развивать связи между учеными СССР и Польши, между Объединенным институтом ядерных исследований и Броцлавским университетом. Научные связи между народами уходят далеко в глубь веков. Эти традиции успешно развиваются и сейчас.

Наука всегда была интернациональна, а в наш век она немыслима без широкого международного сотрудничества.

Позвольте мне пожелать ваше-

— Позвольте мне от всей души поблагодарить вас за большую честь — присуждение мне почетной степени доктора Броцлавского университета. Я рассматриваю эту степень как высокую оценку не только моих личных заслуг в науке, но прежде всего, как признание больших достижений советской науки.

Как вам известно, я предста- ляю здесь Объединенный институт

ядерных исследований — международный научный центр, членами которого являются 10 социалистических стран, в том числе Польша. Между Объединенным институтом ядерных исследований и Броцлавским университетом уже много лет существуют плодотворные связи. Ряд ваших ученых длительное и короткое время вели и ведут научную работу в Дубне, поддерживая тесные научные связи с учеными Дубны и после возвращения в свой университет.

Присуждение мне сегодня почетной степени доктора вашего университета накладывает на меня приятную обязанность и дальше развивать связи между учеными СССР и Польши, между Объединенным институтом ядерных исследований и Броцлавским университетом.

Научные связи между народами уходят далеко в глубь веков. Эти традиции успешно развиваются и сейчас.

Наука всегда была интернациональна, а в наш век она немыслима без широкого международного сотрудничества.

Позвольте мне пожелать ваше-

му университету дальнейших успехов в воспитании молодых ученых и в научной деятельности, — сказал в заключение Н. Н. Боголюбов.

После официальной процедуры вручения диплома ректор университета профессор Мариян Ожеховский дал прием в честь академика Н. Н. Боголюбова, на котором присутствовали члены сената университета, официальные лица.

Приступление выдающемуся советскому ученому Николаю Николаевичу Боголюбову степени почетного доктора стало большим событием, знаменующим растущую дружбу и научное сотрудничество между советским и польским народами, между физиками стран-участниц ОИЯИ.

В. ШВАНЕВ.

На снимке: торжественная церемония присуждения Н. Н. Боголюбову звания почетного доктора Броцлавского университета.

Фото автора.

## Фотодокументы рассказывают

В Доме ученых Объединенного института ядерных исследований открыта выставка «Архитектура Индии». В ее экспозиции более 50 уникальных фотодокументов, рассказывающих о пре-

краснейших исторических архитектурных сооружениях — храмах, монастырях, мечетях, пещерных музеях, дворцах, усыпальницах.

А. ЛЮБИМЦЕВ.

## Впервые за 100 лет

Неувядная жара все лето продолжала стоять термометром вблизи рекордных отметок.

Температура воздуха 36 градусов для второй половины августа зарегистрирована в Москве впервые за все 100 лет синоптических наблюдений, сообщили корреспондент ТАСС в Гидрометеорологии СССР. На три — пять градусов превышенны прежние рекорды жары. Так, например, после 1897 года ни в одно лето температура воздуха не поднималась 21 — 22 августа выше 31,8 градуса.

Зной, подобный нынешнему, был до сих пор вообще неведомо примерно половине московской. Ведь последний раз столбик термометра достигал отметки 36 градусов в июле 1938 года. Из других летних сезонов века только два отличились необычайным максимумом — в 1920 и 1936 годах. На один из них приходится абсолютный рекорд летней жары. 7 августа 1920 года в Москве было 36,8 градуса.

● 25 августа 1972 года



В недавней передаче Центрального телевидения «Наука Страны Советов» рассказывалось о том, как ученые Таджикистана решают задачи, поставленные Директорами ХХIV съезда КПСС, как развивается наука этой республики.

За годы советской власти в Таджикистане получили большое развитие многие естественные науки, в том числе и физико-математические. Особенно бурное развитие фронта научных исследований и подготовки для этих целей кадров высокой квалификации происходило в период после 1956 года, когда при Государственном университете в Душанбе были открыты новые кафедры теоретической физики, физики твердого тела, оптики, ядерной физики и общей физики, а также проблемная лаборатория физики прочности полимеров. В университете и в других вузах республики начальная интенсивная научно-исследовательская работа по различным проблемам современной физики: проводятся исследования по несопротивлению четности при взаимодействии мю-мезонов космических лучей с ядрами вещества и при поляризации положительных мю-мезонов высоких энергий, изучается множественность образования ядерных реакций в ядрах меди, цинка, сурьмы и ее зависимость от атомного номера.

В эти годы Объединенный институт ядерных исследований уже имел широкую известность в научном мире. Высокий уровень научных и инженерно-технических кадров, уникальные экспериментальные установки и приборы, контакты с передовыми научными центрами мира — все это говорило само за себя.

И когда руководители Академии наук Таджикистана обратились в дирекцию ОИЯИ с предложением сотрудничать, они встретили здесь доброжелательное отношение. Позднее это сотрудничество получило высокую оценку со стороны Академии наук и руководителей научно-исследовательских центров в Таджикистане ССР. Так, в письме на имя директора ОИЯИ академика И. И. Богословова в феврале с. г. президент Академии наук Таджикистана М. С. Асимов отмечал: «...Пользуясь случаем, позвольте выразить нашу признательность за помощь в подготовке специалистов для Таджикиской ССР».

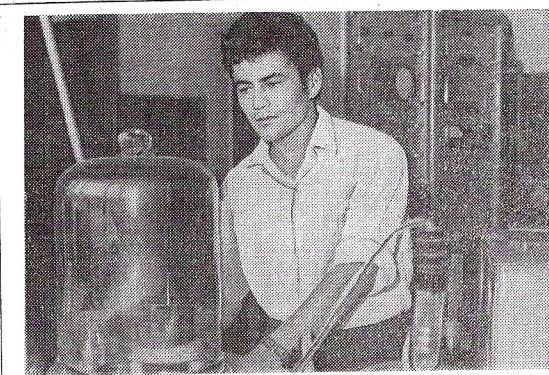
В упоминавшейся нами телепередаче подробно рассказывала о сотрудничестве таджикских физиков со своими коллегами в Дубне директор Физико-технического института в Душанбе академик АИ Таджикиской ССР А. А. Адхамов. Он дал высокую оценку этому сотрудничеству и отметил, в частности, что, хотя история ядерной

физики в Таджикистане не насчитывает и десяти лет, в республике подготовлено большое количество высококвалифицированных научных кадров. Сейчас в области ядерной физики работают восемь кандидатов наук. Четверо из них прошли стажировку и защитили диссертации в Объединенном институте ядерных исследований.

Одним из первых таджикских физиков в Дубне был Январ Шукуров. В 1963 году он прибыл в Лабораторию ядерных реакций ОИЯИ, будучи аспирантом Таджикского государственного университета. Под руководством директора лаборатории академика Г. И. Флерова он проводил исследования по теме «Разработка методов элементного анализа вещества с помощью тяжелых ионов». Экспериментально изучались спектры тяжелых ионов, упруго рассеянных на большие углы. Результаты опытов и проведенные аспирантом расчеты позволили определить возможности данного

Х. Абдуллаев в анкете нашей газеты в мае 1969 года. В том же году он успешно защитил кандидатскую диссертацию, результатом которой была его более чем четырехлетняя экспериментальная работа в ЛЯР ОИЯИ. В настоящее время Х. Абдуллаев является руководителем кафедры физики Ленинабадского педагогического института.

В прошлом году на заседании Ученого совета ЛЯР и ЛНФ успешно защитил кандидатскую диссертацию Фазил Нормуратов. Он пришел в Лабораторию ядерных реакций ОИЯИ в 1965 году в качестве аспиранта Таджикского государственного университета и с первых дней принял участие в разработке новой для ЛЯР темы — «Измерение времен жизни возбужденных составных ядер, образующихся в реакциях с тяжелыми ионами, с помощью эффекта тепловой». Созданная в короткий срок аппаратура позволила провести оригинальные исследования по



ДУБНА. Аспирант Таджикского государственного университета К. Джанобилов проходит практику в Лаборатории нейтронной физики ОИЯИ.

На снимке: К. Джанобилов за подготовкой аппаратуры для очередного эксперимента.

Фото П. Печенова.

ческих наук В. С. Евсеева работал над диссертацией по проблеме мезохимии сотрудник Физико-технического института из Душанбе

нейтронных реакций несколько лет работают Галина Сун-Цзин-Ян и Алим Шамсутдинов. В ближайшее время они представят к защите свои кандидатские диссертации. Готовится к защите диссертации и К. И. Шарифов, который несколько лет работал в стенах Лаборатории ядерных реакций. Он прибыл сюда в 1967 году, будучи аспирантом Таджикского государственного университета и работал над темой «Научение нейтронов, образующихся в реакциях с тяжелыми ионами». С помощью методики диполестрических детекторов были измерены угловые распределения нейтронов, испускаемых из возбужденных составных ядер, и при делении последних. Было измерено также среднее число нейтронов на акт деления ядер тяжелыми ионами для большого числа реакций. Полученный материал опубликован в четырех статьях.

По окончании аспирантуры в 1971 г. Кобил Насырович работает старшим преподавателем кафедры ядерной физики Таджикского государственного университета, одновременно подготавливая к защите кандидатскую диссертацию.

Аспирант Физико-технического института А. А. Адхамов, исследование ядерно-физических методов анализа редких элементов, которые проводятся лабораторией активационного анализа Физико-технического института совместно с Лабораторией ядерных реакций ОИЯИ, представляетесь весьма перспективными.

Как отмечает директор этого

института А. А. Адхамов, исследования ядерно-физических методов анализа редких элементов, которые проводятся лабораторией активационного анализа Физико-технического института совместно с Лабораторией ядерных реакций ОИЯИ, представляются весьма перспективными.

Сотрудничество Лаборатории ядерных реакций ОИЯИ с таджикскими физиками проявляется и в такой форме, как чтение лекций для студентов и научных сотрудников. В Душанбе с этой целью выезжают академик Г. И. Флеров, доктора физико-математических наук В. С. Барашенков и Ю. П. Оганесян, кандидаты наук С. А. Карапян, К. А. Гаврилов.

Научные связи с таджикскими физиками имеют и другие лаборатории ОИЯИ. В ЛЯР под руководством кандидата физико-математических наук на научный сотрудник Физико-технического института из Душанбе И. З. Артыков. В этой же лаборатории в составе большой группы физиков, возглавляемой В. М. Мальцевым, работал молодой таджикский ученый Ином Бободжанов. Темы исследований — проблемы взаимодействия элементарных частиц высоких энергий друг с другом и с отдельными ядрами. Следствия теории в области энергии космических лучей проявляются в Физико-техническом институте.

Таджикские физики работают в лабораториях Объединенного института ядерных исследований все эти годы. В Лаборатории ядер-

А. А. Джурاءв. Совместно с другими сотрудниками Джурاءв опубликовал в по этой теме 8 научных работ. Полученные результаты, которые были доложены на Международной конференции по физике высоких энергий и структуре ядра, дают основание надеяться, что с помощью мезохимии можно в дальнейшем исследовать различные параметры структуры органических соединений. Наряду с исследователями ядерно-физических методов анализа, эту тему таджикские физики считают для себя очень перспективной.

Оказана была помощь и в подготовке рабочих кадров. В 1968 году в экспериментальных мастерских ЛЯР под руководством опытного мастера А. Г. Николаева обучался искусству стеклодува молодой рабочий Института химии из Душанбе С. Хамидов. В Лаборатории вычислительной техники и автоматизации ОИЯИ, где одним из важнейших направлений являются поиски новых математических методов и создание эффективных алгоритмов для решения теоретических и экспериментальных задач ядерной физики и физики высоких энергий, активно сотрудничают ряд научных центров страны. В числе их и Таджикский государственный университет.

В Лаборатории теоретической физики ОИЯИ под руководством профессора В. С. Барашенкова выполнена диссертационная работу кандидата физико-математических наук на научный сотрудник Физико-технического института из Душанбе И. З. Артыков. В этой же лаборатории в составе большой группы физиков, возглавляемой В. М. Мальцевым, работал молодой таджикский ученый Ином Бободжанов.

Темы исследований — проблемы взаимодействия элементарных частиц высоких энергий друг с другом и с отдельными ядрами. Следствия теории в области энергии космических лучей проявляются в Физико-техническом институте.

Таджикские физики работают в лабораториях Объединенного института ядерных исследований все эти годы. В Лаборатории ядер-

и физики ОИЯИ аспирант Таджикского государственного университета К. Джанобилов. Сюда же прикомандирован сотрудник этого университета М. Мирзахмедов.

В начале этого года прибыл в Лабораторию ядерных проблем для прохождения аспирантской практики Хатама Муртазаев, аспирант Физико-технического института из Душанбе.

Научные связи таджикских физиков с Дубной, начавшиеся около десяти лет назад, принесли хорошие результаты и продолжают развиваться. В. И. Соловьев,

## Дубна—Душанбе



ДУШАНБЕ. Общий вид здания Физико-технического института и вычислительного центра Академии наук Таджикской ССР.

# Г. Литвинова — вновь чемпионка страны

Недавно в Ижевске состоялся VIII чемпионат СССР по водным лыжам. В нем приняли участие и спортсмены нашего города. Вот что рассказал о чемпионате тренер водно-лыжников Дубны Валерий Нехаевский:

— Первенство Союза ССР собрало, как это обычно бывает, всю элиту водно-лыжного спорта — чемпионов страны, призеров и победителей предыдущих соревнований. Проводился чемпионат как личное первенство, что как нельзя лучше способствовало росту спортивного мастерства участников. На

чемпионате выступили спортсмены Белоруссии, Грузии, Латвии, Литвы, Российской Федерации, Украины, Эстонии, Москвы и Ленинграда.

Водно-лыжники Дубны входили в состав сборной команды РСФСР, которая завоевала на чемпионате пять золотых медалей из восьми, в то время как москвичи, например, увезли домой лишь одну золотую медаль.

Чемпионат в Ижевске принес лубянцам и особенно мне, как тренеру, большое удовольствие: абсолютной чемпионкой СССР стала наша спортсменка

Галина Литвинова. Это очень большая и убедительная победа. Из пяти золотых медалей команды РСФСР Г. Литвинова завоевала две и установила рекорд страны в прыжках с трамплина, ее результат — 24,1 метра.

Серебряным призером чемпионата стала москвичка Н. Воронцова, бронзовым — И. Поросова (Белоруссия).

Сегодня в Ленинграде дубенские водно-лыжники вновь вышли на голубую лыжню в традиционных состязаниях на приз Ю. А. Гагарина.

## Здесь всегда интересно

Уже много лет существуют в нашем городе детские клубы «Чайка», «Звездочка» и «Ласточка», которыми на общественных начальниках руководят уважаемые всеми люди — пенсионеры А. К. Борисовский, Е. И. Янович, В. П. Иванова, И. И. Добрынина, Г. А. Иванова и другие верные друзья детства.

Эти клубы работают круглый год. Зимой — в помещении, летом — на воздухе, на детских площадках. Ребята с охотой и интересом приходят сюда. Работа с детьми на летних площадках поручена учителям школ, сотрудникам Института и других учреждений города. Среди тех, кто добросовестно относится к этому ответственному делу можно назвать И. Л. Круглову, А. А. Стельмах, Н. Осинскую, А. А. Пилияр, Л. Воробьеву, О. Лебедеву, Т. Журавлеву и др.

Под руководством взрослых ребята участвуют в спортивных играх и соревнованиях, рисуют, лепят. Победители многочисленных конкурсов получают призы. Большую радость приносит всегда мальчикам и девочкам интересные экскурсии, организуемые клубами.

Недавно ребята совершили увлекательную прогулку по Московскому морю на катере «Московский охотник». Капитан Василий Гаврилович Горячев с удовольствием показывал им живописные острова, на одном из них устроили «призыв» — купались, играли, веселились. Спасибо большое В. Г. Горячеву, начальнику охотхозяйства Г. С. Сердюку и ст. охотведу Б. М. Жуковскому, которые помогли организовать эту экскурсию.

**Н. ЕЛИСЕЕВА,**  
преподаватель школы № 8.



### ПРОЩАИ, ЛАГЕРНОЕ ЛЕТО

Утром 23 августа, еще задолго до прибытия катера, на пристани было многогодище — все с нетерпением ждали школьников, отыскивавших в 3-ю смену в пионерском лагере «Волга». И вот над Волгой разнеслось много голосов «Здравствуйте!», заиграл духовой оркестр и на призыв один из другим стали выходить ребята — загорелые, веселые. У каждого в руках букеты цветов, которые они спешат вручить своим папам и мамам, друзьям.

Третья смена закончилась. Долго еще будут вспоминать ребята лагерные дни, заполненные интересными делами.

На снимке: на спортивной площадке лагеря «Волга».

Фото Н. Белькина.

### ТЕЛЕВИДЕНИЕ

#### ПЯТНИЦА, 25 АВГУСТА

9.30 — Программа передач. 9.35 — Новости. 9.45 — Для школьников. «В «Артеке» сегодня концерт». 10.15 — Фильм — детям. «Друг мой, Колыка». Художественный фильм. 11.40 — Играет Ван Клиберн. 12.50 — В эфире «Молодость». Комсомол представляет. «Пламенные песни революции». 13.35 — Концерт участников художественной самодеятельности Урал-Мартановского Дома культуры Чечено-Ингушской АССР. 14.05 — Новости. 17.15 — Программа передач. 17.20 — «Сельская strada». 17.30 — Для детей. «Сингапука». 18.00 — Новости. 18.10 — Премьера телевизионного документального фильма «Дорога комиссара Ефремова». Творческое объединение «Экран» (1972 г.). 19.00 — «Песня-72». 19.20 — Полевая почта «Подиумы». Ведет передачу дважды Герой Советского Союза генерал армии П. И. Батов. 19.50 — Цв. тел. Премьера телевизионного художественного фильма «Стационарный смотритель». 21.00 — «Время». Информационная программа. 21.30 — Концерт артистов балета. 22.00 — Международный фестиваль эстрадной песни в Сопоте. Концерт. 12.30 — Цв. тел.

**СУББОТА, 26 АВГУСТА**

9.00 — Программа передач. 9.05 — Цв. тел. Гимнастика для всех. 9.35 — Новости. 9.45 — Цв. тел. Концерт. Передача из Ленинграда. 10.30 — Для детей. «Знаменитый утенок Тим». Спектакль Государственного театра кукол Латышской ССР. 11.30 — «Здоровье». Научно-популярная программа. Ведет передача врач Ю. Белянина. 12.00 — «Мелодии Днестра». Концерт народного ансамбля песни и танца «Влюблена». Передача из Кишинева. 12.30 — Цв. тел. Программа мультипликационных фильмов. 13.00 — В эфире — «Молодость». «Город мастеров». Передача из города Фрунзе. 14.00 — «Человек и закон». Ведет передачу доктор юридических наук А. А. Безуглов. 14.30 — Цв. тел. Фильм — детям. «Дубравка». Художественный фильм. 15.50 — «Международная панорама». Цв. тел.

16.20 — «Музикальные встречи». Песни С. Пожалостина. 16.50 — Открытие XX летия Олимпийских игр. Трансляция из Минсана. 19.00 — На вопросы телезрителей отвечает министр спорта и эксплуатации автомобильных дорог РСФСР А. Н. Николаев. 19.35 — Впервые на телекране. Художественный фильм «Туманная ночь». Киноконцерт ДЕФА (ГДР). 21.00 — «Время». Информационная программа. 21.30 — Концерт артистов балета. 22.00 — Международный фестиваль эстрадной песни в Сопоте. Концерт. По окончании — Новости. Программа передач.

26—27 августа в спортивном комплексе СОСТОИТСЯ первенство Центрального совета по тяжелой атлетике среди юношей.

Начало в 10 час. Парад-открытие 26 августа в 16 часов.

## Готовность номер один

Зной и суша. Сухая, как порох, готовая вспыхнуть под ногами трава. Давно не бывало у нас такой жары. И не знали мы, как пахнет дымная мгла, иногда застилающая по утрам наш город. Да и сейчас думаем ли мы, что вот такой же окурок или спичка, небрежно отброшенные нами в сторону, где-то в другом месте обернулись пожаром, выжигающим гектары леса.

Сдерганны и немногословно рассказывает заместитель начальника пожарной охраны Института майор Николай Макарович Архипкин о работе пожарных в эти нелегкие дни.

В сутках 24 часа. И все эти 24 часа в постоянной готовности дежурные расчеты. Из разных мест поступают сигналы о возникающих очагах пожаров. Сразу же по вызову вылетают на шоссе знакомые всем красные машины, ведь дело решают минуты. Очень жаль, что не все сознают, как это трудно сейчас пожарным. В такие напряженные дни, когда не хватает людей, приходится, например, держать отдельный пожарный

пожар, а также на поста новления исполнкома Московского и Дубенского городского Совета, несмотря на принимаемые меры и неоднократные выступления в печати, находятся еще такие, по чьей вине затягиваются костры на территории общественных садов — костры, грозящие обернуться пожарами.

Погода, кажется, меняется. И это гордый для наших мест случай, когда мы радуемся прохладе и можем сказать: дождик, дождик — пущь...

**Е. МОЛЧАНОВ.**

## Вино родит вину

День 7 августа был обычным будничным днем. Рабочие Отдела по охране труда завода «Спецстекло» (руководитель А. И. Коровкин, В. П. Качалкин, Н. А. Соловьев, получив в кассе «отпускные», решили отметить это событие на лоне природы. С собой они привезли С. П. Голова, работавшего вместе с ними.

Для начала приятели купили две бутылки водки, которые привезли из горышика распилили на припуть. Взяв «про запас» еще одну бутылку, они все вместе на лодке Соловьева отправились в сторону плотины. Не трудно, плавверное, догадаться, какой степени опьянения они достигли, если заметить, что, высадившись на берег, компания распила еще бутылку водки и позже — две бутылки вина, за которую не успели съесть сидеть в город. Взрослые солидные люди, потерявшие всякое чувство меры, контроль над собой, стали плясать, громко плясать, задирать друг друга, бороться. Словом, вели себя как маленьчики...

А в это время каждого из них ждали дома, беспокоясь из-за их долгого отсутствия. И беспокойство это было оправданым. Один из четверых — Сергей Петрович Голов, отец двоих детей, домой не вернулся. Он утонул на глазах двух своих пьяных товарищ, которых не оказали ему никакой помощи.

...Когда уже были выпиты вино и водка, А. И. Коровкин решил, что пора ехать домой, он стал звать с собой и остальных, но они не поехали — решили искупаться в Волге. Когда Голов начал тонуть, заметив это Качалкин хотел на лодке Соловьева помочь, но хозяин лодки ответил, что Голов — бывший моряк и помочь ему не нужно. Когда приятели поняли, что помогать уже поздно, то стали договариваться между собой, как скрыть свое бездействие, как избежать ответственности за гибель Голова. Мало того, возвращаясь в город, они всячески стремились встать в здание жены погибшего, работников милиции, заверяя их том, что Голов остался на берегу Волги вместе с Коровкиным, что, он, плавверное, где-то спит, и что никто не помнит и не знает. И только на второй день, В. П. Качалкин набрался мужества и рассказал правду об обстоятельствах гибели Голова.

Много пишется и говорится о вреде вина и водки, о пагубном влиянии алкоголизма. Алкогольное опьянение уродует человека, толкает его на преступление, влечет за собой тяжелые, часто неизправимые последствия. И трагический случай, произшедший в начале августа на Волге, еще однотипное доказательство, о заставляющем задуматься о многом.

**Ю. ЛЕКОНЦЕВ,**  
капитан милиции,  
зам. начальника ГОВД.

**Редактор В. И. СОЛОВЬЕВ**

Строительной базе № 3 ТРЕБУЮТСЯ на постоянную работу: рабочие по ремонту железнодорожных путей (оплата труда сдельная); строючики, составители поездов с повременно-премиальной оплатой труда.

За справками обращаться по телефону: 4-44-74.

Администрация.

Административно-хозяйственному отделу ОИЯИ ТРЕБУЮТСЯ на постоянную работу моторист-дизелист и уборщица. Желательно семейные.

Обращаться в администрацию-хозяйственным отделом ОИЯИ.

Сберегательная касса № 781602, (ул. Советская, дом № 14) 26 августа не работает.

**АДМИНИСТРАЦИЯ.**

### ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ

Уважаемая редакция, прошу чрез газету выразить мою глубокую признательность руководству и коммунистам ОЖХХ, совету пенсионеров, принявшим участие в организации похорон моего мужа Лебедева Бориса Михайловича.

**ЛЕБЕДЕВА Т. Б.**

Адрес редакции: Дубна, Жолто-Кюри, д. 8. Тел.: редактор — 4-32-00, отв. секретарь — 4-62-68, общий — 4-75-23. Дни выхода газеты — вторник и пятница, 8 раз в месяц.

Заказ 3081

Дубенская типография Управления по печати исполнкома Московского областного Совета депутатов трудящихся