

# ЗА КОММУНИЗМ

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ

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

№ 60 (2357)

Вторник, 15 августа 1978 года

Год издания 21-й

Цена 2 коп.

## Пятилетке — ударный труд

### В Авангарде Соревнования

Решением Объединенного местного комитета первое место в социалистическом соревновании среди производственных подразделений ОИЯИ по итогам второго квартала присуждено коллективу Опытного производства. Все социалистические обязательства, принятые коллективом Опытного производства на второй квартал 1978 года, выполнены и перевыполнены.

Производственный план по объему товарной продукции выполнен на 103 процента вместо 100,1 процента по принятым обязательствам. Изготовлено и подготовлено к настройке 313 блоков КАМАК для лабораторий Института вместо 284 по обязательствам. Раньше срока изготовлены и подготовлены к настройке 20 блоков быстрой электроники, на 20 дней раньше срока завершено изготовление 100 приборов, понижающих напряжение (ППН), на 4 дня — изготовление 15 секций КАМАК, на 14 дней раньше были изготовлены дополнительно 15 комплектов деталей из

стесалита для пропорциональных камер. Досрочно выполнены также такие важнейшие заказы, как изготовление двух патрубков У-400, сборка отклоняющего магнита для Лаборатории ядерных проблем.

Подано и внедрено в производство 20 рацпредложений вместо 14 по обязательствам.

В срок были выполнены все работы, связанные с открытием пионерского лагеря «Волга». Активное участие приняли сотрудники Опытного производства в конкурсах на звание «Лучший по профессии», проводившихся на базе Института и города.

В социалистическом соревновании среди подразделений Опытного производства победителем в первой группе (производственной) признан по итогам второго квартала коллектив цеха № 2 (начальник цеха Р. М. Иванов, председатель цехкома Б. А. Шишин).

Первое место среди подразделений второй группы (технической) присуждено коллективу механо-энергетического бюро и

группы по обслуживанию вычислительных и пишущих машин (руководители Г. И. Труштин, В. А. Рогачев, профорг Н. В. Лушин, В. А. Кабанова).

Среди подразделений третьей группы (обслуживающей) на первом месте коллектив группы обслуживания (руководитель В. Д. Козлов, профорг Т. А. Кудрявцева).

Из квартала в квартал высокие показатели отличают работу радиомонтажников С. Г. Соколовой и Б. Г. Седова, газорезчика А. А. Карлова, слесаря по ремонту вычислительных и пишущих машин В. И. Подойкина, электрика А. И. Рачкова, полировщика Ю. Д. Морина, похвалы заслуживает труд уборщицы Т. И. Гасий. Среди передовиков производства можно назвать и многих других членов нашего коллектива.

**Е. ГОЛОВАНОВА,**  
председатель  
производственной  
комиссии месткома  
Опытного производства

## Отчеты и выборы

в партийных организациях

### Всегда быть примером

В цеховых партийных организациях Объединенного института ядерных исследований продолжают отчетно-выборные собрания. Отчеты и выборы прошли в 43 из 62 цеховых партийных организаций. В них приняли участие около 92 процентов коммунистов, стоящих на учете, выступили 42 процента. Это говорит о высокой активности, заинтересованном подходе коммунистов к делам своих организаций.

По-деловому, серьезно и ответственно обсуждались на отчетно-выборных собраниях в цеховых партийных организациях Лаборатории ядерных проблем вопросы руководства партийными организациями научно-производственной деятельностью коллективов лаборатории, роль коммунистов в выполнении научно-производственных планов и социалистических обязательств. Так, например, в докладе на собрании в научно-экспериментальном отделе новых ускорителей было отмечено, что отчетный пе-

риод для отдела был ознаменован важным этапом работ по системам установки «Ф» и завершающими работами по ускорителю У-120М в ЧССР. Вместе с тем проводилась большая работа по разработке циклотронного варианта ускорительного комплекса тяжелых ионов. Большую роль в выполнении планов и социалистических обязательств сыграла партийная организация отдела: коммунисты возглавили работу по выполнению обязательств, вопросы соревнования и научно-производственной деятельности обсуждались на партийных собраниях.

Руководящая роль коммунистов в организации социалистического соревнования хорошо видна и на примере электротехнологического отдела. На отчетно-выборном собрании коммунистов отдела было отмечено, что все социалистические обязательства на 1977-й, юбилейный год выполнены успешно, в этом году социалистическое обязательство выполнить четырехмесячную программу работы ускорителя к 21 апреля, принятое в феврале на митинге сотрудников отдела, было выполнено досрочно. Успешно выполняются и другие обязательства. Примером для всех сотрудников являются коммунисты.

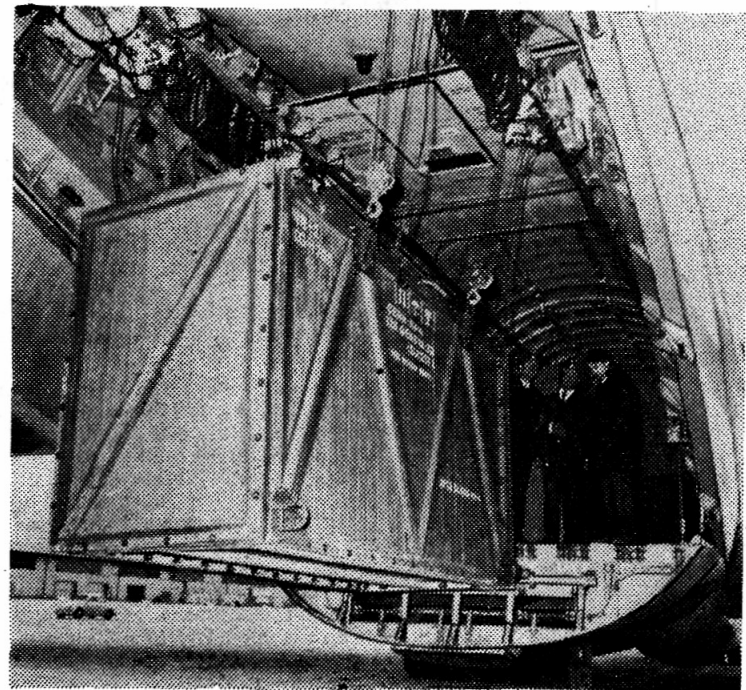
**П. КУЗНЕЦОВ.**

## ОИЯИ — ЦЕРН:

закончена сборка  
установки  
для совместного  
эксперимента



Самолет ИЛ-76, доставивший специальным рейсом Аэрофлота первые 49 камер в феврале 1978 года.



Разгрузка первой партии пропорциональных камер в Женевском аэропорту.

Фото ЦЕРН.

Как уже сообщала наша газета, в Объединенном институте ядерных исследований ведется подготовка крупного совместного с Европейской организацией ядерных исследований эксперимента по изучению структуры вещества с помощью мюонов высоких энергий.

Для этого эксперимента на Опытном производстве ОИЯИ был изготовлен сердечник тороидального магнита, который в этом году был полностью смонтирован и введен в эксплуатацию в экспериментальном павильоне ускорителя 400 ГэВ в ЦЕРН. 21 февраля 1978 года первая партия пропорциональных камер, изготовленная в Отделе новых методов ускорения, специальным рейсом Аэрофлота на самолете ИЛ-76 была доставлена в Женеву, а 29 июня в ОНМУ состоялся митинг, посвященный завершению работ по созданию пропорциональных камер для совместного ОИЯИ — ЦЕРН эксперимента. Последняя пар-

тия камер была доставлена в Женеву 30 июня, и тем самым обязательство Института о доставке в ЦЕРН пропорциональных камер не позднее июня было выполнено.

На днях в дирекцию Объединенного института ядерных исследований поступило сообщение из Женевы, в котором говорится:

«7 августа 1978 года закончена сборка спектрометра NA-4 для совместного ОИЯИ — ЦЕРН мюонного эксперимента.»

Последняя из 80 пропорциональных камер, созданных в ОИЯИ и полностью испытанных здесь, в ЦЕРН, установлена в магнит.

Группа специалистов ОИЯИ принимает участие в установке и завершающих испытаниях с пучком». Это сообщение направлено группой сотрудников Института, работающих в настоящее время в ЦЕРН над подготовкой эксперимента, — И. А. Голутвиным, И. А. Савинным и другими.

## ИЗВЕЩЕНИЕ

17 августа, в 14 часов в филиале МГУ состоится семинар политинформаторов города.

ТЕМАТИКА:

1. 14 час. — 15 час. 15 мин. Занятия по направлениям:

а) по международным вопросам. Лекция «Положение и борьба трудящихся капиталистических стран за свои права и интересы». Лектор А. А. Датриев.

б) по вопросам политической жизни страны. Лекция «Торжество советской демократии» (по материалам IX сессии Верховного Совета СССР 9-го созыва). Лектор Н. Н. Смирнов.

в) по экономическим вопросам. Лекции «О планировании и плановой дисциплине» и «Проблемы энергетики будущего». Лектор Е. И. Марченко.

г) по вопросам культуры. Лекция «Л. Н. Толстой — гордость русской литературы» (к 150-летию со дня рождения). Лектор Е. Н. Матвеева.

2. 15 час. 25 мин. — 16 час. 55 мин. Лекция «Внутренняя и внешняя политика США. Советско-американские отношения». Лектор МК КПСС.

3. 17 час. — 18 час. Лекция «XI Всемирный фестиваль молодежи и студентов».

Кабинет политического просвещения ГК КПСС.

# НАУКА — ПРАКТИКЕ

## Дело всенародное — задача общая

Июльский пленум ЦК КПСС с исключительной четкостью сформулировал задачи, которые ставятся перед сельским хозяйством страны. Главная задача — добиться всестороннего, динамичного развития всех его отраслей, надежного снабжения страны продовольствием и сельскохозяйственным сырьем с таким расчетом, чтобы рост их производства обеспечивал дальнейшее повышение уровня жизни народа. Дело это — всенародное, задача — общая, подчеркнул в докладе на Пленуме товарищ Л. И. Брежнев.

10 августа в Лаборатории ядерных проблем состоялось совещание партийного актива лаборатории, посвященное итогам июльского (1978 г.) Пленума ЦК КПСС. В совещании приняли участие пропагандисты, представители администрации лаборатории, политинформаторы, руководители ряда ведущих подразделений ЛЯП. С докладом на совещании выступил руководитель отдела Лаборатории ядерных проблем, доктор физико-математических наук член бюро ГК КПСС В. И. Данилов.

Докладчик подробно остановился на решениях июльского (1978 г.) Пленума ЦК КПСС, нацеливших партию и народ на дальнейшее развитие и укрепление сельского хозяйства, отметил выдающееся значение этих решений для всей работы партии по дальнейшему развитию сельского хозяйства, превращению этой отрасли в высокопроизводительный сектор социалистической экономики, повышению народного благосостояния. В докладе были проанализированы основные резервы сельскохозяйственного производства, связанные с применением удобрений, гербицидов, развитием мелiorации, применением достижений науки. Планы партии, сказал В. И. Данилов, опираются на уже достигнутые результаты и огромный опыт ведения сельского хозяйства в современных условиях, и это делает их особенно реальными и обоснованными.

На Пленуме ЦК КПСС прозвучал призыв к научно-технической интеллигенции страны внести творческий вклад в общенародное дело укрепления сельского хозяйства. Здесь следует подчеркнуть, что в Лаборатории ядерных проблем ОИЯИ уделяется серьезное внимание вопросам практического применения фундаментальных достижений науки для нужд народного хозяйства. Широко известна оригинальная работа В. И. Данилова с сотрудниками, связанная, в частности, с проблемами предпосевной обработки семян с помощью градиентных магнитных полей. Особенно ценно то, что эти работы не замыкаются в стенах лаборатории, а находят кон-

кретный выход на опытные поля страны.

Вот что рассказал по моей просьбе об этой работе В. И. Данилов:

«Начиная с 1975 года, группа сотрудников Лаборатории ядерных проблем совместно с Кишиневским сельскохозяйственным институтом начала работу по изучению влияния магнитного поля на урожайность некоторых растений. В результате усовершенствования методов обработки семян магнитным полем получено повышение урожайности кукурузы, сахарной свеклы и подсолнечника на 10—30 процентов по сравнению с контрольными посевами. Для кукурузы зарегистрировано также ускорение ее созревания на 4—6 дней.

В этом году в тепличном хозяйстве ОРСа ОИЯИ проведен эксперимент по обработке магнитными полями семена огурцов. Установлено, что при некоторых режимах обработки урожайность повышается на 30—50 процентов по сравнению с контрольным посевом.

Весьма существенно, отметил далее В. И. Данилов, что предпосевная обработка семян магнитными полями может быть весьма эффективной для географических районов с холодным и неустойчивым климатом, так как она ускоряет прорастание семян и сокращает сроки созревания урожая. Конечно, метод магнитной обработки семян может быть лишь одним из способов повышения урожая в общем комплексе современных агротехнических мероприятий, но при всей его простоте и небольших затратах — он представляется эффективным».

После доклада состоялось деловое, заинтересованное обсуждение всех затронутых вопросов, в котором приняли участие директор Лаборатории ядерных проблем член-корреспондент Академии наук СССР В. П. Желепов, заместитель директора Н. Т. Грехов, научные сотрудники лаборатории И. М. Василевский, Н. А. Голловков и другие. Участники совещания единодушно одобрили решения июльского (1978 г.) Пленума ЦК КПСС, положения и выводы, содержащиеся в докладе Генерального секретаря ЦК КПСС товарища Л. И. Брежнева «О дальнейшем развитии сельского хозяйства СССР». Сотрудники нашей лаборатории рассматривают решения Пленума как важное звено в деле повышения благосостояния советского народа, они постараются внести свой вклад в их достойное выполнение.

**Ю. БУДАГОВ,**  
заместитель секретаря  
партбюро Лаборатории  
ядерных проблем.

Слово — депутатам городского Совета

## ПРИ АКТИВНОМ УЧАСТИИ ГРУППЫ

28 сотрудников ОИЯИ являются депутатами городского Совета. Мы попросили рассказать о депутатской деятельности лаборанта ЛВТА Г. А. АБРАМОВУ — руководителя депутатской группы № 16.

Скоро исполнится год со дня принятия новой Конституции СССР, в которой уделено значительное место дальнейшему развитию демократических принципов формирования и деятельности Советов, а также их роли в решении важнейших вопросов нашей жизни. В Конституции СССР закреплены основные полномочия депутатов, предоставляемые им Законом «О статусе депутатов».

В Дубенский городской Совет избраны 174 депутата. У каждого из них за плечами хорошая жизненная школа, трудовой опыт, навыки общественной работы. Но многие из нас, особенно впервые избранные в Советы, подчас испытывают недостаток знаний о приемах и методах депутатской деятельности, не умеют широко пользоваться правами, предоставленными депутатам. Чтобы помочь депутату усвоить нормы Статуса, овладеть основными формами и методами работы, в исполкоме горсовета практикуются такие формы учебы, как «Дни депутата», семинары, совещания. «Дни депутата» проводятся раз в квартал. На них читаются лекции и доклады по актуальным вопросам внутренней и внешней политики КПСС, советского строительства и законодательства, дальнейшего развития нашего города, проходит обмен опытом.

Этим же целям служит и кабинет организационно-массовой работы исполкома горсовета, где можно найти материалы по вопросам депутатской деятельности, подготовиться к выступлению на сессии, получить нужную справку или консультацию. Здесь всегда есть новинки политической литературы, специальные периодические издания, в папках собраны материалы об опыте работы постоянных комиссий, отдельных депутатов. Содержательный материал представлен на стендах.

Действует в горисполкоме и методический совет, возглавляемый секретарем исполкома Н. К. Кутыной. Члены методсовета пропагандируют все передовое в депутатской работе и заботятся о том, чтобы депутаты получали всестороннюю помощь, необходимую информацию.

В Дубенский городской Совет я избираюсь третий созыв, руководителем депутатской группы работаю впервые. На первых порах было трудно самой, без практических советов товарищей, уже имеющих опыт такой работы, эффективно и правильно организовать деятельность группы. Большую помощь мне оказали наши опытные депутаты Н. Н. Новикова, Н. В. Дегтярев, работающие не один созыв. Я ознакомилась с материалами и оформлением документации в одной из лучших групп прошлого созыва (руководитель Д. П. Василевская). На семинаре руководителей и секретарей групп были разъяснены задачи депутатских групп, обязанности их руководителей. Все это явилось той основой, на которой я строю работу в своей группе.

Для ведения приема избирателей нашей группе выделено помещение в ЖЭК. С какими просьбами обращаются к нам избиратели? Вот основные из них: улучшение жилищных условий, вопросы улучшения организации работы учреждений бытового обслуживания и др.

Для рассмотрения поступающих предложений депутатам группы приходится встречаться с руководителями предприятий, учреждений, выяснять причины, породившие жалобы. Надо отметить, что значительное большинство депутатов встречает правильное отношение должностных лиц к предложениям, пожеланиям и замечаниям депутатов. Однако бывает и так, что должностные лица обещают разрешить тот или иной вопрос, а обе-

щание не выполняют или выполнение затягивается на длительный срок, хотя известно, что ст. 23, 25 и 26 Закона «О статусе депутатов» устанавливают определенные обязанности должностных лиц, руководителей учреждений, предприятий и организаций, связанные с деятельностью депутатов.

Должностные лица обязаны с большей серьезностью подходить ко всем вопросам, поднятым депутатом, независимо от того, какое служебное положение занимает депутат, впервые избран в Советы или имеет определенный опыт работы. Надо помнить, что каждая просьба — это живое дело, это нужды и запросы десятков людей.

В целях улучшения связи с населением члены нашей группы посетили избирателей, проживающих в округе, выяснили их жилищные условия, волнующие проблемы. Мы считаем, что это хорошая форма изучения мнений, потребностей избирателей, при использовании которой инициатива получения информации исходит от самих депутатов.

Одной из актуальных проблем является проблема воспитания подрастающего поколения, поэтому на одно из заседаний группы мы решили пригласить ответственного секретаря комиссии по делам несовершеннолетних при исполкоме горсовета А. М. Белякову, которая рассказала о деятельности комиссии и инспекции по делам несовершеннолетних и просила депутатов оказывать содействие в этой важной работе.

Группой было принято решение взять под контроль неблагополучные семьи и трудных подростков, проживающих в избирательном округе. За каждым депутатом закреплена семья или подросток, с которыми поддерживается контакт. Если возникают затруднения, то мы обращаемся к А. М. Беляковой, человеку, любящему свою работу и всегда готовому помочь депутату деловым советом. Хочется отметить активную работу члена нашей группы — депутата Л. А. Малова, который является председателем постоянной комиссии по социалистической законности и охране общественного порядка.

На одном из заседаний группы были заслушаны сообщения начальников ЖЭК № 1 и № 2 о подготовке жилого фонда к весенне-летнему периоду, проведение Ленинского субботника. Незадолго до заседания депутатам было предложено осмотреть территорию округа, внести свои предложения по благоустройству, встретиться с председателями советов домов, выслушать их просьбы, пожелания. Благодаря предварительной проделанной работе заседание прошло успешно. Депутаты активно обсуждали вопросы. Начальниками ЖЭК были приняты к исполнению многие наказы жителей округа.

Поддерживая связь с общественными организациями, депутаты группы приняли участие совместно с домовым комитетом в смотре технического состояния жилого фонда. Как выяснилось, наиболее остро стоит вопрос с заменой кровли. Депутаты серьезно отнеслись к этому, вместе с председателем домового комитета С. Я. Кирилловой записали все свои замечания, составили акты и направили их в ЖЭК, с тем, чтобы там были намечены графики ремонта крыш. Кроме этого внесены предложения о необходимости улучшить озеленение внутренних дворов, благоустроить детские площадки, создать новые, с использованием малых архитектурных форм.

Конечно, наряду с некоторыми успехами в работе нашей группы, мы видим также и свои недостатки: следовало бы чаще встречаться с избирателями, теснее поддерживать связь с общественными организациями,

настойчивее претворять в жизнь наказы избирателей. Мы стараемся устранять эти недостатки в своей работе.

Депутаты наряду с работой в группе и постоянной комиссии принимают участие в работе сессий городского Совета, где решают вопросы, входящие в компетенцию местного органа власти. Об активности депутатов нашей группы говорит тот факт, что большинство из них: Н. А. Колбина, Л. А. Малов, Г. П. Рогозина, Г. П. Шукшина приняли участие в обсуждении вопросов, выносимых на сессию.

Депутат как член коллегиального органа государственной власти также принимает активное участие в деятельности одной из постоянных комиссий. Я являюсь членом комиссии по бытовому обслуживанию населения. Наша комиссия контролирует бытовые учреждения города, помогает им в устранении недостатков в работе, непосредственно организует работу по выполнению принятых на сессиях горсовета решений. Председателем комиссии на протяжении последних двадцати лет является депутат Н. В. Дегтярев, для которого характерно особенно серьезное и ответственное отношение к своим обязанностям.

Для членов комиссии очень важно, что председатель комиссии не только дает задания, но и требует подробного отчета об их выполнении. Все это заставляет относиться с большим чувством ответственности к порученному делу и приносит удовлетворение, так как результаты выполненной работы, приобретенный опыт, становятся достоянием всей комиссии.

В комиссии мне, вместе с другими депутатами, приходится проверять работу обувных мастерских города, химчистки, ателье, банно-прачечного комбината, телеателье. О результатах проверки систематически докладываем на очередных заседаниях комиссии, куда, как правило, приглашаются руководители учреждений службы быта. По результатам проверки комиссия принимает решения.

Наша комиссия осуществляет также контроль за строительством и вводом в эксплуатацию новых объектов служб быта. Для выяснения причин задержки строительства Дома быта в институтской части города пришлось неоднократно встречаться с руководством ОКСа и СМУ-5. Этому же вопросу было посвящено одно из заседаний комиссии, где присутствовали представители этих организаций. На одной из сессий горсовета депутаты нашей комиссии сделали запрос о задержке строительства.

Одной из форм деятельности депутата является отчет перед избирателями. Не менее двух раз в год каждый из нас отчитывается о своей работе, сообщает избирателям о работе городского Совета и исполкома. О проведенном отчете и поступивших предложениях информируем горсовет. Наибольший интерес избиратели проявляют к вопросам перспективного строительства жилья в Дубне, дальнейшего благоустройства города, интересуются решениями сессий горсовета. Предложения, наказы, поступившие в период отчетов, всесторонне обсуждаются и передаются для исполнения в городские организации.

Помимо работы в избирательном округе и в постоянной комиссии, депутаты выполняют отдельные поручения городского Совета и его органов. Например, по поручению горисполкома депутаты регулярно участвуют в торжественном вручении паспортов 16-летним гражданам нашего города, в торжественном вручении свидетельств молодежи и других мероприятиях.

Быть депутатом — высокая честь и большая ответственность. Всей своей деятельностью депутат стремится оправдать доверие избирателей, отдавать свои силы и знания народу.

# ШИРОКИЙ КРУГ ПРОБЛЕМ

ИЗУЧАЮТ СЛУШАТЕЛИ НАРОДНОГО УНИВЕРСИТЕТА  
ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ

В принятом в этом году Постановлении ЦК КПСС «О состоянии и мерах улучшения лекционной пропаганды» рекомендовано всемерно развивать народные университеты, лектории, циклы лекций и другие формы, которые дают слушателям систематические знания в определенной области, способствуют повышению квалификации трудящихся, развитию общественной активности масс.

Мы обратились к председателю организации общества «Знание» в ОИЯИ, декану факультета естественно-научных знаний народного университета А. Н. СИСАКЯНУ с просьбой рассказать об основных особенностях работы университета в прошедшем учебном году и планах на новый учебный год.

Во-первых, мне бы хотелось отметить, что народный университет в минувшем учебном году пополнился еще одним факультетом. В октябре 1977 года начались лекции на факультете рабочих наставников (декан — заместитель административного директора ОИЯИ И. М. Макаров). В программе лекций — проблемы педагогики, психологии, права, а также ряд других вопросов, определяющих

взаимоотношения наставника и воспитанника в коллективе, на производстве и в быту.

Во-вторых, что касается факультетов естественно-научных и научно-технических знаний (декан — главный инженер ОИЯИ Ю. Н. Денисов, заместитель декана — научный сотрудник ЛЯП В. Г. Сандуковский), то научная программа минувшего учебного года также отличалась продуманностью и

цельностью. Все курсы лекций концентрировались вокруг проблемы физики и техники современных ускорителей. А как известно, не только прошлое, настоящее, но и будущее ядерной физики, в том числе нашего Института, связано именно с ускорителями, которые являются «главными инструментами» для исследования микромира. В лекциях был освещен широкий круг проблем, включая международное сотрудничество на современных ускорительных комплексах, вопросы создания У-400, ускорительного комплекса тяжелых ионов, ускорительно-накопительного комплекса и другие проблемы. Лекторами были доктора наук Ю. Н. Денисов, И. А. Савин, кандидаты наук Б. А. Морозов, Р. Ц. Оганесян, Н. Б. Скачков, Л. А. Слепченко и другие.

Кроме того, в минувшем году

был прочитан целый ряд факультативных циклов лекций для молодых ученых по различным актуальным направлениям теоретической и экспериментальной физики: высоких энергий, атомного ядра и конденсированных сред. В организации этих циклов большую роль сыграли совет молодых ученых и специалистов в ОИЯИ (председатель совета — старший научный сотрудник ЛТФ А. И. Титов) и институтское бюро организации общества «Знание».

Следует отметить также, что силами молодых ученых ОНМУ в рамках народного университета была проведена очередная школа по новым методам ускорения, что уже стало доброй традицией.

Работа в таких традиционных для нашего Института формах, как школа технического творчества (руководитель А. И.

Иваненко) и физико-математическая школа (председатель совета профессор Е. П. Жидков), проводилась, как и ранее, на высоком уровне. С большим успехом прошла в Дубне II конференция школьников по естественным наукам, в которой участвовали старшеклассники из разных городов страны.

В настоящее время ректорат народного университета проводит набор слушателей, составляет программу занятий на будущий учебный год, в которой будет учтен опыт двух предыдущих лет работы.

Ближайшим большим мероприятием является традиционная XII Международная школа молодых ученых по физике высоких энергий, которая будет проходить с 18 по 30 сентября в Приморско (НРБ). Более детально с планами на будущее мы сможем познакомить читателей накануне начала нового учебного года в народном университете естественно-научных и научно-технических знаний ОИЯИ.

Следует отметить также, что силами молодых ученых ОНМУ в рамках народного университета была проведена очередная школа по новым методам ускорения, что уже стало доброй традицией.

Работа в таких традиционных для нашего Института формах, как школа технического творчества (руководитель А. И.



## На теплоходе «Ф. Жолио-Кюри»

Фоторепортаж Н. Горелова



Теплоход «Ф. Жолио-Кюри» занимает одно из первых мест среди туристских судов Камского речного пароходства. Славится он высокой производственной культурой, образцовым обслуживанием пассажиров.

С каждым годом все более крепкой становится дружба экипажа теплохода «Ф. Жолио-Кюри» с учеными Объединенного института ядерных исследований. Начало этой дружбе было положено летом 1964 года, когда теплоход, названный именем выдающегося ученого-коммуниста, вышел в свой первый рейс.

«С чувством глубокого уважения к памяти Жолио-Кюри коллектив Объединенного института ядерных исследований взял шефство над теплоходом, носящим его имя» — этими словами Н. Н. Боголюбова открывался сборник, рассказывающий о Ф. Жолио-Кюри и о Дубне — международном научном центре социалистических стран.

С тех пор ежегодно проходят встречи членов экипажа со своими шефами. Очередная такая встреча состоялась 14 июля. С большим радушием встретил капитан теплохода В. А. Веснин директора Объединенного института ядерных исследований академика Н. Н. Боголюбова (фото сверху). Туристы, путешествующие по Волге, услышали по судовому радио рассказ академика Н. Н. Боголюбова о деятельности коллектива Института.

Делегация ОИЯИ осмотрела теплоход (фото слева), на борту судна состоялся обмен опытом партийной, комсомольской и профсоюзной работы.

Заместитель директора Лаборатории высоких энергий ОИЯИ доктор физико-математических наук член парткома КПСС в ОИЯИ А. А. Кузнецов выступил на теплоходе с лекцией о научных исследованиях, проводимых учеными Дубны (фото внизу).

### Советуем прочесть

## «Информация: ценность, старение, рассеяние»

Так называется книга профессора А. Н. Ефимова, выпущенная недавно издательством «Знание» (Новое в жизни, науке, технике. Серия «Математика и кибернетика», № 5, 1978 г.)

«Информационный взрыв... Горы журналов и патентных описаний, количество которых удваивается каждые несколько лет. Оператор в растерянности обводит глазами десятки приборов пульта — приходится прибегать к хитроумным уловкам, чтобы их не перепутать. Приборы усовершенствованы так, что работают на грани возможностей. Изучается в буквальном смысле слова «конец света» — сведения идут от границ Вселенной. Информацию добывают, информацией торгуют, информацию воруют, информацию считают краеугольным камнем научно-технического прогресса!»

В то же время можно услышать и нечто противоположное. Говорят, например, что оборотной стороной «информационной лавины» является «информационный голод», порождаемый невозможностью отыскать нужные сведения в неупорядоченном потоке. Говорят также, что «лавины» во многом несет сведения малоценные, часто устаревшие, не ориентированные на определенного потребителя... Так или иначе, любая целенаправленная деятельность сопряжена с процессом добычи и обработки информации — обрисовав таким образом в самых общих чертах проблему «человек и информация», автор переходит к рассмотрению некоторых методологических проблем развития теории информации, нашедших свое отражение в исследованиях в этой области за последнее десятилетие.

В живой и интересной форме в брошюре рассказывается о таких важных понятиях, как «ценность», «старение» и «рассеяние» информации. Для многих читателей эти понятия пока еще являются новыми — они не дошли до учебников и очень мало освещены в популярных изданиях.

Брошюра рассчитана на широкий круг читателей.

Дышитесь здесь легко и как-то весело. Ночью над лагерем повисают яркие звезды, каких не увидишь в городе. В речке Дубне плещутся плотвички и окуни, тяжело шлепают в воду лягушки, а у берегов плавают звезды белых лилий. После городской суеты попадаешь сюда, словно в заповедник.

Но впечатление это обманчиво. Если вы придете утром, окружит тишина, изредка нарушаемая треском динамика: кого-то зовут в штаб или дежурный по лагерю собирает наряд. Если же пройдете в лагерь труда и отдыха дубненских старшекласников тихой деревней Веретьево после обеда, покажется, что попали в муравейник — это вернулись с плантаций кормовой свеклы те, кто лагерь населяет. И вас поневоле затянет в этот веселый водоворот, вы не сможете остаться равнодушным слушателем в споре, у кого поле было трудней, у кого легче, где больше засоренность, где меньше, кто сколько грядок прошел, кто кого обогнал, а кто в отстающих...

14 июня 1978 года в лагере труда и отдыха старшекласников Дубны состоялось открытие первой смены. Сейчас подходит к концу третья. Говорить об итогах еще рановато, но кое-какие выводы все-таки можно сделать.

Итак, 14 июня был поднят флаг первой смены с цифрой «78», рассказывает главный санитарный врач города, член исполкома горсовета Н. Н. Новикова. Хмурое было небо, под ногами хлопало от бесконечного дождя. Погодные условия значительно ухудшили санитарно-гигиенические условия в лагере. И дрогнули сердца... родителей! Одни звонили, что холодно, другие — что сыро, третьи — что детям не хватает витаминов... Но большинство ребят выступили — несмотря на то, что трудно, они вступили в неслышное сражение с сорняками и вышли из него победителями. Обязательство прополоть кормовую свеклу на площади в 90 гектаров, несмотря на плохие погодные условия, старшекласники выполнили. Думаю, говорит Н. Н. Новикова, что на этих ребят можно положиться и в других трудных ситуациях.

Да, неудачное выдалось в этом году лето. И все-таки нам в городе это не так уж заметно. Здесь, на совхозных полях, погода — вполне одушевленный предмет. Вступив с ней в борьбу, наши старшекласники пока выигрывают сражение — нынешний, восьмой по счету год существования ЛТО становится одним из рекордных не только по количеству участников трудовой четверти (около 600), но и по результатам их работы.

Восемь лет назад школьники Дубны обработали 60 га кормовой свеклы, в прошлом году — 260. Благодаря ЛТО совхоз ежегодно увеличивает посевные площади под кормовую свеклу. В этом году площади увеличены на 40 га только в расчете на помощь старшекласников.

Мы долго разговаривали об этом с комиссаром лагеря Эдуардом Ивановичем Корокиным — инженером объединения «Радуга». Он в лагере первый год, но вместе с начальником ЛТО Валерием Степановичем Калышиным составляет очень удачный не только административный, но и педагогический дуэт. Так вот, конструкторская, или, точнее, конструкторская мысль комиссара помогла сделать некоторые выводы.

# Летом, на берегу Дубны

РЕПОРТАЖ ИЗ ЛАГЕРЯ  
ТРУДА И ОТДЫХА

Расчеты на самом деле очень простые. Что такое 170 га свеклы, которую взялись обработать наши школьники? — размышляет комиссар. Дневная норма по первичной прополке для взрослого человека за семичасовой день составляет 5 соток, или 0,05 га. ЛТО-78 располагает за три смены потенциалом в 48 тысяч человеко-часов. Для того, чтобы провести согласно договору с совхозом первичную и вторичную обработку свеклы, необходимо отработать порядка 60 тысяч человеко-часов. Отсюда следует, что «мощность», которой располагает лагерь, и та, которую необходимо приложить к совхозным полям, несколько отличаются: не более и не менее, чем на 12 тысяч человеко-часов! И если учесть то, что очень часто дожди не давали выходить ребятам в поле, подвел черту комиссар, то становится понятным, какого напряжения сил и комсомольской отваги требовалось от наших юных труженников, чтобы с честью выполнить свои обязательства перед совхозом.

Первыми, с кем я встретился из бойцов ЛТО, были «поварята» — подружки из третьей школы Вера Савельева, Марина Маслובהва, Ира Маклакова, Тая Попова, Ира Миронова, Наташа Горячева, Тая Бурушеноква. Педагоги не могли ими нахвалиться: во вторую смену добровольно взяли на себя работу на кухне и остались в лагере на третью смену. Соглашались с этим мнением, работа не из легких даже по сравнению с прополкой свеклы: там четыре часа на поле, здесь — гораздо больше в посудомойке. А они не согласны — говорят, легче. Вот и поди, разберись, кто тут прав. В комнате у «поварят» шло деятельное приготовление к танцам, и я поспешил распрощаться.

Вскоре начался педсовет, и продолжался он без малого три часа. Высший орган законодательной власти в лагере — комитет самоуправления, в который входят «замбриги» — самые авторитетные из старшекласников, выбираемые на собрании бригады в начале смены. Начальник комитета присутствует на педсовете с правом решающего голоса. В этот вечер обсуждались дела не самые приятные — решались вопросы об исключении из лагеря. Причины — уклонение от работы, грубость старшим. Поэтому так затянулся педсовет.

Когда на следующий день собрался

комитет самоуправления, я спросил у замбригов: «А почему все-таки уезжают ребята из лагеря?» — и они, перебивая друг друга, стали объяснять, что уезжают лодыри, лентяи, принялись расхваливать преимущества лагерной жизни...

«Чем же все-таки отличается эта жизнь от школьной?» — снова спросил я. — «Здесь нет домашних заданий»; «Здесь дисциплина — чуть что, выгонят!»; «Вы знаете, как в Дубне лагерь расхваливают?»; «Мы приносим государству пользу и зарабатываем деньги»...

«А чего нет в лагере?» — «Магнитофона!»; «Выходного дня!»; «Третьего бы побольше!»; «Телевизор сломался!»...

Потом мы все вместе увлеченно разрабатывали культурную программу. Обязательно надо «День вежливости» провести — а то крики, вопли в лагере. И наладить радиопередачи. И «День смеха»...

Первым по плану стоял «День смеха». На следующий день к комиссару и начальнику пришел один из педагогов и растерянно спросил: «Вы знаете, что они карикатуры рисуют на начальство?» — «Пусть рисуют, — ответило начальство — Посмотрим, что они о нас думают». Я долго присматривался к стилю работы Калышина и Корокина: они не жили в лагере — они жили лагерем. И передавали эту свою увлеченность всем, кто рядом.

Комиссар развернул рулон бумаги, и я увидел рисунки ребят, которые они сделали ему в день 40-летия. Там были: Мишка — символ Олимпиады-80, тщательно выписанный «Мыслитель» Родена с лицом комиссара и надписью: «Уподобили скульптуре знаменитого Родена, извините, что «на натуре», а не в кожанке военной». Четвертая бригада пожелала Корокину «хорошего голоса, чтобы не сорвать его, крича на нас, крепких нервов, чтобы с невозмутимым спокойствием смотреть на все наши выдумки и выходы»...

Наверное, с таким же удовольствием они пожелали бы всех этих благ и своим педагогам, бригадирам. Люда Шакина плакала, когда расставалась со своей первой сменой. Ее муж — Саша был более сдержан в проявлении чувств. Супруги Шакиных — сотрудники Лаборатории вычислительной техники и автоматизации ОИЯИ командир и комиссар назвали сразу, когда я попросил рассказать о лучших бригадирах. И называли еще многих, кто помог ребятам найти себя в лагере.

Я собирался уезжать. На прощание заглянул в сияющий белозной медицинский кабинет, оборудованный терапевтом медсанчасти А. Соболевским. «Мало работы, — сказал Саша. — Всего пять пациентов за третью смену. И в предыдущих не больше было. Свежий воздух и работа — лучших врачей не придумаешь».

Вышли за символические лагерные ворота. Лагерь снова затих, и только скрипели дужки ведер у дневальных, занятых уборкой, да шелестел ветер ветвями огромной раскидистой березы, одиноко стоящей посреди лужайки... И я в который уже раз пожалел, что мне не шестнадцатилетний, и позавидовал белой завистью тем, кто под мелким августовским дождем уже воевал на свекольных полях с сорняками...

Е. МОЛЧАНОВ.



15 августа

Детям. Сборник мультфильмов «Второе путешествие Синдбада Морехода». Начало в 16.30  
Цветной широкоэкранный художественный фильм «Опасная погода» (Япония). 2 серии. Фильм только для взрослых. Начало в 18.30 и 21.00.

16 августа

Цветной широкоэкранный художественный фильм «Вокруг света в 80 дней» (США). 2 серии. Начало в 18.30 и 21.00.

17 августа

Детям. Художественный фильм «Розыгрыш». Начало в 16.30.

## ОБЪЯВЛЕНИЯ

Первое занятие на курсах по подготовке мотоциклистов в организации ДОСААФ в ОИЯИ состоится 15 августа, в 18.00 по адресу: ул. Мичурина, 21 (учебный пункт).

Прием на курсы мотоциклистов продолжается.

Комитет ДОСААФ в ОИЯИ.

ФИЛИАЛ МОСКОВСКОГО ИНСТИТУТА РАДИОТЕХНИКИ, ЭЛЕКТРОНИКИ И АВТОМАТИКИ проводит прием студентов на первый и старшие курсы заочного отделения по специальностям:

«Конструирование и производство радиоаппаратуры»,  
«Промышленная электроника»,

«Автоматика и телемеханика»,

«Электронно-вычислительные машины».

Срок обучения 5 лет 10 месяцев.

Прием документов — с 20 апреля по 31 августа.

Вступительные экзамены проводятся в следующие сроки:

II поток — с 21 августа.

III поток — со 2 сентября.

Абитуриенты сдают экзамены:

по математике (письменно и устно), физике и русскому языку (сочинение).

Заявление о приеме подается по установленной форме с указанием избранной специальности.

К заявлению прилагаются:

1. Документ о среднем образовании (в подлиннике).

2. Характеристика для поступления с последнего места работы, выданная партийными, профсоюзными, общественными организациями, руководителями предприятий, учреждений, организаций.

3. Копия трудовой книжки.

4. Медицинская справка (форма 286).

5. Четыре фотокарточки (снимки без головного убора, размером 3x4).

6. Направление от предприятия (при наличии такового) по единой форме.

7. Академическая справка (для лиц, поступающих на старшие курсы).

Не принимаются к рассмотрению заявления без приложения к ним полного комплекта требуемых документов, а также заявления и документы, неправильно или небрежно оформленные.

Адрес филиала института: г. Дубна, Московская область, ул. Вавилова, дом 6. Телефон 4-67-76.

### НАШ АДРЕС:

141980 ДУБНА

ул. Советская, 14, 2-й этаж

Телефоны:

редактор — 6-22-00, 4-81-13

ответственный секретарь — 4-92-62

общий — 4-75-23

Дни выхода газеты — вторник и пятница,

8 раз в месяц.

## Развивать инициативу

Исполком Дубненского городского Совета 8 августа принял решение «О работе домовых комитетов при домоуправлениях ЖКУ».

В 1978 году работа домовых комитетов ЖКУ значительно активизировалась. Домовые комитеты ЖЭК № 1 и 2 проводят значительную работу по дальнейшему улучшению эксплуатации, содержания, сохранности жилых домов, по привлечению жителей домов к активному участию в мероприятиях по благоустройству, по организации социалистического соревнования.

В ЖКУ имеется три ЖЭК и одно домоуправление. Во всех ЖЭК избраны домовые комитеты, в составе которых 79 человек. На общественных началах совместно с домовыми комитетами работает многочисленный актив. Домовые комитеты оказывают большую помощь жилищным организациям в вопросах сохранения, эксплуатации и благоустройства жилого фонда. В домоуправлениях с помощью домовых комитетов организуется социалистическое соревнование за присвоение званий «Дом (квартира) образ-

цового содержания». Проводятся субботники и воскресники по благоустройству придомовых территорий.

Вместе с тем, в деятельности домовых комитетов имеются недостатки и упущения. Домовые комитеты не являются центром всей организующей работы среди населения по улучшению эксплуатации и содержания жилого фонда, по культурно-массовой и физкультурно-оздоровительной работе. Не все домовые комитеты работают эффективно, не полностью используют свои права и возможности, не взяли на себя всю меру ответственности за работу среди населения по месту жительства. Некоторые вопросы изучаются поверхностно, не принимают участие в их обсуждении и решении все члены домового комитета. Отмечено также, что некоторые домовые комитеты имеют слабую связь с депутатскими группами, с другими общественными организациями, наблюдается разобщенность при решении одних и тех же вопросов.

Руководители некоторых организаций невнимательно относятся к просьбам домовых ко-

митетов, своевременно не реагируют на их предложения.

ЖКУ (ЖЭК и домоуправление) недостаточно привлекает домовые комитеты к организации социалистического соревнования, к сохранности жилого фонда и к вопросам управления жилищно-коммунальным хозяйством.

В решении исполкома горсовета отмечена хорошая работа домового комитета ЖЭК № 1 (председатель С. Я. Кириллова).

Домовым комитетам рекомендовано в своей работе руководствоваться Положением о домовом комитете.

Домовые комитеты должны активнее вникать в финансово-хозяйственную деятельность ЖЭК и домоуправления; осуществлять контроль за соблюдением проживающими правил и норм эксплуатации жилого фонда, применять меры общественного воздействия к лицам, нарушающим нормы и правила эксплуатации, допускающим порчу жилищного фонда, дворового оборудования.

Следует принять активное участие в организации социали-

стического соревнования за «Дом (подъезд, квартиру) образцового содержания», за выполнение мероприятий и решения исполкома от 16 июня 1978 года.

Домовые комитеты обязаны активно привлекать проживающих к работе по сохранности тепловой и электрической энергии, благоустройству, озеленению, улучшению санитарного состояния мест общего пользования, придомовых территорий, к озеленению и благоустройству балконов, на борьбу с сорными растениями.

Особое внимание надо обратить на культурно-массовую и физкультурно-оздоровительную работу среди населения.

В решении исполкома рекомендовано домовым комитетам строить свою работу в тесном контакте с депутатскими группами и другими общественными организациями.

ЖКУ (начальник А. В. Куликов) следует направлять деятельность ЖЭК, домоуправления на тесную связь с домовыми комитетами и другими общественными организациями, на привлечение их к работе по улучшению эксплуатации и содержания жилого фонда.

И. о. редактора  
А. С. ГИРШЕВА