



НАУКА СОДРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

Выходит
с ноября
1957 г.
СРЕДА
17 августа
1988 г.
№ 32
(2921)
Цена 4 коп.

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

Пленум ГК КПСС

11 августа состоялся пленум ГК КПСС, на котором принято постановление «О подготовке и проведении XIX отчетно-выборной конференции Дубненской организации КПСС».

С информацией на пленуме выступил первый секретарь ГК КПСС С. И. Копылов.

В соответствии с постановлением июльского (1988 г.) Пленума ЦК КПСС «Об отчетах и выборах в партийных организациях» до конца нынешнего года должны состояться отчетно-выборные собрания и конференции в первичных парторганизациях, районных, городских, окружных, областных и краевых организациях партии.

Постановлением Пленума ЦК КПСС определены сроки проведения отчетно-выборных собраний: для первичных партийных организаций сентябрь — октябрь, для районных, городских и окружных конференций октябрь — ноябрь текущего года.

Предстоящая отчетно-выборная кампания должна быть настроена на практическую реализацию выработанных XIX Всесоюзной партийной конференцией установок по осуществлению радикальных изменений в экономике, а политической системе нашего общества, дальнейшей демократизации жизни партийных организаций и трудовых коллективов.

В Дубненской партийной организации отчетно-выборная кампания началась с проведения собраний в партийных группах и цеховых партийных организациях без прав первичных. Начата подготовка к проведению отчетов и выборов в цеховых и первичных парторганизациях. Завершающим этапом будет проведение отчетно-выборной конференции городской партийной организации.

Постановление июльского (1988 года) Пленума ЦК КПСС «Об отчетах и выборах в партийных организациях» обязывает глубоко и всесторонне проанализировать ход реализации решений XXVII съезда партии, состояние организаторской и идейно-воспитательной работы, самокритично и принципиально подойти к оценке стиля и методов нашей деятельности, сконцентрировать усилия на практических делах по претворению в жизнь задач, выдвинутых XIX Всесоюзной конференцией КПСС.

Это требует проведения большой подготовительной работы, которую необходимо провести при активном участии всех членов и кандидатов в члены городского комитета партии, членов городской ревизионной комиссии.

Для подготовки материалов отчетного доклада, выработки предложений в проект постановления конференции, предложений по составам городского комитета КПСС и городской ревизионной комиссии бюро ГК КПСС предложило создать 5 рабочих групп из числа членов и кандидатов в члены городского комитета партии, членов городской ревизионной комиссии, партийного актива.

В материалах конференции должны найти отражение те предложения, замечания, которые поступают в адрес городского комитета от первичных парторганизаций с отчетно-выборных собраний. Сбор и систематизацию этих предложений целесообразно поручить

рабочим группам и аппарату городского комитета партии.

Предложено также предварительно ознакомить коммунистов с материалами к отчетному докладу ГК КПСС XIX отчетно-выборной конференции после их утверждения на бюро городского комитета партии. Обсуждение материалов к докладу в первичных парторганизациях будет способствовать активному, предметному разговору делегатов на конференции.

Бюро ГК КПСС внесено предложение провести выдвижение кандидатур в состав выборных органов, а также кандидатов в делегаты на XXVII конференцию Московской областной организации КПСС на отчетно-выборных собраниях и конференциях первичных партийных организаций.

Пленум ГК КПСС постановил:

I. Созвать XIX отчетно-выборную конференцию Дубненской городской организации КПСС 19 ноября 1988 года.

II. Утвердить следующую повестку дня конференции:

1. Отчет о работе Дубненской городской организации КПСС.

2. Отчет о работе ревизионной комиссии Дубненской городской партийной организации.

3. Выборы городского комитета партии.

4. Выборы ревизионной комиссии городской партийной организации.

5. Выборы делегатов на XXVII конференцию Московской областной организации КПСС.

6. Обсуждение кандидатур Дубненской городской партийной организации для избрания в состав Московской областной комитета КПСС.

III. Установить норму представительства на XIX отчетно-выборную конференцию: один делегат от 16 членов партии. В партийных организациях численностью менее 16 членов партии избрать 1 делегата.

Выборы делегатов на конференцию провести закрытым (тайным) голосованием на отчетно-выборных собраниях и конференциях первичных партийных организаций в сентябре — октябре 1988 года.

IV. Утвердить состав рабочих групп по подготовке материалов XIX отчетно-выборной конференции.

Руководителями рабочих групп по подготовке разделов отчетного доклада ГК КПСС XIX городской партконференции избраны члены ГК КПСС О. Г. Успенский, А. А. Павлов и П. А. Чернов.

Руководителем рабочей группы по сбору и выработке предложений в проект постановления конференции избран член бюро ГК КПСС В. И. Данилов.

Руководителем рабочей группы по обобщению предложений партийных организаций и выработке рекомендаций по составам ГК КПСС и ревизионной комиссии избран член ГК КПСС И. С. Селезнев.

Предложения в адрес групп могут быть переданы через секретарей первичных организаций, а также по тел. 4-76-22 (орготдел ГК КПСС).

ТАКАЯ ШКОЛА — ВПЕРВЫЕ

С 15 по 31 августа Лаборатория теоретической физики ОИЯИ совместно с филиалом НИИЯФ МГУ впервые проводит Школу по теоретической физике для студентов старших курсов.

До этого наша лаборатория проводила школы для молодых ученых, т. е. в основном для тех, кто уже непосредственно занимается научной работой, — аспирантов, стажеров и молодых сотрудников.

Цель прежних школ состояла в доведении до сведения молодых научных сотрудников информации о последних результатах, полученных на наиболее перспективных и интенсивно разрабатываемых направлениях теоретической физики. Большинство слушателей составляли сотрудники Объединенного института ядерных исследований или тех институтов и университетов страны, с которыми у ОИЯИ имеются тесные научные связи. Тем самым ЛФФ участвовала в подготовке научных кадров как в своем Институте, так и в других центрах. Особенно полезно было проведение школ в тех республиках, где только начинало складываться сотрудничество с ОИЯИ.

Теперь же наша лаборатория все яснее чувствует необходимость в притоке новых молодых талантливых людей. Вряд ли было за последние годы хоть одно собрание в ЛФФ или заседании НТС, на которых бы не поднимался этот вопрос. В связи с этим дирекция лаборатории весной нынешнего года приняла решение сделать новый шаг в деле подготовки научных кадров — для уста-

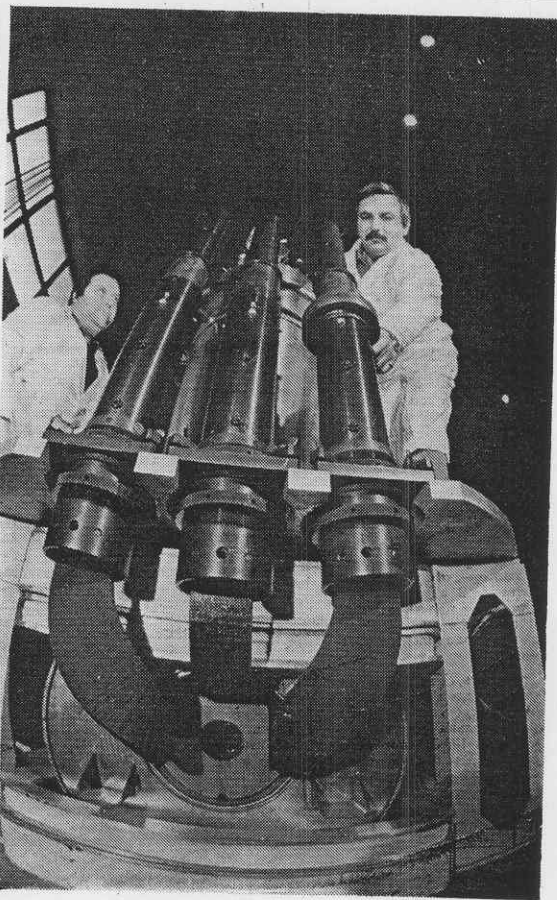
новления контактов с будущими физиками-теоретиками еще до того, как они получат дипломы вуза. И хотя времени на подготовку этой школы оставалось совсем мало, в ЛФФ решили не откладывать ее проведение на следующий год.

Большинство наших слушателей — это студенты, которые закончили третий курс университета. Ожидается приезд около 30 студентов из 12 ведущих университетов СССР, включая МГУ и ЛГУ. Последующие школы планируется сделать международными, т. е. с приглашением студентов из стран-участниц ОИЯИ.

Лекторы нашей школы — это сотрудники ЛФФ, которые несмотря на летнее отпускное время взяли на себя нелегкий труд по подготовке лекций. Всего планируется около 80 часов лекций по следующим направлениям: квантовая теория поля, кварковые модели, калибровочные теории, модели ядра и теория ядерных реакций, теория твердого тела, программирование на персональных компьютерах.

Циклы лекций будут читать 14 лекторов, причем лекции спланированы таким образом, чтобы слушатели смогли получить как необходимые начальные сведения по основным предметам, так и более широкое представление о физике изучаемых явлений. Последнему будут также способствовать, как мы надеемся, экскурсии в лаборатории ОИЯИ.

Н. СКАЧКОВ,
ректор школы.



Информация дирекции ОИЯИ

С 15 по 19 августа в г. Сарове (СФРЮ) проходит XIV летняя школа и Международный симпозиум по физике ионизированных газов. Тематика школы и симпозиума охватывает широкий круг вопросов: элементарные процессы в плазме; взаимодействие плазмы и лазерного излучения с поверхностью; газовые разряды. Сотрудники Объединенного института ядерных исследований С. Л. Богомолов и Г. Д. Ширков выступят с докладами: «Исследование влияния дополнительного анода на характеристики дугового источника многозарядных ионов»; «Спектроскопический источник многозарядных ионов».

3 августа на физическом семинаре Лаборатории вычислительной техники и автоматизации с докладом «Анализ эффективности регистрации релятивистских частиц методом совпадений при малых разрешающих временах» выступил Ю. А. Кожевников.

10 августа на заседании криогенной секции научно-методического семинара Общественного научно-методического отделения с докладами выступили: Ю. П. Филиппов — «Особенности измерения газосодержания гелия в охлаждающих каналах физических установок»; И. А. Сергеев — «Нестационарная теплопередача к жидкому гелию при регулируемом тепловыделении».

Сегодня
в еженедельнике:
В ОМК ПРОФСОЮЗА

стр. 2
К ЮБИЛЕЮ
Б. М. ПОНТЕКОРВО.
стр. 3
ФОТОРЕПОРТАЖ
ИЗ СЕРПУХОВА
стр. 4
ПРИГЛАШАЕТ ШТТ
стр. 5
ИЗ РЕДАКЦИОННОЙ
ПОЧТЫ
стр. 6, 7, 8

Специалисты Лаборатории ядерных проблем активно сотрудничают со своими коллегами из Института атомной энергии имени И. В. Курчатова в создании экспериментального комплекса «Мюспин».

На снимке: сборку сверхпроводящего соленоида на 6 Тесла, созданного в Институте атомной энергии, ведут слесари Лаборатории ядерных реакций В. Е. Ракаль и А. Б. Аполлонов.

Фото Ю. ТУМАНОВА.

По решению профсоюзной конференции

На XXV конференции Объединенного местного профсоюза было высказано много замечаний, конкретных предложений по совершенствованию всех сторон деятельности профсоюзных организаций, ОМК. На их основе составлен развернутый план мероприятий, об основных направлениях которого рассказывает сегодня заместитель председателя ОМК профсоюза Ю. Н. КОМЕНДАНТОВ:

Совершенствовать методы руководства профсоюзной организацией ОИЯИ в свете решений XXVII съезда КПСС и XVIII съезда профсоюзов, развивать демократию и гласность в управлении научно-производственной деятельностью ОИЯИ, усилить контроль за выполнением принимаемых решений, своевременно выносить на обсуждение общественности жизненно важные для коллектива Института вопросы с обязательным опубликованием в печати — вот так определены самые главные наши задачи. Каким же образом намечено их выполнять? Сразу же после конференции план работы ОМК был пересмотрен и в него были включены все первоочередные вопросы, поданные на отчетной конференции.

На конференции высказывалось справедливое замечание, что рядовые члены профсоюза мало знают или совсем не осведомлены, какие решения принимаются ОМК профсоюза, соблюдаются ли сроки их выполнения, каковы результаты. Поэтому председатели комиссий ОМК, председатели профкомов должны считать своей обязанностью информировать профсоюзный актив обо всем этом. Информация о работе ОМК профкомов должна быть открытой — специальные стенды нужно оформить во всех лабораториях, подразделениях, причем материалы обновлять оперативно, а не от случая к случаю.

На страницах газеты время от времени появлялись беседы с

председателями комиссий ОМК профсоюза, из которых читатели узнавали, что делается, какие встречаются трудности. Но, как правило, инициатива подготовки таких материалов исходила от сотрудников редакции, сами профсоюзные активисты, к сожалению, не считают своим долгом выступать на страницах газеты, отчитываться о том, как выполняются планы. Теперь же, следуя решениям отчетной конференции, и мы будем стремиться к тому, чтобы информация о профсоюзной жизни была более широкой, появлялась в газете регулярно.

В сентябре начнется отчетно-выборная кампания в профсоюзных организациях, и главные условия ее проведения — гласность и демократия. Уже сейчас мы думаем о том, как организовать учебу вновь избранного профсоюзного актива, чтобы она имела практическое направление, чтобы ее программа учитывала все возрастающую роль профсоюзных организаций в научно-производственной жизни.

И на партийной конференции, и на профсоюзной говорилось о необходимости разработать Положение о коллективе советских специалистов ОИЯИ. Ответственными за подготовку проекта этого важного документа назначены председатель ОМК профсоюза Н. А. Головкин, заместитель секретаря парткома КПСС в ОИЯИ С. И. Федотов, заместитель административного директора А. Д. Софронов. В октябре проект дол-

жен быть передан на обсуждение в трудовые коллективы.

Перед ОМК поставлена задача обеспечить непосредственное участие всех членов профсоюза в работе по введению общих принципов организации заработной платы, премирования и повышения тарифных ставок и должностных окладов ИТР, рабочих и служащих, оплаты вечерних и ночных смен. Поэтому решено организовать комиссии по труду и заработной плате в профкомах лабораторий и подразделений, чтобы все проблемы всесторонне обсуждались непосредственно на местах. На заседаниях президиума ОМК будут рассматриваться планы перевода на новые условия оплаты труда каждой лаборатории и подразделения.

В IV квартале президиум ОМК намерен заслушать информацию администрации Института об исполнении процедуры оформления внешних хоздоговорных работ, с учетом использования прибыли для пополнения бюджета соответствующих подразделений ОИЯИ, в том числе фонда заработной платы.

На конференции было решено предоставить право дирекции и профкому ЛНФ распоряжаться своим премиальным фондом независимо от временного Положения о премировании сотрудников ОИЯИ. В дальнейшем, думается, будет целесообразно внимательно изучать опыт ЛНФ и распространить его на другие лаборатории.

С этого года в Институте начались действовать новые условия социалистического соревнования научных коллективов. До конца года по решению профсоюзной конференции должны быть рассмотрены условия соцсоревнования производственных подразде-

лений, при подготовке вариантов новых условий будут учтены предложения рабочих коллективов. Как известно, на конференции поднимались вопросы улучшения работы, направленной на обеспечение безопасных и здоровых условий труда. До 1 октября текущего года должна быть разработана система управления охраной труда в Институте, учитывающая специфику ОИЯИ и максимально исключающая элементы формализма в этой важной работе.

В начале будущего года президиум ОМК собирается заслушать информацию дирекции Института о том, что сделано для упорядочения структуры аппарата управления, повышения эффективности его работы, избавления от лишней бюрократии, а также укрепления его авторитета.

Вопрос, который по-прежнему в числе самых острых, больных, — жилищный. Он обсуждался и обсуждается на всех уровнях. В высшестоящие инстанции, от которых зависит финансирование строительства жилья, определены его объемы, паркомом КПСС в ОИЯИ и ОМК профсоюза были направлены материалы, анализирующие жилищную ситуацию в Институте. Жилищному вопросу будет посвящен партинформ-хозяйственный актив, подготовка к которому уже ведется.

Планом мероприятий по выполнению решений конференции намечено в течение двух недель после заседаний президиума ОМК, на которых распределяется жилье в централизованном порядке, направлять в профкомы протоколы совместных решений дирекции и президиума ОМК. Это также отвечает требованиям развития гласности и демократии.

С целью максимального удовлетворения потребностей сот-

рудников ОИЯИ в путевках в пансионат «Дубна» решено проводить распределение путевок, передаваемых администрацией в ОМК, на заседаниях президиума, с участием председателей профкомов, чтобы они имели полную информацию на этот счет. Начиная с 1989 года намечено добиться, чтобы через ОМК распределялось на год не менее 1100 путевок, выделяемых администрацией.

С каждым годом все больше сотрудников Института пополняют ряды садоводов-любителей, занимаются строительством летних домиков на участках, их благоустройством. Многие уже стали постоянными посетителями магазинов стройматериалов, открывшегося на Большой Волге. Но ассортимент там пока весьма скромный. Поэтому садоводческая комиссия ОМК профсоюза на одно из своих заседаний намерена пригласить руководство ОРСа, чтобы совместно обсудить план снабжения населения стройматериалами на 1989 год, и будет держать ход его выполнения под контролем.

Познакомив сотрудников Института с основными пунктами плана мероприятий по реализации решения XXV отчетной конференции ОМК профсоюза, хочу подчеркнуть, что его выполнение зависит не только от руководителей, активистов профсоюзной работы, но и от всех рядовых членов нашей организации. Неравнодушное отношение ко всем вопросам научной, производственной работы, ко всем аспектам социальных проблем должно сказываться ежедневно, подтверждаться делами, честным выполнением поручений профсоюзной организации, каким бы малым оно ни казалось. В профсоюзной работе нет мелочей, потому что в конечном счете вся она должна быть проникнута заботой о человеке, о его труде, отдыхе, здоровье, бытовых условиях.

СОТВОРЕНИЕ СПРОСА

Где лучше: в раю или в аду? — спросили обитателей потустороннего мира. И ответ был таков: разница почти никакой, разве что в раю получают положенные благи каждый день, а в аду — один раз (в последний день месяца), но дефицит...

Понятно, что не на небесах распределяют товары повышенного спроса. И все же очевидно, что только всевышний знает, каких сюрпризов можно ждать от нашей торговли.

...Может, помнят читатели довольно остро по содержанию публикацию в нашем еженедельнике (№ 24, 15 июня с. г.) «Замедленными темпами», в которой рассказывалось об итогах проверки готовности к весенне-летней торговле в городе. В этой (с 18 по 31 мая) акции приняли участие городской комитет народного контроля, постоянная комиссия горсовета по торговле и общественному питанию, санитарные службы, профсоюзные организации ОИЯИ, завода «Тензор» и других предприятий города. Тогда проверкой было установлено, что в целом сорваны сроки открытия весенне-летней торговли. ГК НК сделал соответствующие выводы, за невыполнение планов мероприятий и служебных обязанностей руководители получили по заслугам согласно ответственности и «внесенному вкладу».

Такую невеселую плодово-овощную картину наблюдали в магазинах дубенцы. Но вот что осталось вне поля их зрения: неудовлетворительное состояние холодильного оборудования и вентиляции в некоторых предприятиях ОРСа, «здесь же совершенно в непригодном санитарно-техническом состоянии находятся кислые бочки (мойки, шланги, сливы и т. д.), автоматы газоды, разменные автоматы вообще сняты... Установлено, что торгующие организации плохо обеспечиваются транспортом для вывозки овощной продукции, зеленки. В автогазопунктах предприятий практически отсутствуют грузовые автомашины, обеспеченные холодильным оборудованием...». И т. д. и т. п.

ДВА МЕСЯЦА СПУСТЯ, ИЛИ ВРЕМЯ БОЛЬШИХ НАДЕЖД

28 июля на заседании городского комитета народного контроля вновь слушается этот же вопрос. Результаты повторной контрольной проверки показали, «что в ОРСе ОИЯИ, торге, комбинате общественного питания в течение июня проведенные совещания, собрания, на которых до трудовых коллективов были доведены результаты проверки, обсуждены вопросы улучшения организации летней торговли в городе. Ряд ответственных лиц из числа административных работников, директоров торгующих предприятий и объединений привлечены к дисциплинарной и материальной ответственности».

ТОРГОВЫЙ „БУМ“ В КОНЦЕ ИЮЛЯ

АВРАЛЬНЫЙ «ПИР»

Два дня прошло со времени завершения, обещано исправиться, принять все меры.

До конца месяца оставалось тоже два дня... Вот что написала о них в городской комитет партии, в ГК НК группа сотрудников ОИЯИ: «Недоумение и возмущение вызвала у нас своеобразная ярмарка-распродажа дефицитных товаров, устроенная в субботу 30.07.88 г. и воскресенье 31.07.88 г. администрацией Торгового центра и овощного магазина на Черной речке (и, безусловно, администрацией ОРСа, санкционировавшей и материально обеспечивавшей этот торговый «пир»). Возникают следующие вопросы:

1. Почему в организациях города два те же растворимый кофе «разгрызывается» в коллективах, распроданный по очереди, если его настолько много в ОРСе, что (мы свидетели таких случаев) его продавали по коробке на человека (а это 24 банки)?

2. Для кого устраиваются такие экспромты? Во всяком случае, в самой меньшей степени для жителей города (которых и должен обслуживать ОРС), ибо: никаких объявлений о продаже дефицита; сберкассы закрыты (а товары идут в ход недешевые), в выходные дни город полон приезжих, ну, а дубенцы, наоборот, отдыхают (и, наоборот, не у порога магазинов).

3. Почему ОРС создает базу для спекуляции, продавая, к примеру, дефицитную обувь по 8 пар в одни руки (видели такие случаи своими глазами, причем сапоги загрузились в такси)?

4. Какова же цена выполненного магазином (и ОРСом) плана? За что работники ОРСа получают свои премии — за перевыполненный социально несправедливым способом, а не нормальной работой план?

Во-первых, то, что устраивают подобные распродажи дефицита — просто способ замазать недостаток в организации торговли. Иначе зачем овощным магазинам в разгар лета выполнять план на распродажу кофе? Не правильнее ли

платить торговым работникам за выполнение именно их дела?

Во-вторых, видно, что и администрация ОРСа не нацелена на нормальную работу магазинов, не обеспечивая стабильную специализированную торговлю и «помогая» своим подчиненным проверенным дефицитным способом. О том, как «рука руку моет», говорит такой факт: «штурмовашие» план работники магазина тут же получают выходной (во вторник, 2 августа). В общем, зачем им напрягаться в начале месяца и думать о стабильной работе?

5. Где же и для чего хранятся дефицитные промтовары, продукты (вечером в магазине было уникальное изобилие колбасы и сыра)?

Отвечаем: видно, эти «излишки» — маневр для аврального выполнения плана работниками ОРСа, причем не в соответствии с реально имеющимися товарами, а в определенных администрацией размерах. Так доколе в конце месяца бог (?) будет посылать нам кусочек сыра, да и то дубенцы будут только понеслышек узнавать об этом приятном событии?».

«ОМК ПРОФСОЮЗА ТРЕБУЕТ»...

«Дефицитный бум» в конце июля вызвал возмущение многих людей, общественности. Председатель комиссии общественного контроля ОМК профсоюза А. В. Демьянов направил начальнику ОРСа ОИЯИ А. Н. Попозко письмо следующего содержания: «От имени комиссии общественного контроля ОМК профсоюза ОИЯИ обращаю Ваше внимание на крайне неудовлетворительную организацию торговли в магазинах ОРСа ОИЯИ в конце июля этого года. В последние дни месяца на прилавках продовольственных магазинов появились и продавались в неограниченном количестве такие товары, практически отсутствующие в свободной продаже, как импортный растворимый кофе, импортный чай, сыр. В торговом центре на Черной речке в воскресенье была продана импортная мужская

и женская зимняя обувь, которая должна продаваться согласно решению горисполкома г. Дубны только по приглашению».

Комиссия общественного контроля ОМК считает, что такие негативные явления в торговле ОРСа вызывают справедливое возмущение всех жителей города, явились следствием недостаточной четкой работы служб управления ОРСа, отвечающих за контроль выполнения плана товарооборота и товарное обеспечение торговых предприятий ОРСа ОИЯИ.

Комиссия общественного контроля ОМК профсоюза требует принять все необходимые меры, чтобы впредь план товарооборота торговых предприятий ОРСа выполнялся равномерно в течение месяца, наказания виновных за плохую организацию торговли в конце июля этого года.

О принятых мерах прошу сообщить в ОМК профсоюза ОИЯИ».

А ЕСЛИ ПОДСЧИТАТЬ?

Права авторы коллективного письма из Института, которые и без всяких статистических данных определили, каким образом торговля выполняет свои планы.

Цифры, полученные редакцией «Дубны» от и. о. начальника плодово-овощного отдела ОРСа Л. И. Сидоровой, дают возможность читателям иметь более полные сведения и сделать не менее весомые выводы. Фруктов, овощей, картофеля в июле дубенцы приобрели на 207 тысяч рублей, а кофе — на 122 тысячи. И хотя и. о. начальника отдела и сказала, что кофе из другого склада, процент подсчет указывает: именно бразильский, московский и другой кофе составил почти половину плодово-овощного плана.

В прошлом месяце объединение «Дубна» (куда входят овощные магазины институтской части города и микрорайона Черной речки) «выручил» опять тот же кофе. Он составил 20 процентов от продаж плодово-овощной продукции. То есть за два дня выполнена пятая часть июльского плана.

Когда же придет конец торговле авралам? Один из ответов будет получен, вероятно, 30 сентября, когда выйдет на финиш очередной отчетный квартал...

С. ЗАБУРДАЕВА.

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Бруно Максимович Понтекорво родился 22 августа 1913 года в г. Пизе (Италия).

1933 г. Окончил Римский университет.

1933 — 1936 гг. Работает в Римском университете. В группе Э. Ферми проводит исследования явления замедления нейтронов и захвата медленных нейтронов ядрами различных элементов.

1936 — 1940 гг. Работает в Институте радия (Париж). Продолжает исследования процессов замедления и захвата нейтронов ядрами, изучает явление ядерной изомерии.

1940 г. Предлагает новый эффективный метод разведки нефтеносных и газовых месторождений — нейтронный каротаж.

1940 — 1943 гг. Работает в США в качестве руководителя научного отдела геологического учреждения. Применяет на практике предложенный им метод нейтронного каротажа.

1943 — 1948 гг. Работает в Канаде. Участвует в создании и запуске большого исследовательского реактора на тяжелой воде в Чок-Ривере.

1946 г. Предлагает метод детектирования нейтрино с помощью реакции превращения ядер хлора в ядра радиоактивного аргона.

1948 — 1950 гг. Работает в Харуэлле (Англия). Проводит исследования распада мюона.

1950 г. Начальник сектора в Институте ядерных проблем АН СССР, ныне Лаборатории ядерных проблем Объединенного института ядерных исследований, Дубна.

1951 — 1953 гг. На пятиметровом синхротроне Лаборатории ядерных проблем проводит исследования процессов образования нейтральных пионов при соударениях нейтронов с протонами и ядрами.

1954 г. Присуждена Государственная премия СССР за цикл научно-исследовательских работ, выполненных на синхротроне.

1955 г. Вступил в ряды КПСС.

1954 — 1957 гг. Проводит исследования взаимодействия пионов с водородом и ядрами.

1957 — 1958 гг. Выдвинул идею об осцилляциях нейтрино.

1957 — 1963 гг. Выполняет цикл работ, посвященных физике нейтрино, в том числе проблеме двух типов нейтрино (мюонного и электронного).

1958 г. Избран членом-корреспондентом Академии наук СССР. Награжден орденом Трудового Красного Знамени.

1959 г. Предлагает постановку экспериментов с пучками нейтрино на ускорителях. Указывает на значение универсального взаимодействия Ферми между электронами и нейтрино для астрофизических процессов.

1961 г. Профессор кафедры элементарных частиц Московского государственного университета.

1961 — 1963 гг. Проводит исследования реакции поглощения отрицательных мюонов ядрами гелия-3.

1962 г. Награжден орденом Трудового Красного Знамени.

1963 г. Присуждена Ленинская премия за цикл работ по физике слабых взаимодействий и нейтрино. Награжден орденом Ленина.

Член бюро Отделения ядерной физики АН СССР.

1964 г. Избран действительным членом Академии наук СССР.

1966 — 1986 гг. Заведующий кафедрой элементарных частиц МГУ.

1967 г. Член Научно-координационного совета Института физики высоких энергий.

1967 г. Указывает на важную роль осцилляций нейтрино при интерпретации экспериментов с солнечными нейтрино.

1967 — 1971 гг. Выполняет работы, посвященные вопросу сохранения лептонного заряда и некоторым новым проблемам физики нейтрино.

1969 г. Председатель Научного совета АН СССР по нейтринной физике. Член правления Общества Италия — СССР.

1969 г. Создает первый вариант теории осцилляций нейтрино с майорановскими массами.

О НЕЙТРОНАХ, НЕЙТРИНО И МНОГОМ ДРУГОМ

22 АВГУСТА ИСПОЛНЯЕТСЯ 75 ЛЕТ

АКАДЕМИКУ БРУНО МАКСИМОВИЧУ ПОНТЕКОРВО

В КАНУН СВОЕГО ЮБИЛЕЯ УЧЕНЫЙ ОТВЕТИЛ

НА ВОПРОСЫ НАШЕЙ ГАЗЕТЫ



Уже 55 лет Вы, Бруно Максимович, активно работаете в области ядерной физики, физики высоких энергий, физики слабых взаимодействий и физики нейтрино, астрофизики. Какие изменения в науке, происходящие в последние десятилетия, кажутся Вам сегодня особенно заметными!

Вопрос очень широк. Я скажу только два слова об этике науки. Колоссальное увеличение числа научных работников и средств на научные исследования привели к значительному изменению этики науки. К сожалению, изменения в худшую сторону.

Остановилось на вопросах приоритета. Когда я был молодым, таких вопросов практически не возникало. Например, такие ситуации, при которых один ученый боится рассказать другому о своих результатах до их публикации, были крайне редки. Теперь «кража» идей — реальность. Кроме того, вопрос о том, достаточно ли твои работы цитируются или нет, имеет первостепенное значение, так как на основании как раз этих оценок оценивается научная значимость ученого и из этого вытекают практические следствия (положение на «служебной лестнице» и т. д.).

Сейчас я как раз переживаю вот такой «смешной» момент. Я прекрасно понимаю, что обнаружением солнечных нейтрино мы обязаны, главным образом, П. Дэвису, ведь именно он использовал хлор-аргонный метод, предложенный мною, героически трудился в течение многих лет и достиг цели в середине семидесятых годов. При этом, что я определенно горжусь своим личным вкладом в рождение солнечной нейтринной астрономии. Если же судить по сегодняшнему упоминанию моих работ в литературе, следует сделать вывод, что моего вклада совершенно нет. Это несправедливо, потому что совокупность моих теоретических и экспериментальных работ, относящихся к нейтринной астрономии Солнца, без сомнения, имела решающее влияние на развитие этой новой области исследований.

Теперь больше, чем раньше, существует различных научных «мафий», школ и т. д. Англо-саксон-

ская «мафия», например, не менее мощная, чем сицилианская! (Гласность — гласностью, но фамилий не называю).

Вам посчастливилось работать с великими физиками нашего времени — Энрико Ферми и Фредериком Жолио-Кюри. Как Вы попали в их лаборатории!

Я родился в Пизе в многодетной благополучной семье: отец — промышленник, мать — дочь врача. У меня пятеро братьев и три сестры, среди которых известные биолог Гаидо и кинорежиссер Джилло.

Родители, люди консервативные, были достаточно требовательными и имели о каждом из нас определенное мнение, которое не променяли. Мы были знакомы с этим мнением, являясь вольными или невольными слушателями их разговоров. Вот оно: Гаидо — самый умный из братьев, Паоло — самый серьезный, Джулиана — самая образованная, Бруно — самый добрый, но самый ограниченный (об этом свидетельствовали его глаза — добрые, но не умные). Этому мнению я обязан за свою застенчивость и комплекс неполноценности, которые висели над моей почти всю жизнь. Хочу подчеркнуть, что большое влияние на мое формирование имела глубокая любовь отца к справедливости.

В школе я был умеренно хорошим учеником. Самым важным в моей жизни, однако, был теннис, глубоким теоретическим знанием которого я являюсь и по сей день, в чем искренне убежден. Я поступил на инженерный факультет университета в Пизе и первые два года имел приличные отметки. Однако мне не нравилось черчение, так что по окончании первых двух курсов я решил оставить инженерные занятия и поступил на третий курс физического факультета. Мой брат, Гаидо, авторитетно утверждал: «Физика? Это значит, что ты должен ехать в Рим. Там Ферми и Рязетти». И я поехал в Рим, где Ферми и Рязетти устроили мне неофициальный экзамен. После экзамена, на котором я, очевидно, показал средние знания, Ферми сделал некоторые замечания, которые определили выбор моей профессии. Слова Ферми стоило

привести: «Физика одна, но, к несчастью, сегодня физики разделены на две категории — теоретиков и экспериментаторов. Если теоретик не обладает исключительными способностями, его работа не имеет смысла. Что же касается экспериментальной физики, здесь имеется возможность полезной работы даже для человека средних способностей».

Итак, я поступил на третий курс физико-математического факультета Римского университета, при этом подразумевалось, что в будущем я должен заниматься исследованиями экспериментального характера. Это было самое важное событие в моей научной жизни: в качестве студента вначале и сотрудника позже, с 1931 по 1936 год, я находился в группе Э. Ферми (группа мальчиков с улицы Палистерна, как говорят теперь журналисты: Ферми, Рязетти, Амальди, Сегре...). Ферми не только учил физике своих учеников. Собственным примером он передал им свою глубокую страсть к физике, в которой особенно любил простоту. Он учил понимать дух и этику науки, у Ферми я научился презирать научный авантюризм, субъективизм, не иметь симпатии к атмосфере «охоты за открытием», которая царит в некоторых исследовательских институтах, и испытывать антипатию к тем, кто любит усложнять вместо того, чтобы упростить.

Те, кто имел счастье учиться у Ферми и работать под его руководством, всегда вспоминают его как непогрешимого «папу» физиков, как его называли в институте. Я окончил университет в 1933 году в 20 лет. С этого момента я стал ассистентом Орсо Марно Корбино и участвовал в экспериментальных исследованиях Ферми и его группы, в частности, в открытиях медленных нейтронов. Эти исследования открыли дорогу известным практическим использованиям нейтронов (ядерной энергии, изотопам в медицине и, к сожалению, войне). Вот личные следствия этих исследований для некоторых членов группы Ферми: они принесли Нобелевскую премию Ферми, дали определенную известность даже самому молодому члену группы, принесли всем нам патент, который позже был продан США за внушительную сумму, впоследствии выплаченную

всем изобретателям (кроме меня!), и мне — премию Министерства национального образования, благодаря которой в 1936 году я поехал в Париж работать с Фредериком Жолио-Кюри.

Какими Вам представляются идеальные взаимоотношения между учителями и учениками в науке!

Решающим в этих отношениях является собственный пример учителя.

Бруно Максимович, испытываете ли Вы чувство ностальгии, каковы Ваши впечатления от современной Италии!

В 1978 году в связи с празднованием 70-летия со дня рождения Э. Амальди я несколько дней провел в Италии (впервые после 28-летнего перерыва!). Нет слов, чтобы передать мое волнение, когда я вновь посетил Институт физики, хранящий память о Ферми и Амальди, Рязетти и Сегре, Майорана и Вика...
С того времени я ездил в Италию почти каждый год и уже на гораздо более длительное время. Вот и сейчас только что возвратился из Италии. Я нашел страну совершенно другой по сравнению с той, в которой жил раньше. Самые первые впечатления — страна переполнена не только иностранными туристами, но и иностранными рабочими, среди которых много цветных. Больше нет голода. Больше нет портретов Дуче. Больше нет пыли в маленьких городках. Автомагистрали блестящие, напминают американские. Однако автомобильное движение, которое в 1978 году было все-таки терпимым, сегодня в Риме совершенно невыносимо: видимо, просто забыли организовать общественный транспорт. Легковые автомобили, автобусы и такси (если их посчастливилось найти!) движутся как черепахи. Метро практически не существует.

Еще (к моему стыду, впервые на седьмом десятке) я был потрясен неповторимым обаянием и прелестью маленьких городков, когда после трех великих городов — Рима, Венеции и Флоренции посетил Пизу, Лукку, Сена, Сан Джаминиано, Орбино, Губбио, Ассизи, Монтепульчано, Ораво, Сувана, Сполето...

В «Марше физиков», написанном Владимиром Высоцким, есть такие слова: «Не поймаешь нейтрино за бороду и не посадишь в пробирку». Было бы здорово, чтоб Понтекорво взял его крепче за шкуру». Скажите, Бруно Максимович, доводилось ли Вам беседовать с автором этих стихов, не догадывались ли Вы, откуда к нему могла «просочиться» информация о Ваших научных интересах!

Мне довелось беседовать с Владимиром Высоцким несколько раз. Хорошо помню встречу с ним в Набережных Челнах, где я был с лекциями по линии общества «Знание», а любимоковский театр — на гастролях. Что же касается того, догадывались ли я, откуда к нему могла «просочиться» информация, скажу, что мы не говорили с ним о нейтрино. Для Высоцкого было типичным редкостное умение слушать и, соответственно, быть информированным. Так, он мог компетентно говорить о войне (где не был), об альпинизме, о науке, о пьянстве, о шахматах, лагерях и так далее.

Я искренне поблагодарил Высоцкого за то, что его слова о нейтрино значительно подняли мой собственный престиж в глазах моих детей.

Фото Ю. ТУМАНОВА.

1970 г. Награжден медалью «За доблестный труд. Возмездие 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».

1971—1988 гг. Начальник научно-экспериментального отдела слабых и электромагнитных взаимодействий ЛЯП ОИЯИ.

1973 г. Награжден орденом Ленина.

1975 г. Награжден орденом Трудового Красного Знамени.

1975 г. Награжден медалью имени Этвеша Венгерского физическое общества им. Л. Этвеша.

1977 г. Создает теорию смешивания нейтрино для случая дираковской и майорановской масс.

1979 г. Присуждена премия «Золотой дельфин» г. Пизы, Италия.

1980 г. Избран почетным доктором естественных наук Будапештского университета, ВНР.

1981 г. Избран иностранным членом Академии Линчье, Италия.

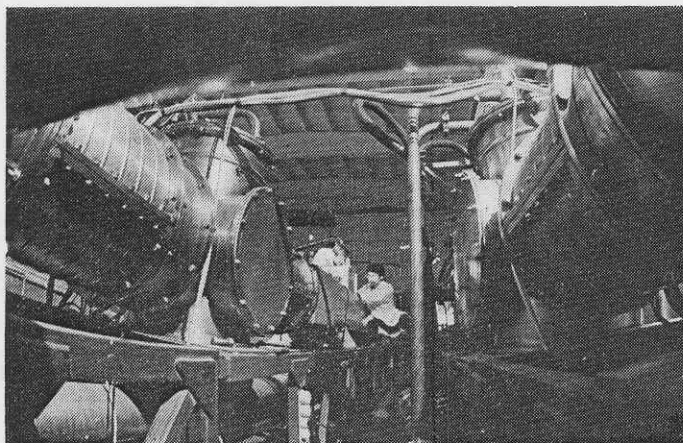
1983 г. Награжден орденом Октябрьской революции.

1988 г. Переведен на должность советника при дирекции ОИЯИ.

Намечено Комплексной программой
развития ОИЯИ до 2000 года

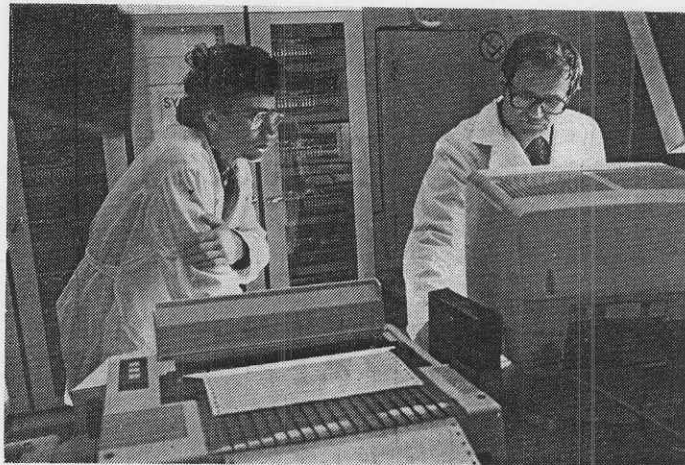
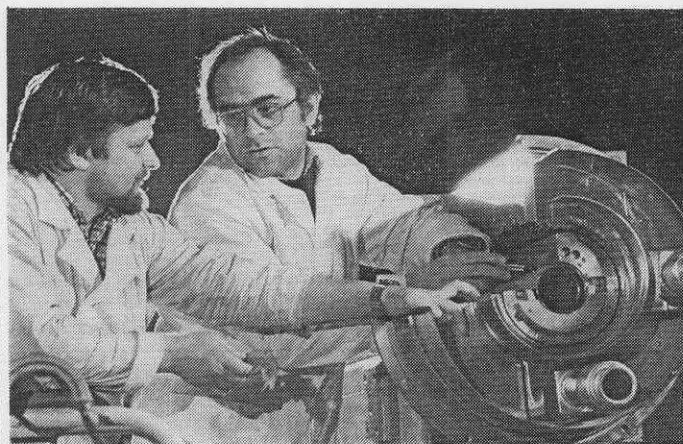
Магниты для УНК

Фоторепортаж из Серпухова



Одной из важнейших задач коллектива ОИЯИ, сформулированных в Комплексной программе развития Института до 2000 года, является подготовка и проведение экспериментов по физике высоких энергий на ускорительно-накопительном комплексе в Серпухове.

В нашем Институте ведется активная подготовка к будущим исследованиям, многие специалисты участвуют в проектировании и изготовлении ряда узлов новых экспериментальных установок и самого ускорителя. Поэтому такой интерес вызывает в Дубне ход работ по сооружению УНК. Об этом рассказывает публикуемый сегодня фоторепортаж Ю. Туманова и А. Морковина.



● Большой вклад в создание УНК вносят специалисты по криогенике. Наладку автоматизированной системы контроля и управления криогенными процессами стенда испытаний сверхпроводящих магнитов УНК ведут научный сотрудник криогенного отдела С. И. Зинченко и начальник группы этого отдела А. Н. Шамичев (снимок сверху).

● Инженер И. В. Марьинский и младший научный сотрудник М. В. Левин готовят к испытаниям цепочку сверхпроводящих магнитов УНК, осуществляют экспресс-анализ результатов переходных процессов в сверхпроводящем магните (снимок слева).



● Инженер отдела сверхпроводящего ускорителя Ю. Н. Ефимов, начальник криогенного отдела А. И. Агеев, инженер И. В. Марьинский уточняют результаты расчетов криогенных процессов.

● Старший инженер отдела сверхпроводящего ускорителя А. П. Орлов и А. И. Агеев обсуждают конструкцию сверхпроводящего диполя УНК на его натурной модели.

О П Ы Т

За пятнадцать лет работы школа уже имеет свою историю, большой опыт, традиции. В газетной статье невозможно охватить все стороны ее деятельности, поэтому без особой детализации остановимся на вопросах организации школы и содержания ее учебной программы, расскажем о слушателях, поговорим об эффективности обучения и путях ее повышения.

4 января 1972 года институтская газета сообщила: «3 января в Дубне начала свою работу городская школа-семинар по методике изобретательского творчества». В конце занятий наиболее активным слушателем (25 из них были сотрудники ОИЯИ) вручили удостоверение, дающее право преподавания методики научно-технического творчества в Дубне. В дальнейшем пропаганда и изучение методики творчества в лабораториях Института проводились на однодневных семинарах или в малочисленных кружках, что в общем было неэффективно.

В середине 1973 года, обобщая и проанализировав эту работу в ОИЯИ, а также деятельность по развитию технического творчества в других городах страны — Баку, Свердловске и Горьком, где успешно применялась учебная программа, разработанная в общественной лаборатории методологии изобретательского творчества (ОИМЛ) при ЦС ВООР, администрация Института и общественные организации приняли решение о создании в ОИЯИ Школы технического творчества. Таким образом, с октября 1973 года и по настоящий день, без перерыва, ШТТ продолжает жить и работать.

В основу первого года работы была положена программа, созданная ОИМЛ. Центральное место в ней занимало изучение методики Г. С. Альшуплера — «Алгоритм решения изобретательских задач» (АРИЗ). В конце каждого года обучения проводилось обсуждение программы и практического хода учебного процесса, что позволило внести существенные изменения в программу с учетом специфики ОИЯИ и общего развития методологии творчества.

РЕМЕСЛО

Сегодняшняя программа ШТТ предусматривает изучение основных методов научно-технического творчества, объединенных в следующие группы:

- метод проб и ошибок и его разновидности;
- матричные методы;
- алгоритмические методики;
- машинные методы.

Следует отметить, что все эти направления у нас в стране имеют как своих ярых противников, так и приверженцев. Может быть, именно поэтому все они хотя и медленно, но развиваются. Наиболее активно из всех направлений сейчас развиваются машинные методы и алгоритмические методики. По мере своего развития АРИЗ становится все более сильным средством, способным давать решения все более высокого уровня, однако при этом он делается и более объемным, сложным, а следовательно, трудным для детального изучения.

Мы уже давно отвергли концепцию «гениальной методики» и придерживаемся концепции «творческой личности». Если раньше мы говорили: «Приходите к нам, и мы изучим вас изобретателя», — то сейчас: «Приходите к нам, мы покажем вам, как работают методики, передадим вам ремесло изобретателя, но творчество должно быть ваше». Поэтому, кроме методики творчества различных школ и направлений без деления их на гениальные и негениальные, в программу включен материал по всем этапам создания изобретения — от социального заказа до признания технического решения изобретением. Особое внимание уделяется психологии творчества и формированию изобретателя как творческой личности, а также научной организации его труда.

Школа технического творчества в целом и ее преподаватели поддерживают постоянные связи со школами многих городов страны, а также с отдельными преподавателями и разработчиками методо-



**ВЧЕРА,
СЕГОДНЯ,
ЗАВТРА**

Для развития научно-технического прогресса как никогда нужны технические идеи завтрашнего дня, от этого зависит не только расцвет техники, но и состояние фундаментальных наук. «Фабриками мысли» теперь часто называют научные учреждения, результатом работы которых является интеллектуальный продукт в виде открытий, статей и изобретений. Дальнейшее повышение производительности исследовательского труда в немалой степени связано с использованием самых передовых и рациональных «технологий» интеллектуальной деятельности.

Как лучше использовать творческий потенциал ОИЯИ и прежде всего его молодых ученых и специалистов? Ответить на этот вопрос призвана Школа технического творчества (ШТТ), в которой по комплексной целевой программе организовано обучение современным методам научно-технического творчества.

логий творчества. Эти связи и личные встречи на семинарах по проблемам творчества помогают не только в самообразовании, но и позволяют вести занятия в ШТТ на современном уровне.

Полная программа рассчитана на два года и содержит 240 учебных часов, по 120 на каждый год. Программа первого года обучения составлена таким образом, что позволяет слушателям уже к концу года не только сознательно применять на практике изученные методики, но и без труда самостоятельно составить заявку на изобретение. Это рассчитано на тех, кому по тем или иным причинам на год или более приходится отложить учебу на II курсе.

Программа второго года обучения рассчитана на более глубокое изучение основных разделов методологии творчества, а также включает основы научно-технического прогнозирования, элементы психологии творчества и др.

Со дня открытия и по сей день в стенах ШТТ, можно сказать, проводится не только обучение слушателей, но и испытываются самые различные методики научно-технического творчества. Проведен ряд семинаров по вопросам теории решения изобретательских задач, где обсуждались самые разнообразные вопросы методологии творчества.

СТАТИСТИКА

Традиционно учебный год в ШТТ начинается в октябре. Окончательно группы комплектуются в сентябре, как правило, по территориальному признаку (по лабораториям). Наряду со слушателями с высшим образованием в группы включаются и слушатели со средним и среднетехническим образованием. Это накладывает ряд особенностей на методику изложения материала, выбор учебных и практических задач.

Пятнадцатилетний опыт работы школы позволяет отметить некоторые общие черты слушателей, иначе говоря, описать модель среднего слушателя. Наш «средний слушатель» — это молодой человек в возрасте 24 года и имеющий образование («немного ниже» высшего). Средний слушатель не любит: выполнять домашние задания (что также отмечается в выступлениях на ряде всесоюзных конференций по техническому творчеству); решать технические задачи строго по методикам, особенно по АРИЗ; изучать патенто-

ведение. Зная это, преподаватели школы больше уделяют внимания этим важным вопросам, хотя полностью улучшить ситуацию пока не удается. Это позволяет, например, утверждать, что отвлеченное изучение патентования без наличия у слушателей собственных заявок на изобретения неэффективно.

В то же время средний слушатель с большим удовольствием участвует в работе творческих семинаров, где обсуждаются технические задачи и проблемы любого раздела естествознания; не устают часами слушать о новых открытиях в науке; может работать, как говорят, «день и ночь» над оформлением своей заявки на изобретение. Особый интерес у всех слушателей вызывают лекции по развитию творческого воображения, что развивает гибкость ума, способность замечать новое.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Сегодня много говорят и спорят об эффективности этого вида обучения, об эвристической силе той или иной методики, о структуре и распределении времени в учебных программах. Однако, прежде чем об этом говорить, необходимо иметь в виду следующее. Несмотря на то, что официальным критерием творчества является наличие технического решения, признанного изобретением, это нельзя считать критерием оценки эффективности работы школ технического творчества: предложить «безумную идею» или «безумно» справиться за свою идею с экспертами ВНИИГПЗ — это не одно и то же, но результат может быть одинаков. Второму мы не только не учим, но и предоставляем своих слушателей от него.

Кроме этого, наши сегодняшние представления о процессе мышления все еще сродни пушкинскому: «И мысли в голове волнуются в отваге... И поскольку до настоящего времени не существует приемлемого научного объяснения творческого процесса, то результаты обучения техническому творчеству представляются на уровне феномена, то есть целевым образом управлять творческим процессом человека невозможно.

Эффективность работы школы надо искать в едином комплексе признанных изобретений и рацпредложений, научных статей ее выпускников и призовых местах, которые они занимали в различных научно-технических конкурсах

как в ОИЯИ, так и в городе. То есть — во всем комплексе повышения интеллектуальной и творческой активности ее выпускников, в том числе в их творческой уверенности, а следовательно — в защищенности их психического здоровья от стрессовых перегрузок при работе над изобретениями.

Однако для нас оказались весьма интересными и совсем неожиданными результаты сравнительного анализа работы изобретателей и рационализаторов Института, не прошедших обучение, и выпускников ШТТ. Они показали, что после обучения изобретатель-выпускник работает более эффективно. Так, 9 процентов выпускников ШТТ дали почти 25-процентный вклад в общее число опубликованных изобретений Института за 1979 — 1985 гг. Рационализатор, закончивший ШТТ, внедряет в течение года в среднем в полтора раза больше рацпредложений, чем его коллега, не обученный методикам творчества. Правда, при этом необходимо помнить, что за каждым положительным решением выпускника стоят месяцы, а то и годы работы не только самого автора, патентоведов, но часто и огромный труд преподавателей.

Сегодня среди изобретателей — выпускников ШТТ представители разных отраслей знания, работающие не только на предприятиях Дубны, но и во многих городах нашей страны, а также инженеры и физики из ряда стран-участниц Института. Общение с ними убеждает, что обучение техническому творчеству не только целесообразно, но и необходимо, несмотря на то, что сегодня у школы есть много не только методических, но и организационных трудностей.

Сейчас жизнь ставит перед нами вопросы, как еще более повысить эффективность обучения, существенно сократить его срок? Решение этих и многих других очень важных вопросов мы видим в широком использовании персональных ЭВМ.

ПЕРСОНАЛЬНЫЕ МЕТОДИКИ

В повседневной своей работе преподаватели и слушатели постоянно включены в сложные и трудоемкие процессы: преподавание (обучение) и «генерирование» идеи изобретения каждым слушателем. Отсюда и возникают две первые задачи АСУ в методологии

научно-технического творчества: автоматизация процесса обучения и создание автоматизированных или полуавтоматизированных систем решения технических задач на уровне изобретений. К третьей задаче можно отнести автоматизацию процесса создания пакета заявочной документации по исходному материалу идеи изобретения. Трудно не согласиться с автором статьи «Инженеры XXI века» в газете «Советская Россия» Г. Кулагина, который пишет: «Велики возможности АСУ САПР, но не стоит преувеличивать веру в их всемогущество. Даже там, где речь идет о принципиально новой технике, основанной на изобретении, основанной на изобретении или на первичном, пионерском применении новых открытий фундаментальной науки, и в XXI веке по-прежнему, как и во времена дедов, нужна будет талантливая человеческая голова».

Замечено, что для многих молодых слушателей — начинающих изобретателей, нужны существенная поддержка, режим информационного комфорта, когда опытный изобретатель как подмастерье новичка в информационной среде, существенно облегчая тем самым его труд, особенно в самой рутинной части.

Поэтому, безусловно, автоматизация изобретательского труда исключительно важна, но она возможна только в организационной части, сам же творческий процесс, по нашему мнению, нужно оставить человеку, без творчества с ЭВМ.

Несколько лет назад нами была сделана попытка создания информационно-поисковой системы ШТТ на базе ЭВМ «ДВК-2». Эта работа показала, что принципиальных ограничений нет, и уже на базе ЭВМ класса ДВК могут быть созданы очень полезные системы для обучения методам научно-технического творчества. Однако отсутствие цветной графики и малый объем оперативной памяти существенно сокращают область ее применения.

Накопленный опыт позволил с появлением в ОИЯИ большого парка ЭВМ «Превек-16» перейти на новый качественный уровень этих работ. Первый этап связан с созданием демонстрационно-обучающего пакета программ на ЭВМ «Превек-16», где в качестве демонстрационного дисплея используется цветной телевизор «Рубин Ц-208». Кроме собственных разработок используются и готовые пакеты программ.

Особое место в этих работах должны занять системы тренажеров. Компьютеризация процесса обучения, особенно с использованием тренажеров, требует не только от преподавателей, но и от слушателей некоторой компьютерной грамотности. Однако с уверенностью можно сказать, что это не отрицательный, а положительный фактор, что их привлекает все, что связано с ПЭВМ.

Кроме того, мы планируем своих слушателей факультативно знакомить с работой операционной системы ЭВМ, с одним из текстовых редакторов и языком «Паскаль». По этим разделам уже подготовлен методический материал, который поможет в короткое время легко овладеть основами компьютерной грамотности.

Мы рассчитываем также на то, что сможем вместе с дипломом об окончании ШТТ вручать дискетки с информационно-поисковыми и руководящими программами. В дальнейшем в рамках ШТТ их можно будет обновить и дополнить новыми разработками, а школа будет не только иметь банк учебных работ, но и интегрировать опыт выпускников и их методологические находки.

ПРИГЛАШЕНИЕ

В заключение напоминаем всем сотрудникам Института, что продолжается набор слушателей на новый учебный год, без всяких ограничений, за исключением общей численности.

Мы очень ценим у своих слушателей такое качество, как активность, и поэтому будем очень рады, если вы не дожидаясь конца августа уже сегодня позвоните в бюро подготовки кадров по телефону 4-65-36 с просьбой записать вас в ШТТ. В. БОРЕЙКО.

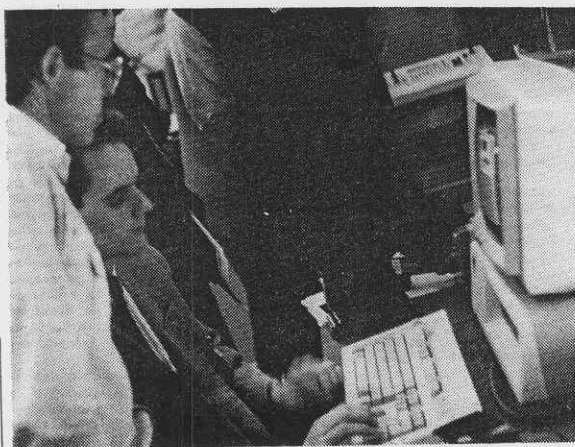
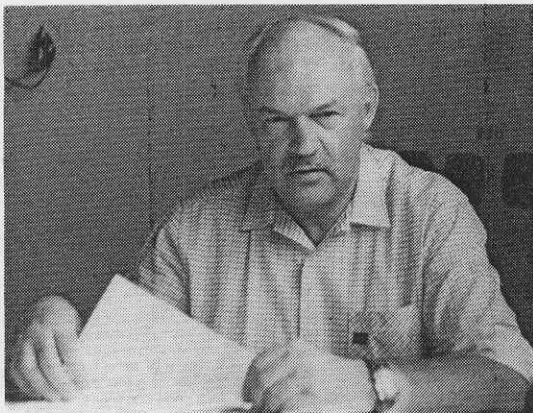


Рисунок
С. Пасторгуева.

ОПЫТ И ЗНАНИЯ

Доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник Лаборатории ядерных проблем Владимир Васильевич Кольга начал работать в нашем коллективе 35 лет назад, после окончания МИФИ. С тех пор вся его научная деятельность посвящена теории, расчету и созданию новых ускорительных установок, предназначенных как для физических исследований, так и для практического их применения.

В. В. Кольга широко известен как крупный, высокообразованный ученый-ускорительщик. Его научные интересы охватывают почти все типы современных ускорителей — от циклотронов до ускорителей, использующих коллективные методы ускорения. Его работы по теории ускорителей, описывающие нелинейные эффекты, а также коллективные куло-



новские взаимодействия легли в основу создания первого циклотрона со спиральной вариацией магнитного поля, проекта нового (680 МэВ) фазотрона ОИЯИ со спиральным полем, циклотрона с широким диапазоном регулирования энергии и ускоряемых частиц в

ИЯФ ЧСАН, проектов сильноточных ускорителей в области энергии до 1 ГэВ.

В. В. Кольга — автор восьми изобретений и более 120 научных работ, опубликованных в советских и международных журналах, в трудах международных конференций, в «Сообщениях ОИЯИ». Дважды его работы были удостоены первой премии Института.

Владимир Васильевич много времени и внимания уделяет подготовке научной смены — систематически руководит диссертационными работами сотрудников из стран-участниц Института, периодически читает лекции по избранной проблеме ускорительной техники в отделе новых ускорителей нашей лаборатории. В. В. Кольга плодотворно и тесно сотрудничает с учеными, работающими в области ускорителей во Вьетнаме, Польше, Чехословакии.

Своими глубокими знаниями в области ускорителей и большой требовательностью (В. В. Кольга в значительной мере способствует поддержанию высокого науч-

ного уровня работ, проводимых в отделе новых ускорителей лаборатории.

В. В. Кольга награжден знаком «Победитель социалистического соревнования» и медалью «Ветеран труда». В научном коллективе Института и лаборатории Владимир Васильевич пользуется большим авторитетом. Широко известны его замечательные человеческие качества — он всегда готов немедленно прийти на помощь людям как по служебным делам, так и по бытовым вопросам. Являясь одним из пионеров автомобилизма Дубны, он многих увлек этим чудесным хобби.

Дирекция, общественные организации и весь коллектив Лаборатории ядерных проблем поздравляют Владимира Васильевича с 60-летием и желают ему новых творческих успехов во всех областях его деятельности, здоровья и исполнения задуманного.

В. П. ДЖЕЛЕПОВ
В. П. ДМИТРИЕВСКИЙ
В. М. ЦУПКО-СИТНИКОВ
В. В. КАЛИНИЧЕНКО
Фото П. ЗОЛЬНИКОВА.

ЭТО ИНТЕРЕСУЕТ МНОГИХ ПЕРЕСТРОЙТЕ ВАШИ ТЕЛЕВИЗОРЫ

С ТАКИМ СОВЕТОМ МОЖНО СЕЙЧАС ОБРАТИТЬСЯ
К ЖИТЕЛЯМ РЯДА ДОМОВ, РАСПОЛОЖЕННЫХ НА УЛИЦАХ СТРОИТЕЛЕЙ,
50-ЛЕТИЯ ВЛКСМ, ВЕКСПЕРА И ЛЕНИНГРАДСКОЙ

В результате внедрения в эксплуатацию крупных систем коллективного пользования телевидением (КСКПТ) в районах, ранее находившихся в зонах радиоденности, появилась возможность уверенного приема всех программ Центрального телевидения и Ленинградской программы. Следует обратить внимание на то, что в домах, подключенных к КСКПТ, прием второй общесоюзной программы теперь идет по XI, а не по XII каналу, как было прежде, а Ленинградской — по V телевизионному каналу. Напомним, что первую программу ЦТ можно принимать по I и VI каналам, московскую — по III, а общесоюзную — по VIII каналу.

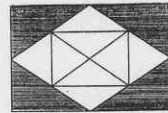
Работы по выводу районов города из зон радиоденности, появившихся в результате застройки домами разной высоты, были включены в наказы избирателей и начаты именно по инициативе дубненцев. В результате усилий,

предпринятых исполкомом горсовета и комиссией городского комитета народного контроля, у ЖКУ Института появилась возможность заключить договор с соответствующей организацией, и уже к 1 мая два района в институтской части города были оборудованы новыми системами. Почти месячный опыт пользования этими системами показал, что качество телевизионного приема существенно улучшилось: возрос сигнал, уменьшился уровень помех.

Система коллективного пользования телевидением с помощью одной, но более сложной антенны, установленной на высотном доме, обслуживает 6 — 12 домов. С этих домов снимаются стоявшие там антенны (таким образом, количество антенн в городе уменьшится в десятки раз), и почти вдвое сокращается объем электронного оборудования. Все это должно привести к увеличе-

нию надежности приемной аппаратуры коллективного пользования.

Вопросам качества телевизионного приема было посвящено заседание комиссии комитета народного контроля, состоявшееся в конце мая. На нем было отмечено, что ЖКУ смогло изыскать средства для оплаты за монтаж КСКПТ и это позволило существенно улучшить телевизионный прием в зонах радиоденности двух районов. В 1989 — 1990 годах намечается продолжить работы по оборудованию новыми системами других районов города. Основная причина растянутых сроков — отсутствие запланированного финансирования. Рассмотрена и одобрена также инициатива дубненского филиала «Орбита-сервис» об установке на высотных домах аппаратуры, обеспечивающей прием Ленинградской телевизионной программы без применения КСКПТ.



Комиссия одобрила и поддержала предложение о создании в Дубне торгово-технического центра по продаже, обслуживанию и ремонту бытовой радиоэлектронной аппаратуры на базе стандартных модулей производства ВНР. Если все работы пойдут в соответствии с намеченным планом, торгово-технический центр будет введен в строй в 1990 году.

Поскольку наш город расположен в зоне неуверенного приема московского телецентра и качества изображения, принимаемого непосредственно из Москвы, зависит от состояния и аномалий тропосферы, принято решение о модернизации дубненского ретранслятора. Это будет гарантировать стопроцентную возможность высококачественного приема первой и второй программ Центрального телевидения.

В. СИКОЛЕНКО,
член комиссии ГК НК
по контролю за качеством
приема телепрограмм.

ТЕМУ НАЗВАЛИ ЧИТАТЕЛИ ФОТОЖАЛОСТИ

пленки и сожалеем, что не было третьего, кто бы присутствовал при «данном» конфликте.

Теперь поговорим с мастером А. Смоляниновым, который проявлял ту самую пленку.

— Когда вам принесли для проявки фотопленку, вы всегда спрашиваете, какая она: цветная, черно-белая?

— Да, обязательно. Но есть разные цветные пленки — для фотографий или для слайдов. Клиент не назвал точного вида пленки. Я выписал квитанцию, и он ушел.

— А скажите, пожалуйста, почему вы с клиента взяли 50 копеек, то есть как за черно-белую пленку?

— Клиент не возражал против этой суммы. И потом: он у нас когда-то учеником работал, мог бы и знать преискурент.

Придется оставить в стороне этот почти неразрешимый инцидент и подойти к вопросу с другого конца, лишь заметив, что книжка-прейскурант хранится в столе мастера. Посмотрим, как оценивают труд фотографов другие дубненцы, какие трудности тревожат работников фотосервиса, каковы перспективы у тех и других.

В первом полугодии 1987 года фотослужба ГПО БОН (действующая в институтской и в левобережной частях города), получила три жалобы, о чем свидетельствует книга отзывов и предложений. Кстати сказать, убрали теперь с титульного листа этих книг слово

«жалоба», очевидно, оно вызывает чрезвычайно отрицательные эмоции у ее владельцев. Хотя, впрочем, нормальное, русское, соответствующее сути слово. Но и в жалобниках ходит никто не хочет — тоже верно.

Так вот, из трех жалоб клиентов две были посвящены плохому качеству снимков, одна — отсутствию фотоматериалов.

В первом полугодии нынешнего года в книге отзывов жалоб оказалось уже 6, то есть вдвое больше, и в четырех из них опять же отмечалось плохое качество фоторабот. Это обстоятельство должно бы насторожить руководителей предприятия, заставить их принять меры. Почему, когда работают 5 опытных, высокой квалификации мастеров, падает качество?

Может, причиной явилась новая система оплаты труда — по договору с администрацией? Каждый из мастеров в месяц должен выполнить фотопроизводство на 590 рублей, а все сверхплановые деньги идут ему на зарплату. Да, задача не из легких, до качества ли тут!

Может, виноват единственный на весь ГПО БОН снабженец, который или ничего не может достать, или поставляет морально устаревшие материалы? Да, с каждым днем все труднее с химикатами, бумагой и другими материалами. К прочим трудностям прибавилось и то, что стали «поперек дороги» энергичные мастера индивидуаль-

ЧИТАТЕЛЬ НЕДОУМЕВАЕТ

С ПЯТОГО ЗАХОДА?

Хочу поделиться впечатлением о работе прачечной, которой заведует Н. В. Чернова.

Сдал я белье 6 июля. Срок выполнения заказа в квитанции отмечен 13 июля. Пришел 14-го, но заказ готов не был. 19 июля — результат тот же, хотя в этот день были готовы заказы с датой приема 8 июля. Заведующая предложила, что вещи потеряны, но вскоре выяснилось (во время очередного посещения прачечной): причина другая — белье не отбавило. Разбирать некому — отбавка. Примеры выполнения других заказов указывают на иную причину, думается, истинную: отсутствие в прачечной элементарной организации труда.

В самом деле, составление графика отпусков, указание в квитанции реальных сроков исполнения заказа, строгая их очередность в соответствии со сроками приема заказа — все это и называется организацией производства. Разъяснение такой простой истины вызвало у тов. Черновой Н. В. искреннее удивление, как и моя подсказка о необходимости исправлять допущенную ошибку. На мой настойчивый вопрос: когда же можно получить белье! — мне ответили: через неделю.

Пришел 29 июля (это уже четвертое посещение прачечной), но заказ все так же не готов.

На мой взгляд, этот случай выставил полную безответственность заведующей, отсутствие уважения к клиентам, отсутствие организации производства.

Может быть, через газету удастся узнать от ответственных товарищей, когда можно рассчитывать на безоговорочное выполнение заказа. Может быть, заказ будет доставлен на дом вместе с извинениями! Но такой поворот событий был бы похож на фантастику.

Заметка эта — не следствие любви к жалобам, да еще и обнародованным. Долго колебался. Решил написать только лишь потому, что мною не было замечено со стороны заведующей ни малейшего желания что-то предпринять для исправления положения; ни чувства неловкости перед огромным заказчиком. Полная бездеятельность и безмятежность.

Все это навело на мысль, что месяцы хождения весьма далеки от предела. При таком положении вещей вмешательство вышестоящего руководства будет полезным не только для меня лично, но и для других клиентов прачечной (я был свидетелем претензий и других людей).

С уважением
А. Т. ВАСИЛЕНКО.

С. МАЗЕИНА.



В ЛАГЕРЕ ТРУДА И ОТДЫХА

Фоторепортаж
Е. СМЕТАННОЙ.



◆ ЧИТАТЕЛЬ ЗАДАЕТ ВОПРОС

Не слишком ли просторно ХЭКу?

В апреле этого года еженедельник «Дубна» поместил заметку «Назовите адреса» — о своеобразной инвентаризации пустующих помещений в нашем городе, которые могут быть использованы для работы различных общественных организаций, партий. «Исследовались» строения, подвалы и т. п. Между тем в центре города женсовет ОИЯИ обнаружил помещение в здании Дома пионеров с многозначительным названием ХЭК. Представительная вывеска извещает, что это «Хозяйственно-эксплуатационная контора» горно. Контора разместилась вольготно, заняв в Доме пионеров 4 светлых класса с высокими потолками и огромный холл. В конце июля авторы этих строк вместе с первым секретарем ГК КПСС С. И. Копыловым посетили Дом пионеров и эту контору. Во время беседы ее руководитель А. И. Тарасов рассказал, что два класса, холл и туалет (!) заняты под склады. В других двух с четвертинок классах имеется все, что должно быть в уважающей себя конторе: письменные столы, один из которых — под зеленым сукном — для заседаний, три сейфа, цветной телевизор и даже гитсовый бюст Музы, который должен напоминать, что ХЭК соседствует с Домом пионеров. Добротное обставленное поме-

щение, которое всеми предприятиями города готовилось для Дома пионеров, щедрой рукой горно отдано конторе, хозяйственные функции которой оставляют пищу для размышлений. Зачем, спрашивается, завозить в центр города парты для школ, чтобы затем их развозить в разные концы города? Почему не сразу в школы? И неужели нельзя для этого использовать транспорт по договоренности, а не плодить для этого еще одно мини-ведомство с мини-гаражом? Разве нельзя хранить хлорок и венки в подсобках школ, а не занимать для этого туалеты детского учреждения?

По-хозяйски ли действует хозяйственная контора? Как выяснилось, и планы у нее большие: при штате более 20 персон уже есть намерение построить гараж прямо у Дома пионеров и сделать мастерские. И это в то время, когда мастерские школ не загружены! У руководителя ХЭК не возникло никакого сомнения, что он кого-то обделает. Между тем масса общественных организаций в городе и Институте не имеет никаких помещений для работы. К ним относятся и ВООПИК, и ВООП, и женсовет ОИЯИ, и МТО «Синтез», и другие, не говоря о клубах по интересам. Городское общество борьбы за трезвость ютится в

комнатушке, в которой невозможно развернуть методические материалы. Нет возможности открыть семейную чайную — это предлагали многие.

В выступлении на июльском пленуме ЦК КПСС М. С. Горбачев подчеркнул, что совершенно недопустимо, когда бюрократические конторы занимают помещения, которые могут быть использованы для сферы обслуживания трудящихся. Разве деятельность женсовета, клубов по интересам, других общественных организаций, в которых, как сказано в решениях XIX партконференции, органично соединяются интересы всего общества, менее важны, чем существование контор с сомнительным конечным результатом?

Мы приглашаем к разговору читателей газеты, жителей города, чтобы гласно, всем миром решить, как должна быть организована социально-общественная жизнь Дубны, включая работу с детьми и подростками. Женсовет ОИЯИ имеет массу интересных задумок, включая и хозяйственную деятельность с ошутимым результатом, кадры умельцев и квалифицированных специалистов, которые смогли бы организовать интересную и живую работу с подростками, с семьями. Но нет у нас крыши над головой, и асе обращения в администрацию ОИЯИ, в исполком упирются в «отсутствие помещений».

Г. САВИНА,
председатель женсовета ОИЯИ.
Профессор К. ТОЛСТОВ,
председатель городского совета общества борьбы за трезвость.

◆ ВОЗВРАЩАЯСЯ К НАПЕЧАТАННОМУ

ОБЕЩАНИЯ НА БУМАГЕ

Не скоро дело делается... Эта поговорка, произносимая в народе с некоторой долей грусти, явилась также заголовком к одной из публикаций нашего еженедельника (№ 23. 8 июня с. г.). И сегодня ее с сожалением приходится повторять. Да, скоро сказка сказывается... А сказано было весьма определенно и на достаточно серьезном заседании — комиссии горисполкома, которая рассматривала ход выполнения наказов избирателей.

Дубненцы, вероятно, помнят, что возле школы № 8, ближе к набережной вот уже восьмой год ученики и преподаватели высаживают деревья, кустарники; что в честь 35-летия Победы шефы школы — ЛВЭ ОИЯИ и СМУ-5 решили поддержать начинание подшефных и создать аллею. В то лето строители потрудились результативно: появились гранитная глыба с памятным знаком, асфальтированные дорожки, скамейки для отдыха.

В общем, можно сказать, на том все застопорилось, хотя школьники продолжают ухаживать за саженцами. Шефы-ветераны войны беспокоятся, просят технической помощи. И СМУ-5 готов закончить начатое.

«Дубна» сообщила в предыдущем материале о торжозских силах. Нет проекта, заказчик (ОИЯИ) не выделяет денег и т. д.

Назывались и ответственные за работы по созданию аллеи боевой славы: депутаты городского Совета Ю. Н. Денисов — административный директор ОИЯИ, А. П. Тюленев — начальник СМУ-5, Ю. П. Курлапов — директор школы № 8. Срок исполнения наказа избирателей — в течение сезона. Понятие достаточно расплывчатое. И если иметь в виду, что председателя горисполкома В. А. Серкова на заседании комиссии в мае единогласно поддержали все, кто участвовал в этом обсуждении (а предложение было такое: в июне ответственным за создание сквера собраться и решить вопрос конструктивно), то становится очевидным: назначенное время прошло, а перемен на аллее не видно. Таким образом, пропадает для благоустройства аллеи еще одно лето. Слова депутатов остались лишь на бумаге. Значит, не удалось пока «расшевелить кого надо», как написал в редакцию один из наших читателей, который дал повод для предыдущей и нынешней публикации, — ведь со времени обещания депутатов на майской комиссии прошло больше двух месяцев. Редакция вместе со своими заинтересованными читателями с надеждой ждет ответ, но лучше бы не на словах.

С. МИХАЙЛОВА.

◆ ПОЛУЧЕН ОТВЕТ ЗАМЕЧАНИЯ БУДУТ УЧТЕНЫ

В двух номерах (№ 27 за 6 июля и № 30 за 3 августа) газета публиковала мнения дубненцев о целесообразности проведения

праздников в районе Большой Волги, а именно на площадке у магазина «Орбита». Они были различны, поэтому редакция обратилась с просьбой дать ответы на письма к организаторам и ответственным за проведение таких праздников.

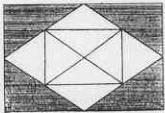
Председатель профкома завода «Тензор» О. К. Кузмишова и председатель культурно-спортивного комплекса микрорайона Большой Волги Л. Н. Александрова разъяснили, что прежде массовые праздники, народные гуляния проводи-

лись в основном в институтской и левобережной частях города. Но так как за последнее время значительно увеличилось число жителей на Большой Волге, было решено попробовать и здесь организовать праздники. «Жители микрорайона с благодарностью откликнулись на это, приняли активное участие, например, в фестивале «Играй, гармонь», после которого поступило предложение создать клуб любителей народной музыки. Конечно, площадка у ма-

газина «Орбита» не совсем удачное место. Хотелось бы, чтобы в микрорайоне были хорошо оборудованные площадки или сквер, где бы жители могли проводить свой досуг».

В ответе на письмо в редакцию т. Поповой заместитель председателя исполкома горсовета, председатель КСК Ю. А. Нефедов отмечает, что место проведения праздников — у магазина «Орбита» выбрано по предложению жителей микрорайона, так как более

удобной площадки здесь пока нет. «До настоящего времени, — продолжает он, — в совет КСК не поступало жалоб на плохую организацию подобных мероприятий. Замечания т. Поповой, безусловно, заслуживают внимания и будут учтены при организации массовых гуляний. В частности, предполагается сократить время проведения мероприятий по длительности, ограничить их окончание до 21 часа, уменьшить громкость трансляции».



◆ **ПОБЛАГОДАРИ,
ГАЗЕТА!**

УСПЕВАЮТ ВСЁ ВДВОЁМ

На улице Советской рядом со зданием горисполкома в небольшом малоприметном домике разместилась мастерская по ремонту бытовой техники городского объединения бытового обслуживания. Здесь трудятся замечательные люди — семья Савиных, слесарь-мастер Юрий Александрович и его жена Галина Петровна. Тепло и доброжелательно встречают они посетителей, которые обращаются к ним с просьбами отремонтировать холодильник, стиральную машину или другую домашнюю технику.

Нет у них управленческих должностей, приемщиков, кассиров и т. п. И прием, и выдача заказов, и расчет, и ремонт, и реставрацию запчастей, и изготовление деталей, и зачастую и доставку материалов — все это они делают сами, вдвоем. Двери мастерской открыты задолго до начала работы.

Поломался у нас холодильник в разгар жаркого лета. Обратился я к Савиным за помощью. Юрий Александрович отремонтировал холодильник за сутки. Работа была большая и сложная: замена почти всех узлов. На следующий же день после того, как холодильник сдали в мастерскую, Галина Петровна по телефону известила, что наш заказ уже выполнен. Спасибо таким людям. Они хорошо, даже отлично работают, приносят нам радость, создают хорошее настроение.

В. Д. НОМОКОНОВ,
ветеран труда,
персональный пенсионер.

◆ КРИТИЧЕСКИМ ВЗГЛЯДОМ ВМЕСТО ЦВЕТОВ — БУРЬЯН

Нужны ли заборы в нашем городе, украшают или портят они внешний вид Дубны — об этом писал в своей заметке Н. Бузовкин (№ 25 от 22 июня). Мне хочется продолжить разговор на эту тему и возразить предыдущему автору. Да, во многих местах сейчас сняты заборы, и поначалу это радовало, как выражение доверия к людям, да и внешний вид дворов стал привлекательнее. Но лучше ли от этого стало сегодня? Там, где прежде были даже невысокие заборчики, всегда можно было видеть красивые цветники. Сейчас на их месте пустота, вдоль и поперек дворов проложены беспорядочные дорожки, вокруг многих домов даже трава не растет — так все вытоптано.

Сделала я у себя под окном небольшую палисадник, огородила его заборчиком. Сколько сил, времени трату для того, чтобы росли в нем цветы! А все-таки есть такие, кто не понимает этого, топчут, рвут, а то и просто ломают, вырывают прямо с землей цветы. Но есть заборчик, и он остается, другие правильно реагируют на замечания. А не будет его — под окном будут не цветы, а бурьян.

Л. ДЕТКИНА.

Четыре „М“ на майках наших

Московский Международный Марафон Мира (ММММ-88) — это 4186 бегунов на дистанции 42 километра 195 метров и еще 1826 на 10 километров из 40 стран мира и 400 клубов любителей бега страны, это улыбки со всех сторон, оркестры и много в руках (подарок американских бегунов). Вообще порой трудно было отличить советских бегунов от иностранных участников, так как большинство носили майки с эмблемой клуба «Бегуны мира», которые они получили на финише прошлогоднего марафона. Кстати, все закончившие марафонскую дистанцию за 4 часа 30 минут (контрольное время), стали обладателями красочной майки. И, конечно, обязательным спутником Московского марафона была жара — злейший враг марафонцев.

Команду ОИИЯ представляли 12 бегунов: А. Халкин, А. Астахов, А. Светов, Н. Шилин, В. Шилов, В. Иванов, В. Джорджидзе, Н. Исаков, З. Теш (ГДР), М. Лоцилов, А. Парфенов, С. Бакаев. В. Бабурашвили и М.

Петрова бежали 10 километров. Честно говоря, у меня к Московскому марафону двойное отношение. Как тренер я не прилепю Бабу-Ягу с метлой, которая успевает еще подметать трассу перед участниками; жонглеров с шариками, бегуна, преодолевшего все 42 километра 195 метров, прыгая через скакалку. А вот с точки зрения болельщика ММММ-88 — это прекрасное зрелище. Здесь в основном бегут те, кто на деле воплощает олимпийский девиз: «Главное — не победа, главное — участие». Бегут за свои кровные 10 рублей, которые являются, кроме справки о здоровье, допуском к соревнованиям. Вот З. Теш позвонил мне в четверг: как ему пробежать марафон, а в пятницу для него самой большой проблемой стало анести эти 10 рублей. Внес, получил номер и в субботу закончил бег за 3 часа 52 минуты — прекрасно в первый раз и в 50 лет!

В первый раз еще бежали А. Астахов, А. Парфенов, С. Бакаев. Лучшими из наших бе-

гунов были А. Халкин, Н. Шилин и В. Шилов. Становится также традицией, что за все годы участия в марафоне никто из нашей команды не сходит с трассы. Один бегун мрачно пошутил: «Марафонец только тот, кто добегае до финиша или кого уносят!». Я его понимаю, настоящий мужчина с дистанции не сходит. Среди «унесенных» наших не было. Вот сейчас мы много говорим о перестройке. Марафон тоже дает повод для размышлений. Ну, скажите, что заставляет бежать, причем далеко не в числе первых американского бизнесмена Гордона Стара, который собрал свыше миллиона долларов в фонд помощи голодающим, или голливудскую кинозвезду Ким Терри, или Юрия Поспелова, перенесшего паралич? Его, кстати, американцы пригласили за их счет на нью-йоркский марафон. Что это — чудачество? Не думаю! Что же тогда? А вот выходите на старт марафона и вы все поймете!

Л. ЯКУТИН.

ИТОГИ БЛИЦТУРНИРА ПО ШАХМАТАМ

В блицтурнире в честь Дня физкультурника приняли участие 19 человек. До самого конца шла упорная борьба за призовые места. Лишь последний тур

определил победителей. Вот как выглядит кабинет призеров: А. И. Валевич, В. Ф. Бодунов, А. А. Басков, П. Е. Жидков, С. П. Шимадин.

ДЕРЖИСЬ БЕРЕГА...



ИЗ ВОСПОМИНИЙ НЕПТУНА

Эти два июльских дня, взволновавших и порадовавших многих очевидцев и участников XXIV международных соревнований по спортивной ловле рыбы на Кубок Дружбы Союз рыболовов социалистических стран, как начались, так и кончились на местах рыбистых — на канале имени Москвы, у города, названного именем реки Дубны.

Рыболовным атаманом промисла был назначен я сам — Нептун. Вместе с русалочками и чертенятами по моему велению, по ДК «Мир» прошершню Водяной советник напутствовал гостей из семи стран — Болгарии, Венгрии, ГДР, Польши, Румынии, Чехословакии и Советского Союза (2 команды Росохотрыболовсоюза). Вместе с пожеланием богатого улова было и такое, проверенное народным опытом: держись берега — и рыба будет.

Так и произошло. Но трудно пришлось спортсменам-рыболовам, хоть второй раз они прибыли на московский турнир. Дразнит золотая рыбка, или солнышко на водной глади будто чешуей блещет. Есть крылья, а не летает, ног нет, а не догонишь. 13 лет назад, когда так же, как теперь, здесь соревновались на Кубок

Дружбы, команде СССР удалось добиться чемпионского звания, а потом — ну, никак рыба не шла на наш крючок. А тогда, в удачливом 1975 году нашим достались золотые медали, серебро увезли удильщики из ГДР, а бронзу — из Польши. Да и в личном зачете тогда наши оправдали русскую поговорку: чей берег — того и рыба.

А нынче-то что было! Ершики, окуньки, лещи, подлещики — так и прыгали в подсечки. 60 удильщ и их хозяев не отводили глаз от воды, не чурались даже малых рыбешек. У любителя рыба бывает мелка, да уха сладка, а тут цена еще выше: судьи и количество улова считали, и вес — за каждый грамм рыбки одно очко.

Потому-то 49-poundный рыб в переводе на очки — 13870 и дали представителю Росохотрыболовсоюза-1 в личном зачете Александру Журравлеву титул чемпиона соревнования.

Самую тяжелую рыбу (язя) весом 1 килограмм 240 грамм выловил рыболлов из ГДР Манфред Пале, и хоть у него было на 11 рыб меньше, чем у его соперника Сергея Новикова, 11690 очков сыграли решающую роль и позволили занять М. Пале 2-е место. Наш Нови-

ков, выловил 44 рыбкины, стал третьим.

Но вот пришло время вспомнить о долгожданной победе, которую не видели советские спортсмены-рыболовы 13 лет. Они стали победителями в абсолютном первенстве Кубка и завоевали звание чемпиона в командном зачете среди мужчин. Призером № 2 стала команда ГДР, третье место завоевала «дружина» Венгрии.

Спортивная удача (звание чемпиона в командном зачете) оказалась на стороне рыбачек из Чехословакии, следующие среди женских команд места достались Росохотрыболовсоюза-1 и II.

А уже после моей свите и гостям было еще веселей. Спела бы и рыбка песенку, когда бы голос был. Повезло и болельщикам, которым достались дари нашего канала. Тут, как в народе говорится: живую рыбу домой носить — не станет ловиться. Вкусна уха была. Порадовала угощением. Остальная рыба только хвостиками махала, на новые соревнования приглашала. А что — может, и дубненцам счастья испытать, устроить свой, городской турнир?!

Фото С. НЕГОВЕЛОВА.

Редактор А. С. ГИРШЕВА.

ОБЪЯВЛЕНИЯ

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

- 17 августа, среда 18.30, 21.00. Художественный фильм «Душа моя» (Индия). Две серии.
- 18 августа, четверг 15.00. Художественный фильм для детей «Роня — дочь разбойника» (Швеция).
- 18.30, 21.00. Художественный фильм «Душа моя».
- 20 августа, суббота 15.00. Сборник мультфильмов «Сампо из Лапландии».
- 20.00, Молодежный вечер.
- 21 августа, воскресенье 15.00. Художественный фильм для детей «Чингачук — Большой Змей».
- 20.00, Молодежный вечер.

ДОМ УЧЕНЫХ ОНИА

- 17 августа, среда 21.00. Художественный фильм «Развязка».
- 18 августа, четверг 21.00. Художественный фильм «Попытка убийства» (ЧССР).
- 19 августа, пятница 18.30. Встреча с художником Макарием Шокниным.
- 21.00. Художественный фильм «Верую в любовь».
- 20 августа, суббота 20.00. Художественный фильм «Чингачук — Большой Змей» (ГДР).
- 21 августа, воскресенье 20.00. Художественный фильм.
- В Доме ученых открыта выставка М. Шокнина. Живопись. Выставка работает с 18.00 до 21.00 ежедневно, кроме понедельника.

Ателье № 1 предлагает услуги по реставрации шуб из искусственного и натурального меха. Срок выполнения заказа — 3 недели. Справки по тел. 5-70-56. Адрес — ул. Центральная, 15.

Мастерская принимает заказы на пошив чехлов для автомашин марок: ВАЗ-2105, 2108, 2101, 2103, 21011. Заказ может быть выполнен из ткани заказчика и ателье. Справки по тел. 5-47-00. Адрес — Театральный проезд, 3-а.

Дубненское городское производственное объединение бытового обслуживания населения приглашает срочно на работу [постоянную или по совместительству] часовщика по ремонту электронных и механических часов. Справки по тел. 4-81-05.

К СВЕДЕНИЮ ЖИТЕЛЕЙ ГОРОДА!

Телефон комиссионного магазина (ул. Энтузиастов, 3) — 3-05-36.

Учреждения Сберегательного банка СССР с 1988 года предоставляют населению новый вид сбережений — сертификаты.

Они выпускаются достоинством 250 рублей, 500 рублей, 1000 рублей и предназначены для хранения денежных сбережений в течение 10 лет. При соблюдении десятилетнего срока хранения владельцу выплачивается сумма сертификата вместе с процентами из расчета 4 процента годовых.

Владелец сертификата имеет право предъявить сертификат к оплате до истечения предусмотренного десятилетнего срока. В этом случае ему выплачивается доход из учета количества полных лет хранения денег на сертификате. За хранение сбережений на сертификате менее одного года со дня его продажи и после истечения десятилетнего срока хранения проценты по сертификату не начисляются.

Выплата процентов по сертификату отдельно не производится, они могут быть выданы только вместе с суммой, хранящейся на сертификате. При этом в расчет берется полное количество лет, в течение которых сумма хранилась на сертификате. Срок хранения сбережений исчисляется со дня, следующего за днем его выдачи.

Операционные отделы и филиалы отделения Сберегательного банка СССР принимают от граждан сертификаты на хранение. При этом за их хранение вносится плата в размере 5 копеек в месяц — за каждый сертификат независимо от достоинства.

Сертификаты Сберегательного банка СССР и проценты по ним освобождаются от обложения государственными налогами. Все совершаемые операции граждан по сертификатам сохраняются в тайне учреждениями Сберегательного банка СССР.

Дубненское отделение Сберегательного банка.

Газета выходит один раз в неделю. Тираж 5030 экз. **НАШ АДРЕС И ТЕЛЕФОНЫ:** Редактор — 6-22-00, 4-92-62, ответственный секретарь — 4-97-10, литсотрудники — 4-75-23, 4-81-13, секретарь-машинистка — 4-54-84.