

# НАУКА ДРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

Выходит  
с ноября  
1957 г.  
СРЕДА  
22 июня  
1988 г.

№ 25

(2914)

Цена 4 коп.

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

## В адрес XIX Всесоюзной партийной конференции

РЕШЕНИЕ СОБРАНИЯ ПАРТАКТИВА КПСС ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Собрание партийного актива КПСС в ОИЯИ констатирует, что обсуждение Тезисов ЦК КПСС к XIX Всесоюзной партийной конференции в цеховых партийных организациях прошло активно, коммунисты заинтересованно обсуждали основные положения Тезисов, вносили предложения, которые их дополняют и развивают. Широкое участие в обсуждениях приняли беспартийные, которыми также внесен ряд интересных предложений. Всего выступавшим было внесено около 200 предложений и поправки к тексту Тезисов ЦК КПСС. Ход обсуждений и принятые решения однозначно свидетельствуют о поддержке советскими сотрудниками ОИЯИ курса партии на демократизацию всех сторон жизни советского общества, перестройку внешней и внутренней политики СССР.

Актив постановляет:

I. Одобрить в основном Тезисы ЦК КПСС к XIX Всесоюзной партийной конференции и поддержать сформулированный в них курс на дальнейшую демократизацию жизни партии и всего советского общества.

II. Считать, что делегаты на XIX Всесоюзную партконференцию от Дубненской городской организации КПСС, участвуя в работе конференции, должны бороться за проведение решительных демократических преобразований в жизни как КПСС, так и всего Советского государства, следуя основному духу предложений, высказанных на открытых партийных собраниях в ОИЯИ.

III. Собрание партийного актива в ОИЯИ поддерживает следующие предложения сотрудников Института, развивающие и дополняющие основные положения Тезисов ЦК КПСС к XIX Всесоюзной партийной конференции:

1) Особое внимание политического руководства страны должно быть обращено на выработку последовательной концепции экономической реформы в СССР.

2) Для ускорения научно-технического прогресса необходимо усилить развитие фундаментальных исследований, основанное на государственном финансировании и широко использующее международное сотрудничество ученых.

3) Существующая в партии в настоящий момент система многоступенчатых выборов ограничивает возможности свободного волеизъявления членов партии при выборах партийных органов. Целесообразно рассмотреть изменения в Уставе КПСС, имеющие целью введение прямых выборов из нескольких кандидатур членов партийных комитетов, их бюро и секретарей, делегатов партийных конференций и съездов.

4) Ограничить для всех членов КПСС без исключения пребывание в выборных партийных органах и на выборных должностях двумя сроками подряд, введя при этом возрастной ценз на занятие выборных должностей.

5) Установить общепартийное голосование (референдум) для решения наиболее важных вопросов партийной жизни, в частности, для внесения изменений в Устав КПСС, ограничив в этом отношении полномочия съездов КПСС.

6) Частичное обновление состава ЦК КПСС в период между съездами с целью притока свежих сил может быть осуществлено только Всесоюзной партконференцией.

7) В Уставе КПСС необходимо четко сформулировать организационные полномочия Всесоюзной партийной конференции. Процедура выборов делегатов на общепартийные конференции должна быть такой же, как на съезд партии.

8) Целесообразно создание в КПСС одного контрольного органа, который избирался бы съездом партии и был подотчетен только съезду.

9) Лежащий в основе функционирования партии принцип демократического централизма следует расширить следующим образом:

«Обязательность выполнения принятых решений должна сочетаться с широким обсуждением и оценкой хода их выполнения, эффективности и необходимости корректировки».

10) Следует существенно повысить уровень гласности в работе партийных органов, сделав доступными, по крайней мере для членов партии, тексты всех выступлений на пленумах партийных комитетов разного уровня, конференциях и съездах. Следует ввести в обязательную практику публикацию стенографических отчетов пленумов ЦК КПСС, а также издать массовым тиражом стенограммы партийных съездов.

11) Признать желательной прямую трансляцию по телевидению и радио заседаний XIX партконференции.

12) Считать партийные газеты, в том числе и «Правду», органами не партийных комитетов, а партийных организаций соответствующего уровня. Главных редакторов органов партийной печати избирать на партийных конференциях и съездах.

13) Регулярно публиковать данные о численности и функциях партийного аппарата, расходах на его содержание. Информировать коммунистов о доходах и расходах партийной кассы.

14) Сократить аппарат горкомов, райкомов, обкомов, республиканских ЦК и ЦК КПСС прежде всего за счет отделов, дублирующих функции хозяйственных и советских органов.

15) Ликвидировать первичные партийные организации в партийных комитетах вплоть до аппарата ЦК. Каждый член руководящих партийных органов и его аппарата должен состоять на партийном учете в одной из первичных партийных организаций соответствующего города или района.

16) Ликвидировать все привилегии для руководящих партийных и административных работников и для работников партийного и административного аппарата.

17) Обязать вышестоящие партийные органы в месячный срок доводить результаты рассмотрения поступающих в их адрес предложений до сведения обратившихся к ним партийных организаций.

18) Определенную долю партийных взносов оставлять в первичных парторганизациях с правом расходования на собственные нужды.

19) Вопрос о приеме в ряды КПСС решать только на основе требований, сформулированных в Уставе КПСС, признав порочной практикой партийными комитетами разных уровней регламентацию приема в партию по социальным и другим критериям, не оговоренным в Уставе.

20) В раздел Устава КПСС, определяющий права члена партии, включить право выхода из рядов КПСС по собственному желанию.

21) Исключение из партии коммунистов, привлеченных к уголовной ответственности, осуществлять только после вступления в силу обвинительного приговора суда.

22) Конституция СССР должна определить положение и роль КПСС и ее лидера в структуре Советского государства в четкой юридически-правовой форме, недвусмысленно разграничив функции и prerogatives КПСС и государства.

23) Повысить уровень требований к лицам, представляемым и награжденным государственными наградами. Отменить награждения, приуроченные к дням рождения и юбилеям.

24) Предусмотреть в Конституции СССР возможность обжалования через суд действий, совершенных с нарушением законов, превышением полномочий и ущемлением прав граждан не только отдельными должностными лицами, но и государственными и общественными организациями.

25) Обеспечить свободный доступ представителей прессы во все учреждения СССР за исключением тех, что связаны с оборонной и государственной безопасностью.

Принято 20 июня 1988 года.

## ОТ СРЕДЫ ДО СРЕДЫ

20 ИЮНЯ партийный актив ОИЯИ встретился с делегатами XIX Всесоюзной партийной конференции С. И. Копыловым и И. С. Селезневым. В качестве наказа им было передано решение, выработанное по итогам обсуждения Тезисов ЦК КПСС на открытых партийных собраниях в лабораториях и подразделениях Института.

ВСТРЕЧИ делегатов XIX партийной конференции от Дубны с трудовыми коллективами и жителями города продолжились вчера в Доме культуры «Мир». С. И. Копылов и И. С. Селезнев встретились с жителями институтской части Дубны.

ГОСТЯМИ МОССОВЕТА недавно были градостроители Парижа. В программу их знакомства с нашей страной вошло и посещение Дубны. Заместитель председателя исполкома горсовета Ю. А. Нефедов и главный архитектор А. П. Жданов познакомили французских специалистов с историей города, рассказали о проблемах, которые возникают при его застройке сегодня, ответили на вопросы о руководстве градостроительным процессом. Архитекторы из Франции совершили экскурсию по Дубне.

ИТОГОВАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ по экономическому образованию состоялась вчера в малом зале Дома культуры «Мир». Об итогах 64-й сессии Ученого совета ОИЯИ слушателям производственно-экономического семинара ОИЯИ рассказал главный ученый секретарь ОИЯИ А. Н. Сисакян. С новыми условиями социализма много сформирования между научными подразделениями Института, проблемами совершенствования соревнования руководителей, ведущих специалистов Института ознакомили Е. Д. Донец и Б. Н. Хороский. Экономическому стимулированию труда ИТР и научных сотрудников посвятил свое выступление В. А. Никитин. Тема доклада В. И. Данилова — «Биофизика и перестройка».

В КОЛЛЕКТИВАХ Опытного производства ОИЯИ обсуждался проект положения о трудовом коллективе ОП. Этот документ по решению профсоюзной конференции Опытного производства должен определять основные принципы производственной и общественной жизни коллектива.

ПРИЯТНЫМ СУРПРИЗОМ для любителей исторического кино стала показанная в программе Дней кино стран-участниц ОИЯИ созданная болгарскими кинематографистами кинодиалогия «Время раздела».

ПЛЕНУМ совета городской организации общества любителей книги рассмотрел вопрос о работе первичных организаций ВОК ДМЗ и завода «Тензор» по пропаганде книги среди молодежи.

МУЗЕЙ БОЕВОЙ СЛАВЫ Волховского фронта открылся 15 июня в Москве в Волховском переулке, 11. Совет музея направил в Дубну обращение ко всем ветеранам Волховского фронта пополнить фонды музея своими воспоминаниями о военных годах, помочь в создании раздела «Творчество ветеранов Волховского фронта».

## К Дню советской молодежи



25 июня на набережной у пристани «Большая Волга» проводится массовое молодежное гуляние «До и после полуночи», посвященное Дню советской молодежи.

В программе:

17.00 — 20.00. Детская программа: катание на лошадках, прогулки на катере по Московскому морю, игры, конкурсы, викторины, выступления артистов Москонцерта и участников самодеятельности.

20.00 — 21.00. Праздничная лотерея. Лотерейные билеты (стоимость 1 рубль) можно приобрести в комитетах ВЛКСМ в ОИЯИ, заводе «Тензор», ДМЗ, в ГК ВЛКСМ. Среди выигрышей — различные сувениры и товары, популярные среди молодежи, французская косметика, парфюмерия.

21.00 — 3.00. Представление, посвященное Дню советской молодежи. Выступления джазовых коллективов и рок-групп: «Студия-35», «Модель-7», «Ночной гость» (Дубна), «Лим-по-по», «Небо и земля», «Тяжелый день» (Москва); дископанорама с участием дисколюбов Дома культуры «Мир», «Галактика», «Маяк», выступления артистов Москонцерта.

24.00, 2.00. Праздничный фейерверк (организуют пиротехники киностудии «Мосфильм»).

Работают буфеты.

На снимке: участник фестиваля политесни в Дубне ансамбль «Салют». Репортаж о фестивале — на 7-й стр.

# Обсуждаем Тезисы ЦК КПСС к XIX Всесоюзной партийной конференции

В Тезисах ЦК КПСС дан трезвый и глубокий анализ обстановки, сложившейся в настоящее время в партии и в стране, поставлены задачи по дальнейшему развитию процесса последовательной демократизации советского общества. В процессе обсуждения этого документа вносится много конкретных и деловых предложений, направленных на устранение всего, что тормозит наше движение вперед. Со многими предложениями согласны, некоторые кажутся спорными, с некоторыми согласиться не могу. Например, с предложением о введении двухпартийной системы. Но то, что нужно совершенствовать внутрипартийную демократию, более четко определить роль и место партии в политической структуре нашего общества, — бесспорно.

По прочтении Тезисов ЦК КПСС мне показалось, что в них уделе-

# ВНИМАНИЕ — ПЕРВИЧНОЙ

но недостаточное внимание статусу и работе первичной партийной организации, которая составляет основу партии. В Тезисах говорится: «Свой политический курс КПСС проводит через коммунистов, работающих в органах государственной власти, во всех сферах жизни общества». Не знаю, какой принцип действует на предприятиях промышленности, но если взять научное учреждение, например, наш Институт, то такой метод руководства со стороны партийной организации, как показывает опыт, себя не оправдывает.

Секретари первичных партийных организаций в нашем Институте входят в состав НТС, участвуют в директорских совещаниях, но с правом совещательного голоса. Если взять научно-производствен-

ную деятельность, то здесь они подчиняются руководителю. Поэтому на партийных собраниях коммунисты часто довольно остро критикуют своих секретарей за то, что они не всегда принципиально и последовательно отстаивают перед администрацией точку зрения партийной организации. Но ведь для того, чтобы проводить такую политику, первичная организация должна иметь прав не меньше, чем руководитель. При существующей же ныне системе партийные рекомендации, направленные в адрес руководителя, не являются для него обязательными. Для него важнее мнение вышестоящего начальника.

«Действуя прежде всего через коммунистов и работая с людьми, — говорится в Тезисах, — партийные организации должны добиваться того, чтобы каждый коллектив в полной мере выполнял

возложенные на него функции...». Здесь мне не совсем понятно, почему в Тезисах ЦК основному звену партии опять придают «совещательно-согласовательные» функции, почему парторганизация не может иметь те же права, что и руководитель. Только в том случае, если будут такие права, она станет настоящим политическим штабом по руководству перестройкой на своем уровне.

Хочу выразить уверенность в том, что на XIX Всесоюзной партийной конференции будут решены те проблемы, которые нас всех так сегодня волнуют.

**В. ПРОХОРОВ,**  
механик

Лаборатории высоких энергий,  
член парткома КПСС в ОИЯИ.

## КОЛИЧЕСТВО ПЕРЕЙДЕТ В КАЧЕСТВО

Значимость XIX партийной конференции для советского общества очевидна. В этом причина наших пристрастных оценок уже самого процесса подготовки к этому форуму коммунистов. Форуму — не как к народному мероприятию, а как к трибуне Правды и здравого смысла.

Думаю, что неправы те, кто называет будущую конференцию всеаппаратной или всесоюзной лишь географически. Эта крайняя сценка предполагает, что в нынешнем общественном процессе доминирует Чиновник, «достойный потомок классических персонажей — Салтыкова-Щедрина и Чехова, в то время как демократическая производная этого процесса становится явно положительной благодаря работе сторонников перестройки, но отнюдь не упомя-

нутых чиновников. Конечно, влияние прежнего аппаратного мышления еще очень велико. Оно существует в политике, экономике, в некоторых пунктах опубликованных Тезисов ЦК КПСС, наконец, в процедуре выборов делегатов на конференцию. Об этом много пишут в прессе, много говорится на партийных собраниях и не только на них. Хочется верить, что разговоры и споры эти в итоге перейдут в качество: уменьшится влияние на нашу жизнь демагогов, людей корыстных, непрофессиональных, просто неумных.

Открытие партийное собрание на установке ИБР-2 поддержало обсуждение на конференции вопросов, затронутых в Тезисах ЦК КПСС, и выдвинуло свои предложения:

— Ограничить срок пребывания

одного и того же лица на выборных должностях в партийном и государственном аппарате только двумя сроками подряд.

— Установить прямые выборы на занятие выборных должностей в партии, включая должность Генерального секретаря ЦК КПСС.

— Ликвидировать спецпривилегии для руководящих работников в партии и государстве.

— Часть партийных взносов оставлять в первичных партийных организациях с правом расходования по собственному усмотрению.

— Информировать коммунистов о расходах партийной кассы.

— Поддержать идею создания выборного контрольного партийного органа, независимого от аппарата ЦК КПСС и подотчетного только съезду.

— Сделать обязательным прави-

лом выборных кампаний выдвижение нескольких кандидатов на выборные должности.

— Принять постановление о том, чтобы лица, занимающие выборные должности в партийных органах, состояли на учете в одной из низовых партийных организаций.

— Сократить партийный аппарат. Надежды на конференцию возлагаются большие. Тем большая ответственность ложится на ее делегатов, которым предстоит разобраться во многих непростых вопросах перестройки, определить главное и второстепенное, отделить лишнее — одним словом, честно и хорошо поработать для своего народа, что и все мы должны делать каждодневно.

**А. ВИНОВАДОВ,**  
главный инженер ИБР-2.

### ДОПОЛНЕНИЯ к Тезисам ЦК КПСС к XIX Всесоюзной партийной конферен- ции, принятые на открытом партийном собрании коммунистов Опытного производства ОИЯИ 16 июня 1988 года.

1. Рассмотреть вопрос об изменении структуры городских и районных комитетов партии. Оставить им лишь функции, обеспечивающие идеологическую работу в массах.
2. Вести возрастную цензу для членов ЦК КПСС и Политбюро — 65 лет.
3. Упростить церемонию встреч и проводов советских государственных и партийных

деятелей. Вести порядок, исключая отвлечение лиц, занимающих высокие посты, для участия в этих церемониях.

4. Вести прямые выборы партийных руководителей всех уровней на собраниях, конференциях, съездах тайным голосованием.

5. Публиковать в партийной печати ежегодный отчет об использовании членских взносов коммунистами. Предусмотреть возможность использования в первичных партийных организациях части членских взносов.

6. Ограничить занятие выборных должностей в КПСС двумя выборными сроками подряд.

При этом избрание на второй срок может проводиться только по инициативе коммунистов и решение должно приниматься не менее 2/3 голосов членов партии путем тайного голосования.

7. При выборах в ЦК КПСС и Политбюро необходимо обеспечить сменяемость не менее 50 процентов состава.

8. Уделить на партконференции основное внимание второму вопросу объявленной повестки дня «О мерах по дальнейшей демократизации жизни партии и общества», имея в виду перенесение в Совет Министров СССР подробного

анализа основных итогов первой половины XII пятилетия.

9. Рассмотреть вопрос о полном финансировании школ из государственного бюджета.

10. Представители партийного аппарата не должны превышать 1/4 состава делегатов общепартийных конференций, съездов.

11. Публиковать в печати статистические отчеты о работе пленумов ЦК КПСС и заседаний Политбюро, за исключением вопросов, касающихся обороны и государственных интересов страны.

12. Вести прямую телевизионную трансляцию о работе XIX партконференции.

### ИЗ ПРЕДЛОЖЕНИЙ КОММУНИСТОВ УПРАВЛЕНИЯ ОИЯИ

При принятии решений, касающихся жизни всего общества, проводить референдумы.

Обеспечить полную достоверную информированность общества по вопросам внутриполитической жизни страны.

Обеспечить конституционные юридические гарантии недопущения культа личности и беззаконий.

Считать неправильной практику выборов делегатов на высшие партийные форумы (конференции, съезды), когда партийная организация, численность которой достаточна для выбора делегата, имеет право лишь выдвигать его кандидатуру, а окончательное решение предоставлено пленуму обкома.

Не допускать опережающего роста цен по отношению к росту заработной платы основных социальных групп населения. В случае, если будет проводиться реформа цен, одновременно должна быть проведена реформа оплаты труда.

## ВОССТАНОВИТЬ СПРАВЕДЛИВОСТЬ

С апрельского (1985 г.) Пленума ЦК КПСС партия взяла курс на демократическую перестройку всей общественной жизни страны, призвала к борьбе со всеми негативными явлениями, тормозящими развитие нашего общества и разлагающими социальную основу социализма. Провозглашенный партией курс на перестройку получил широкую поддержку, поскольку он отвечает чаяниям и надеждам всех здоровых сил нашего общества, стремлению всех честных людей избавиться от того, что позорит социалистический строй и обесценивает трудовые усилия народа.

Самым ярким подтверждением существования этих прогрессивных сил в нашем обществе, безусловно, было появление в период застоя мужественных поступков отдельных лиц — предвестников грядущей перестройки. Они выступали в неравном противоборстве с конкретными проявлениями негативных явлений, глубоко поразивших самые различные уров-

ни управления общественной и хозяйственной деятельностью в стране.

Тогда, в застойные годы, подобные проявления гражданского долга требовали большого мужества, поскольку достаточно сурово, без разбора наказывалось любое сопротивление постулу «равнителя» социализма. А было ведь немало заслуживающих поддержки справедливых выступлений против негативных явлений! Не секрет, что в недавнем прошлом оспасности — от служебного притеснения до судебного расправы — подвергался всякий, кто решился выступить против таких очевидных нарушений, как оковитерательство, парадность, замалчивание серьезных недостатков, экологический губительные проекты, протекционизм, кумовство, взяточничество и коррупция. И все же находились люди, которые, несмотря на реальные оспасности, не могли себе позволить пройти мимо нарушений социалистической морали. О некоторых из них, пострадавших

в недавнем прошлом за свои мужественные поступки и ныне оправданных и восстановленных на прежнем месте работы, рассказывалось в нашей печати. Думаю, однако, что такие люди заслуживают не только восстановления их частного имени с широкой оглаской их мужественных поступков.

Начавшееся в стране движение демократической перестройки должно опереться, в первую очередь, именно на тех, кто на деле доказал свою верность социалистической морали. А для этого такие люди должны быть выделены из общей массы сегодняшних сторонников перестройки, из тех, кто терпеливо ждал наступления нового времени, не решаясь вступить в единоборство с чуждыми социализму проявлениями застойного периода. Не следует, конечно, приписывать к таким предвестникам тех, кто проявлял настойчивость за претворение права на свободный выезд из страны, — в силу антипатриотичности этого движения.

В связи с вышеизложенным предлагаю XIX Всесоюзной партконференции:

1. Утвердить намеченный ранее партией курс на продолжение реабилитации безвинно пострадавших в годы сталинизма и расширить его, пересмотрев персональные дела коммунистов и уголовные дела недавнего прошлого, с целью выявления пострадавших за проявленное гражданское мужество в борьбе с негативными явлениями периода застоя.

2. Рекомендовать Верховному Совету Союза ССР учредить специальные награды за проявленное мужество в борьбе с негативными явлениями.

3. Рекомендовать с целью поднятия престижа ордена Ленина впредь награждать им только в исключительных случаях, за выдающийся вклад непосредственно в дело восстановления ленинских норм жизни.

Профессор **А. ТЯПКИН.**

# НА ФИНИШЕ УЧЕБНОГО ГОДА

В сентябре прошлого года было принято постановление ЦК КПСС «О перестройке системы политической и экономической учебы трудящихся». Закончился очередной учебный год. Что можно сказать о прошедших изменениях? Несомненно, сама жизнь, общественное настроение помогали проводить занятия, вызывая у слушателей интерес, вопросы. Как всегда, оживленно и остро проходили беседы, дискуссии. Однако готовиться к занятиям, просматривая огромное количество материала, нередко спорного, отвечать на конкретные вопросы, касающиеся перестройки, мне, пропагандисту, было довольно трудно.

Когда обсуждался проект, где определялись основные направления перестройки системы политической и экономической учебы, высказывалось много замечаний, в частности, говорилось о том, что не проведен серьезный анализ современных условий, накопившихся «запасов» в идеологической работе, много общих формулировок с наивысшими осмысленными словами — «улучшить», «усилить», «поднять на более высокий уровень» и т.п. Конечно, можно найти улучшения и положительные примеры практически в любой деятельности, в любой сфере жизни, но, если оценивать результаты реализации постановления о перестройке системы политической учебы, то по большому счету — в этой области, по-моему, положительных перемен нет.

За примерами ходить далеко не надо: до сих пор нет нового учебника по истории КПСС, все так же трудно доходит до пропагандиста информация о тех или иных актуальных событиях. Нет сомнения, что по-прежнему успех занятия зависит от компетентности и ответственности пропагандиста. Помощь партийных организаций, отвечающих за вопросы учебы, мнимая. К примеру, не были своевременно получены ответы на вопросы слушателей, которые были переданы в партком.

В нашем кружке занимаются сотрудники от 24 до 30 лет, все они с высшим образованием. Что же, по-моему, самое главное для них и для меня самого? Самое главное — как можно раньше получить примеры реальной перестройки, но не где-нибудь, а у нас в городе и на своей работе. И эти изменения должны происходить уже сейчас, чтобы не усилить социальную инфантильности и не допустить еще большего неверия в единство слова и дела. К сожалению, примеров «застойного» типа еще достаточно. Последним явились выборы делегатов на XIX Всесоюзную партконференцию. Я не могу говорить о выдвижении кандидатов в других партийных организациях, но на собрании в ЛВЗ и ОНМО, на мой взгляд, ясно было продемонстрировано, каким реальным авторитетом пользуются наши городские руководители.

Однако откровенного, делового разбора уроков этой избирательной кампании так и не сделано, а, возможно, не сделаны и выводы на будущее.

Должен подчеркнуть, что это не единственный факт, а, к сожалению, — наиболее зыбкая почва для меня как для пропагандиста. Самые трудные вопросы — это вопросы о наших городских, институциских руководителях и делах. В центральных газетах можно почерпнуть уже сейчас много примеров, которые вызывают естественный вопрос: «Почему же у нас не сделать хотя бы так, а может, и лучше». Конкретно? Пожалуй, да. Почему мы знаем о руководителях областей, городов и районов из центральной прессы, а о наших городских руководителях пользуемся слухами? Мы практически не знаем о том, как работают наши горком партии и горисполком. А почему бы в газете не появиться репортажи: «Рабочий день горкома партии (исполкома)? Почему в газете не печатается информация о правонарушениях в городе (скажем, за неделю), как это делается в «Московской правде» и «Московском комсомольце»? Почему бы ответственным работникам в каждом номере не давать ответы на наиболее острые вопросы городской жизни и исключить домыслы и слухи? Возможно, отсутствие таких материалов обусловлено тем, что в Дубне нет городской газеты. Все это элементарные составляющие демократии, которые и требуют материальных затрат, и уже действующие в других местах.

В системе поллитсы сложилась странная ситуация, когда информация стала дефицитом. Пропагандист должен тратить свое время для того, чтобы получить нужную информацию. Часто такой информации он вообще не может получить. В комитете комсомола в ОИЯИ есть такое понятие, как «булыничное горлышко» для информации. То есть весь ее поток передается в лаборатории через одного человека — секретаря комсомольской организации. Такая же ситуация и по городской информации.

Чем наше распространение информации отличается от западного? Да тем, что там средства пропаганды ищут со своей информацией и своими оценками человека, у нас же пропагандист вместо разъяснений, формирования мировоззрения занимается на семинарах передаче местной информации и часто неполной. То есть — это явно не пропаганда, а служба по устранению слухов и сплетен. Причем у всех бытует убеждение, что пропагандист обязан знать все, а нужно ли это, почему-то не обсуждается. По личному опыту знаю, что в Дубне невозможно быстро достать процентов 70 рекомендуемой в разработках литературы. А о том, как политическую и историческую литературу заказывать и купить в «Эврике», и говорить грустно. Однако все это можно решить в рамках города, если наконец начать понимать, что идеологическая работа сейчас становится очень важной.

**С. ШИМАНСКИЙ,**  
заместитель секретаря  
комитета ВЛКСМ в ОИЯИ.

# КОЛЛЕКТИВНЫЕ ЭФФЕКТЫ СВЕРХИЗЛУЧЕНИЯ:

## теория и практика

В обычной лампочке накаливанию фазы отдельных излучателей распределены случайным образом, вследствие чего статистическое усреднение приводит к линейной зависимости интенсивности свечения от числа излучателей. Если же сфазировать излучение отдельных атомов, то интенсивность свечения такой «когерентной» лампочки пропорциональна уже квадрату числа излучателей и, следовательно, резко возрастает.

Аналогия с «когерентной» лампочкой поясняет общую теорию когерентного излучения квантовомеханических спиновых систем, разработанную Дикке в 1954 году. В основу теории были положены успешные опыты Гапа по созданию когерентных состояний в системе ядерных магнитных моментов путем облучения спинов мощным импульсом радиочастотного поля. Опыты Гапа легли в основу работы ЯМР-томографов — нового прибора для исследования внутренней структуры органов человека. Дикке предсказал также, что когерентные состояния могут образовываться и самопроизвольно, за счет фазировки излучателей их же собственным полем излучения. Однако из-за технических трудностей лишь через двадцать лет идею самопроизвольной корреляции излучателей удалось реализовать в оптике в виде нового типа сверхизлучательных лазеров.

Около двух лет назад я слушал в ЛТФ лекции Н. Н. Боголюбова (мл.) и А. С. Шумовского. Тогда-то и возникла идея реализовать сверхизлучение Дикке на поляризованной протонной мишени, одной из тех, что к тому времени были разработаны в секторе сверхнизких температур ЛЯП под руководством Б. С. Неганова. Совместная работа с теоретиками А. С. Шумовским, В. И. Юкаловым и экспериментатором из ИФВЭ А. Ф. Прудюгладом в прошлом году привела к постановке эксперимента по обнаружению сверхизлучения Дикке в радиодиапазоне. Результаты работы опубликованы в первом номере ЖЭТФ за этот год.

В этом эксперименте примерно  $10^{17}$  протонных спинов при температуре минус  $1,5 \cdot 10^{-4}$  К помещались в резонатор, после чего действительно наблюдалось мощное радиочастотное излучение без приложения какого-либо внешнего резонансного поля. Длительность импульсов составляла 0,2 — 0,3 мсек, мощность излучения достигала 50 ватт. Частота такого сверхизлучательного генератора нового типа может простираваться в диапазоне от 100 кГц до 200 мГц.

Эксперименты подобного типа относятся к наиболее сложным современным исследованиям в физике твердого тела, так как требуют применения сверхнизких температур, сильных магнитных полей,

техники динамической поляризации ядер и т. д. Несколько позже появилась работа физиков из ЛИЯФ, которые на установке ОИЯИ в своем институте исследовали то же явление, но с большими по объему образцами. В их опытах амплитуда высокочастотного напряжения на резонаторе достигала 800 вольт.

Наши исследования показывают, что в области радиочастот можно моделировать работу сверхизлучательных лазеров и, в частности, предсказывают существование их критических размеров для возникновения сверхизлучения. Более того, по аналогии можно предположить, что подобные эффекты при сверхнизких температурах должны наблюдаться в сегнетоэлектриках, ферромагнетиках и т.п.

Конечно, появление «незапланированного» эффекта приводит к практическим проблемам, связанным со спецификой сверхнизкотемпературных экспериментов, отсутствием какого-либо финансирования данных работ в нашем институте. Невольно напрашивается парадоксальное сравнение: как просто устроена природа сверхизлучения, способного «ископировать»  $10^{17}$  частиц, и как сложна структура нашего института, в котором работают всего несколько тысяч сотрудников! Чтобы получить мощное излучение, надо отобрать частицы, которым есть что излучать, и сфазировать излучение одним для всех полем. Не по этому ли принципу организован маленький (из 40 человек!) институт корпорации Ай-Би-Эм близ Цюриха, который в течение 1986 — 1987 годов сумел выполнить работы, удостоенные Нобелевских премий, в том числе и за эпохальное открытие высокотемпературной сверхпроводимости!

В науке сумма голов может давать меньше, чем одна, но светлая голова. Я уверен, что многие проблемы исчезли бы с нашего пути, если 10 — 20 крупнейших физиков нашего института (в том числе, конечно, и молодых) поручили определить действительно новые, имеющие аналоги в мировой практике, эксперименты наших научных сотрудников. Если затем остальные члены коллектива института возьмутся за названные работы, а не за бесконечное обсуждение проблем на самых разных уровнях в духе коммун из фильма «Джек Восьмеркин — американец», то, несомненно, будет обнаружен эффект резкого усиления творческой деятельности института, которого ждет от науки наше общество. Непонятно, каким образом мы сможем догнать Японию или Америку, если будем работать хуже.

**Ю. КИСЕЛЕВ,**  
старший научный сотрудник  
Лаборатории  
ядерных проблем.

# Информация дирекции ОИЯИ

21—23 июня в Доме международных совещаний ОИЯИ проходит рабочее совещание «Механизмы высокотемпературной сверхпроводимости», его проводит совместно Лаборатория теоретической физики и Лаборатория нейтронной физики. Председатель оргкомитета академик Н. Н. Боголюбов. В программе совещания: электрон-фононные модели и их обобщения, магнитно-корреляционные модели, экзотические модели и сверхпроводящие стекла.

В эти же дни проводится совещание по исследованиям с мечеными нейтрино, организованное совместно Лабораторией высоких энергий и Общественным научно-методическим отделением. На этом совещании рассматривается состояние дел по созданию детекторов комплекса «Меченым нейтрино», обсуждается программа первых экспериментов на создаваемой установке.

20 и 21 июня в ЛТФ проходил двухдневный научный семинар «Экзотические состояния адронов». В работе семинара участвовали специалисты из ОИЯИ, ИФВЭ (Протвино), научных центров Москвы, Ленинграда, Новосибирска, Ташкента и других городов. Обсуждались имеющиеся в настоящее время экспериментальные данные, полученные в исследованиях экзотических состояний, и их теоретическая интерпретация.

Делегация ученых ОИЯИ в составе: Р. Анталики, И. П. Журавлева, В. Г. Соловьева (ЛТФ); Я. Климан, Л. Б. Пикельнер (ЛНФ), — принимает участие в V Международном симпозиуме по реакциям, вызванным нуклонами, который проходит с 20 по 25 июня в Смоленце (ЧССР). Ученые ОИЯИ выступают на симпозиуме с докладами по результатам исследований, выполненных в Дубне.

Дирекция ОИЯИ направила краткосрочные командировки в НРБ для выполнения совместных работ сотрудников Лаборатории теоретической физики: С. И. Винниченко — в Институт ядерных исследований и ядерной энергетики БАН, В. И. Юкалова — в Институт физики твердого тела БАН.

В научном отделе главного ученого секретаря ОИЯИ на базе персональной ЭВМ «Правец-16» создан банк данных по протоколам о выполнении совместных научно-исследовательских работ, заключенных ОИЯИ с научными и производственными учреждениями стран-участниц. Банк данных, включающий около тысячи протоколов, позволяет получать по различным поисковым признакам оперативную информацию о действующих и оформляющихся протоколах.



Интернациональный коллектив специалистов работает над созданием в Лаборатории ядерных реакций установки ФОБОС — 4П-детектора множественных событий, предназначенного для исследования механизма реакций с тяжелыми ионами на сооружаемом в ЛЯР циклотронном комплексе У-400 и У-400М. Сейчас работы вступили в важный этап — отдельные измерительные модули успешно испытываются на специальном стенде. К концу года эти испытания намечено завершить и перенести их на пучок ускорителя У-400. В апреле участники сотрудничества обсудили на рабочем совещании проблемы, связанные с созданием газовой и вакуумной систем спектрометра, с координацией всех работ. Механическая часть установки изготавливается специалистами Базы развития и внедрения Единого центра по физике Болгарской Академии наук, принципиально новые электронные блоки создаются в Центральном институте ядерных исследований АН ГДР в Дрездене, в Лаборатории ядерных реакций ведутся работы по автоматизации установки.

На снимке: руководитель проекта Х. Зодан обсуждает с участниками работ проблемы создания установки ФОБОС.

Фото Ю. ТУМАНОВА.



◆ КАЖДЫЙ ЧЕТВЕРТЫЙ СОТРУДНИК ОИЯИ — РАЦИОНАЛИЗАТОР, КАЖДЫЙ ПЯТНАДЦАТЫЙ — ИЗОБРЕТАТЕЛЬ  
◆ В 1987 ГОДУ ПОЛУЧЕНО 57 ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕШЕНИЙ ПО ЗАЯВКАМ СОТРУДНИКОВ ОИЯИ

# МНОГОЕ МОЖНО УЛУЧШИТЬ

В ОРГАНИЗАЦИИ ТВОРЧЕСКОЙ РАБОТЫ НОВАТОРОВ ИНСТИТУТА

◆ Подписанный В. И. Лениным 30 июня 1919 г. декрет «Положение СНК об изобретениях» стал первым законодательным актом Советского государства, который сформулировал принципы развития социалистического изобретательства, заложил основы новой системы охраны технических достижений. Именно этот декрет установил авторские свидетельства на изобретения.

◆ Основными направлениями экономического и социального развития СССР на 1986 — 1990 гг. и на период до 2000 г. предусмотрено улучшать изобретательскую работу, создавать необходимые условия для скорейшего внедрения изобретений и рационализаторских предложений в народное хозяйство.

◆ В XI пятилетке было подано около 800 тыс. заявок на изобретения, признано ими 396 тыс. предложенных технических решений, свыше 120 тыс. использовано впервые. Увеличились валютные поступления от продажи советских лицензий с применением новых технических разработок на уровне изобретений.

◆ Более 99,8 процента советов ВОИР осуществляют свою деятельность на общественных началах. Число штатных работников составляет на всю страну всего 2200 человек.

◆ В 1986 г. 4,7 млн. авторов подали рационализаторские предложения и заявки на предполагаемые изобретения, экономический эффект от использования изобретений и рационализаторских предложений составил 8,1 млрд. руб.

◆ Новаторский потенциал используется в народном хозяйстве недостаточно. На протяжении ряда лет лишь треть изобретений находит применение в народном хозяйстве. Каждое изобретение в среднем используется на одном-двух предприятиях.

◆ Подавляющее число изобретений — до 90 процентов — рождается в научно-исследовательских, проектно-конструкторских и других организациях в ходе выполнения плановых служебных заданий. Новаторы-одиночки создают новшества в порядке личной инициативы.

◆ Почти 13 млн. ученых, инженеров, техников, экономистов, периферических рабочих и колхозников объединяют сегодня 24 всесоюзных научно-технических общества страны. Они ежегодно разрабатывают около 2 млн. предложений и рекомендаций, направленных на повышение производительности труда и качества продукции, создание и внедрение принципиально новых технологий, средств автоматизации труда, высокоэффективных машин и механизмов.

◆ Коммунистическая партия, Советское государство придают техническому творчеству масс, внедрению его результатов в производство большое значение. В Законе Союза ССР «О государственном предприятии (объединении)» указано, что предприятие обязано добиваться вовлечения всех членов трудового коллектива в решение задач ускорения научно-технического прогресса, повышения качества продукции, уровня организации и культуры производства, всемерно поощрять научно-техническое творчество трудящихся, организовывать работу по изобретательству и рационализации, обмен опытом.



Как это ни парадоксально, но при большом потоке технической информации новаторы испытывают в ней недостаток. Для оформления изобретения или рационализаторского предложения им нужна такая информация, чтобы не пришлось тратить время зря на новую разработку.

В ОИЯИ ежегодно подается 750-800 заявлений на рационализаторские предложения, и по всем заявлениям не менее четырех раз на разных этапах проводится экспертиза на новизну технического решения (для основных подразделений). Этим занимаются эксперт отдела, технический совет лаборатории, представитель патентного отдела, технический совет ОИЯИ. Большинство заявлений признается рационализаторскими, и их авторам выдается удостоверение, имеющее юридическую силу охранного документа. Часть заявлений не соответствует критерию рационализаторского предложения, и авторы поощряются премией «за техническую инициативу». Остальные отклоняются из-за отсутствия полезности или новизны. В этом случае автор, как правило, повторяет полезную разработку и попросту тратит время даром.

В патентном отделе ОИЯИ накоплено большое количество информации, доступ к которой достаточно прост. Если вы обратитесь сюда по конкретной тематике, то сотрудники помогут найти нужную информацию со ссылкой на номер рационализаторского предложения, номер протокола, под которым оно числится, и фамилию автора. Однако из-за территориальной отдаленности отдела для сотрудников ряда лабораторий эта информация будет стоить потери половины рабочего дня.

На XIII отчетной конференции организации ВОИР в ОИЯИ поднимался вопрос о разделении фонда рационализаторских предложений в патентном отделе ОИЯИ на отдельные классы. На

Звания «Почетный рационализатор ОИЯИ» удостоен инженер Лаборатории ядерных проблем Василий Васильевич КУДРЯШОВ. Работая в научно-экспериментальном отделе новых ускорителей, он проявил себя инициатором, знающим специалистом, способным решать сложные задачи. Участвовал в разработке высокочастотного генератора «Краса», высоковольтных элементов питания электростатического дефлектора У-120М для Чехословакии, в конструировании инжектора и дуанта второй гармоник

коллективного циклотрона и многих других работах. На творческом счету В. В. Кудряшова 60 рационализаторских предложений, в патентном отделе зарегистрированы пять его заявок на изобретения. Василий Васильевич — председатель совета ВОИР ЛЯП с 1972 года, член тексовета лаборатории, избран председателем производственной комиссии объединенного совета ВОИР в ОИЯИ. Сегодня он делится своими мыслями о том, как сделать работу новаторов Института более эффективной.

каждое поданное заявление, по мнению активистов ВОИР, надо составлять аннотацию, дающую достаточное представление о заявленном решении. В жизни воплотилась половинчатая мера — давать лишь по некоторым, наиболее интересным решениям, краткую аннотацию в бюллетене патентного отдела «Рационализаторские предложения». Бюллетень выпускается разноформатным, хранить его неудобно, да и читать подряд все несистематизированные названия утомительно.

В Уставе Всесоюзного общества изобретателей и рационализаторов записано, что одной из его основных задач является привлечение широких масс трудящихся к активному участию в изобретательской и рационализаторской деятельности, направленной на ускорение технического прогресса. Организации общества должны принимать заявки от неработающих на предприятиях (в организациях) авторов изобретений, оказывать им необходимую помощь в оформлении заявок на предлагаемые изобретения и направлять их в Комитет по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР.

Для выполнения возложенных на совет ВОИР в ОИЯИ задач необходимо действующий консультационный пункт с необходимой литературой и работающий в

удобное для сотрудников время (с 14 до 20 часов), где можно получить необходимую консультацию. Кроме того, там должны находиться систематизированные аннотации фонда рационализаторских предложений за определенный период. Новаторы перед оформлением своих заявок могут по этим материалам провести предварительную экспертизу, сделать вывод о целесообразности собственной разработки или воспользоваться разработкой, имеющейся в другом подразделении. Дежурный патентовед может помочь в оформлении заявки на изобретение или рационализаторское предложение, решить все вопросы, входящие в его компетенцию, и в конечном итоге сберечь время экспертов на окончательной стадии рассмотрения заявления.

Большое внимание совет ВОИР уделяет повышению знаний сотрудников ОИЯИ в области патентования и технического творчества. До 1987 года работала школа технического творчества, где опытные преподаватели знакомили с методиками технического творчества и патентования. Обладая такими знаниями, легче оформлять заявления на изобретения и рационализаторские предложения. Программа в школе рассчитана на 140 часов, где методом технического творчества отводит-

ся 120 часов, а остальное — патентоведению.

В процессе ежегодного комплектования групп слушателей председатели советов ВОИР подразделений встречаются с руководителями. Многие руководители отделов считают, и не без основания, что нет необходимости отрывать сотрудников на занятия в ШТТ в рабочее время. Знания, полученные в вузе или ином учебном заведении, соответствуют выполняемым задачам. В настоящее время преподаватели ШТТ готовы перейти на машинное обучение слушателей. На язык ЭВМ переводятся материалы методик технического творчества, что позволит более оперативно и доходчиво вести преподавание. На мой взгляд, было бы правильным проводить занятия в ШТТ в вечернее время. Это решит сразу несколько проблем: в школе будут заниматься только заинтересованные сотрудники, более производительнее будет использоваться их рабочее время и оборудование ОИЯИ. Единственной ЭВМ, выделенной для этих целей, явно недостаточно — один работает, а десять смотрят. При работе ШТТ в вечернее время администрация ОИЯИ, вероятно, может дополнительно выделить необходимое для плодотворных занятий количество ЭВМ, не используемых в это время. Кроме того, сотрудники не бу-



## ПАТЕНТ НА ТВОРЧЕСТВО

Начальнику сектора Лаборатории ядерных проблем доктору химических наук профессору Владимиру Алексеевичу ХАЛИКИНУ присвоено звание «Почетный изобретатель ОИЯИ». Основное направление его работы — радиохимические исследования свойств редких элементов. Многие из предложенных им оригинальных методов послужили основой для изобретений, 12 из которых внедрены в практику. За изобретения, относящиеся к получению препаратов редкоземельных элементов для ядерно-спектроскопических целей, В. А. Халикин награжден золотой медалью ВДНХ СССР. Изобретения, связанные с исследованием химических свойств астата, использованные в серии работ, выполненных совместно с коллегами из Дрезденского технического университета и удостоенных сенатом этого старейшего учебного заведения первой премии и медали. Изобретение «Способ получения таллия-201», выполненное совместно с сотрудниками ИЯИ АН УССР (Киев), запатентовано в ряде стран и используется в крупномасштабном производстве этого ценного для медицинской радиодиагностики нуклида.

Когда я слышу: «Да он профессиональный изобретатель» — или кто-то сам себя именует изобретателем — мне это непонятно и удивительно. Разве можно ни стои ни с сего взять да сказать: «Я сделал что-то, до чего еще никто не додумался»? А ведь именно в этом и состоит суть изобретательства. В нашем Институте многие научные сотрудники stanovятся на путь придумывания новшеств из-за того, что иначе работать нельзя: не хватает информации по методике, что-то не ладится с организацией эксперимента или, как часто бывает у нас, химиков, нет подходящих для на-

ших условий методов получения радиоактивных препаратов. И тогда поиски путей решения проблем часто приводят к изобретению.

Со всей уверенностью автора полтора десятка изобретений, сделанных за тридцать лет моей работы в Институте, могу сказать: специалист, решивший оформить свои идеи и технические решения в виде авторского свидетельства, обрекает себя на нелегкую жизнь. Во-первых, он вынужден отправиться в затянутое путешествие по разным инстанциям, начиная с тексовета и патентного отдела и кончая утомительной экспертизой во

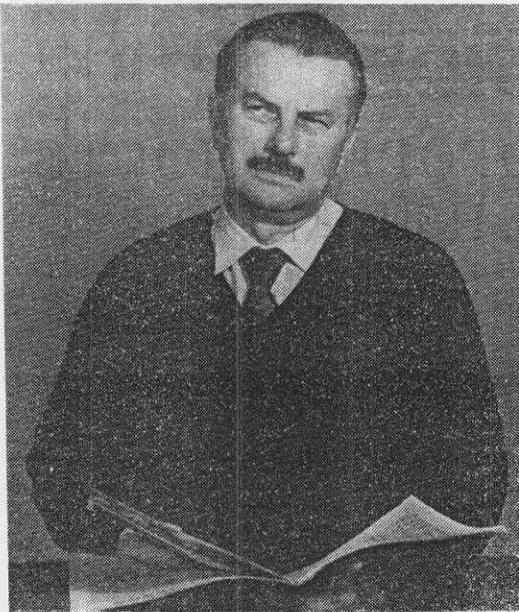
ВНИИ государственной патентной экспертизы. Во-вторых, результаты этих работ не могут быть опубликованы раньше, чем они попадут в информационный бюллетень «Изобретения, открытия», а это порой очень сильно затягивается, и представьте себе положение соискателя, который не может напечатать автореферат в ожидании публикации изобретения.

Так что с точки зрения многих научных сотрудников изобретательство — дело само по себе малопригодное, а чисто оформительская работа отнимает немало времени и сил. Вот если бы у нас, как зачастую на Западе, в соавторах

был профессиональный патентовед, который мог взять на себя заботу об оформлении идеи и технических решений, — это значительно изменило бы и общий подход. Вообще от патентной службы, компетенции и инициативности ее сотрудников очень много зависит. Лет двадцать назад мы сделали хорошую работу совместно с сотрудниками Государственного института редкометаллической промышленности, но материалы на изобретение не оформили. После выхода научной публикации патентоведы этого института сказали нам, что если бы мы к ним своевременно обратились, оформить

## КОМПЬЮТЕРНЫЙ УРОК РУССКОГО

НА ИЗОБРЕТЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНО  
557 РАЦИОНАЛИЗАТОРСКИХ  
ПРЕДЛОЖЕНИЙ  
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НОВАТОРОВ СОСТАВИЛ  
176 ТЫСЯЧ РУБЛЕЙ



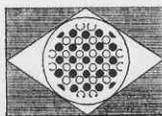
дуть зависит от желания и настроения своих руководителей. Не лишено смысла организовать для желающих курс лекций только по патентоведению, чтобы облегчить оформление заявок, не связанных с выполнением служебного задания. В этом случае автор, работающий в Институте, вправе подать заявку на выдачу авторского свидетельства через патентный отдел ОИЯИ. И тогда отдел на основании соответствующего пункта «Указаний по составлению заявки на изобретение» обязан оказать ему помощь в оформлении заявки и в месячный срок после обращения направить правильно

оформленную заявку в Комитет по делам изобретений и открытий. Надеюсь, что поднятые здесь вопросы о систематизации и издании аннотаций к рационализаторским предложениям, создании работающего экспертно-консультационного пункта и работе ШТТ в вечернее время будут внимательно рассмотрены администрацией ОИЯИ. Мы должны сделать все возможное для облегчения условий развития технического творчества сотрудников ОИЯИ и всех жителей институтской части города, интересующихся этими проблемами.

авторское свидетельство не составило бы труда. Но если посмотреть с другой стороны, изобретение для научного сотрудника — своего рода сертификат, свидетельствующий об оригинальности мышления, средстве скорее морального, чем материального удовлетворения. Оригинальное техническое, методическое решение может стать важным этапом в развитии международного сотрудничества, широко использоваться в практике. Для этого-то его и необходимо защитить авторским свидетельством. И примеров тому в нашем Институте множество — возьмите хотя бы итоги конкурса изобретений и рационализаторских предложений. Правда, можно привести и другие примеры — изобретения для изобретений, которые чисто формально подходят под эту графу, а применений на практике так и не находят. Ведь если уметь пользоваться правилами оформления изобретения, можно получить авторское свидетельство, скажем, несколько триггера, заменив круглое отверстие в каком-то изделии на квадратное и обосновав техническую новизну этого решения. То, что делали мы с коллегами, сначала использовалось на практике, а потом уже оформлялось как изобретение. Многолетнее сотрудничество объединяет нас со специалистами Института ядерных исследований АН УССР в Киеве, которыми руководит директор специального конструкторско-технологического бюро и опытного производства А. А. Ключников. Он предложил на базе действующего там ускорителя У-240 наладить производство радионуклидов для ядерной медицины. Особенно важны для практики радиоактивные изотопы йода-123 и теллур-201. При совместном обсуждении про-

граммы производства радионуклидов и возможной технологии их отделения от материала мишени, очистки и концентрирования выкристаллизовалась идея, что именно на таком ускорителе с энергией протонов до 10 МэВ можно применить новый оригинальный способ получения теллур-201. Причем количество получаемых нуклидов на единицу интенсивности пучка можно было поднять в два — два с половиной раза и существенно упростить процесс производства. Совместные исследования показали, что предварительные проработки верны, они позволяют получать препарат теллур-201 с чистотой, которая удовлетворяет жестким требованиям ядерной медицины. Так как ускорители с такой энергией протонов работают в целом ряде промышленных развитых стран, метод был запатентован в нескольких странах, в том числе в Англии, Швейцарии, Франции. Этот пример еще раз подчеркивает мою основную мысль: целью изобретательской деятельности должны быть конкретные решения, направленные на создание новых методов, новой аппаратуры. Нет, по моему мнению, изобретателей «по профессии» — должна быть изобретательская жилка у каждого, кто занимается научным поиском, а для оформления новых идей нужен творческий союз исследователей и инженеров со специалистами-патентоведом.

Беседа вел Е. МОЛЧАНОВ.  
Фото П. ЗОЛЬНИКОВА.



В двух четвертых «А» классах, в 9-й и 10-й школах в конце учебного года прошли необычные — компьютерные — уроки русского языка.

В том, что спряжение глаголов — трудная тема, автор настоящей заметки убедился на себе, когда узнал, что глагол «стелить» он всю жизнь спрягал «не так». А выяснилось это при написании контролирующей программы по заказу учительницы 9-й школы Татьяны Павловны Вертоградовой.

На компьютерный урок ребята приходят группами по 12 человек — столько рабочих мест в кабинете информатики 9-й школы. Перед каждым — телевизионный экран, на котором появляется вопрос, и клавиатура, на которой набирается ответ. «Какое окончание у глагола ко п а ю — ударное или безударное?» Думаем... произносим нараспев: коп а ю... Безударное! Нажимаем ноль. «Правильно!» — подтверждает компьютер. И тут же — следующий вопрос: «Назовите окончание неопределенной формы». Находим в «меню» — ать

— это единичка. Правильно. И третий, коронный вопрос: какое спряжение, первое или второе? Первое или второе?... Первое? А может, второе?... Нажимаем двойку. «Неправильно...» — отвечает машина и предлагает подучить правило. Учебник искать не нужно — правило, с окончанием и глаголами-исключениями, на экране. Повторил — следующий глагол, после десяти глаголов — итог. Роберт Гледенов, Саша Медведев, Данил Матафонов, Наташа Фокиева из 9-й школы, Маша Лебедева и Миша Пелевин из 10-й правильно ответили на все вопросы в первой попытке — молодцы!

Тем, у кого успехи поскромнее, дается вторая попытка. Оценки машина не ставит: это делает учитель по итогам, подсчитанным машиной. Екатерина Александровна Зименкова, учительница из 10-й школы, сперва сама получила «зачет» у машины, а потом приехала поработать с классом, поскольку своих компьютеров школа пока не имеет.

Компьютерный урок, о котором было рассказано, сейчас проходит в три-четыре смены и продолжается около двух часов. Совершенно очевидно, что 12 рабочих мест недостаточно для того, чтобы такие уроки стали не исключением, а правилом: таких мест в одной школе нужно втрое больше. Возвращаясь к уже высказанному ранее предложению о том, чтобы «ограниченный контингент» (примерно 10 процентов персональных компьютеров Института) проходил «службу» в подшефных школах, хочу подчеркнуть, что сегодня это жест, вероятно, изменится бы обстановку в школах революционными образом. К 2000 году промышленность обеспечит каждую из 130 тысяч школ нашей необъятной страны компьютерным классом — мы же можем сделать это в своем городе сегодня. И дать нашей стране и дружественным странам к 2000 году примерно три тысячи молодых людей, грамотных в компьютерном и обычном смысле.

А. КОРНЕЙЧУК.

В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯХ ОИЯИ  
ЧЕРЕЗ СОМНЕНИЯ И СПОРЫ

Кажется, что в автохозяйстве Института пришло время убедиться на практике: перестройка возможна лишь при участии в ней всего коллектива — рабочих, ИТР, служащих, администрации — и тех, кто деловыми узами связан с этим подразделением. А это длинная цепочка.

Пока же здесь будто бы все по-прежнему: каждый занят своим делом, но... Вот уже 1,5 месяца ремонтная служба отчасти напоминает «заговорщиков» — спорят, думают, дискутируют, делают какие-то записи. Им, слесарям, предложено самостоятельно решить вопрос: заключать новый договор с руководством или нет; а если заключать, то на каких именно условиях, чтобы была обоюдная выгода.

Из беседы с начальником автохозяйства В. В. Асадником: «Наше предприятие уже лет 20 на внутреннем хозяйстве. Недавно администрация Института выдала нам документы (то есть тарифные ставки и пр.) по переводу на новые условия оплаты труда. Мы решили начать эту работу с ремонтников. У них и условия труда менее привлекательны, и оплата поменьше. Их и пригласили на собрание. Однако в первую очередь подчеркнули: конечная цель перемен — повышение производительности труда; если этого не добьемся — грош цена нашему новшеству. Хотя, конечно, важно улучшить условия труда, быт, материальное положение людей — все взаимосвязано.

А условия администрации предложили такие: платить слесарям по конечному результату, по коэффициенту выпуска автомобилей на линию. Если задание ремонтником выполняется ежедневно, то в каждый такой день ему идет 20-процентная добавка к тарифу. Выполнил месячное задание — еще плюс 10 процентов. Зарплата будет просчитываться ежедневно и результаты каждого рабочего тут же вывешивать на доске показателей. Премии предлагается делить совету бригады, который изберут сами рабочие, — по коэффициенту трудового участия, за качество ремонта, за применение новой оснастки и т. д. Кроме того, если мы увеличим реализацию услуг, повысится и фонд заработной платы. Сейчас нам немного развязали руки...»

То есть автохозяйству предлагается новая — коллективно-дельная оплата труда — своего рода ступенька к хозяйственному расчету и самодинамизированию. И рабочие принялись взвешивать

достоинства и недостатки предлагаемых условий.

Из разговоров в мастерских: М. Рыжов (слесарь IV разряда, выпускник профтехучилища): «Сейчас я получаю 120 рублей. Подсчитал, что по новым условиям буду зарабатывать около двухсот».

А. К. Карнаузов (слесарь-агрегатчик, стаж работы в автохозяйстве 27 лет): «После собрания туман в голове. Правильно начальство делает или нет — не знаю. Но приборов — нет, запчастей — нет. С каждым годом оборудование все хуже...»

С. В. Смирнов (слесарь IV разряда, стаж 8 лет): «Хорошо когда повысят зарплату, но правильно и дядя Саша (Карнаузов) говорит, что запчасти и те нужно из дома приносить. Иной раз из-за какого-то подшипника простоишь весь день».

В. Д. Маслов (слесарь VI разряда, стаж 30 лет): «Там видно будет...»

Ю. В. Баранов (слесарь VI разряда, также ветеран труда): «В 1976 году уже переходили на новую систему — повысили тарифы, понизили разряды, уменьшили премии, а в итоге — каждый получил к зарплате по 10 рублей».

Неверие, недоверие, сомнения... И тут же по любому случаю шутки-прибаутки.

Причем сомневаются люди опытные, высококвалифицированные, уважаемые в мастерской. Но практически все — за положительное решение вопроса о повышении оплаты труда.

И стали они готовить свой ответ. По предложению администрации избрали совет бригады, куда ввели самых авторитетных, «понижающих толк в деле» — В. В. Гудкова (бригадиром), В. Д. Маслова, А. Г. Венгерова, В. П. Андрухию и А. С. Зятева.

Однако какой бы большой рабочий и житейский опыт ни был у этих людей, всем им, по их же признанию, не хватает элементарных экономических знаний. Может, потому чаще стали члены нового совета бывать у Г. А. Смирновой — инженера по труду и заработной плате.

Среди вопросов, возникших не месяц, не два-три года назад, а именно сегодня, когда появилась необходимость проявить чувство хозяина, вполне закономерны и такие: почему для рабочих не организована в реммастерских экономическая учеба, почему нет школ социального экономического хозяйствования, в которых изучают пути и пробле-

мы перестройки? Эти вопросы адресуют теперь партийной и профсоюзной организации.

Председатель профкома А. Г. Демин: «Пока еще ничего об окончательном решении неизвестно, профсоюзу там делать нечего. Я в курсе, что есть положение о переводе на новые условия оплаты труда».

Секретарь партбюро автохозяйства А. В. Нехаев: «Я в основном участвовал в подготовке к переходу на новую систему оплаты как начальник автоколонины, когда, например, проводили аттестацию».

Подготовка к переводу на новые условия оплаты труда началась еще в прошлом году. Связали на автопредприятии Протвино, Обинска, побывали на базе № 5. Пересмотрели все «узкие места», «больные точки». Знают здесь все, что одна из самых пока непреодолимых трудностей — снабжение, запасные части. Владимир Васильевич Асадкин в сердцах недавно сказал: «Когда мне удается достать какую-нибудь дефицитную деталь, — я радуюсь, как большому счастью».

Потому и слесари глубоко задумались, когда им была предложена за своевременный выход на линию автомобилем дополнительная оплата. Есть и другие трудности, часть из которых уйдет, как только мастерская перейдет на новую базу в Александровку.

«Об эти сложности говорили на втором собрании, когда был утвержден совет бригады. Сейчас в проекте предложений рабочих есть, например, такие условия: простой автомашины из-за отсутствия запчастей (топлива и резины) отнести за счет службы снабжения; простой оборудования — за счет отдела главного механика; простой автомобиля из-за отсутствия водителя — за счет фонда заработной платы службы эксплуатации. И т. д. и т. п.

Как тут найти компромиссное решение? Возможно, переход на новые условия оплаты труда может быть осуществлен только одновременно всеми отделами и службами автохозяйства? А может, дело в несовершенстве самого договора, разработанного руководством? Тут, видно, нужно задуматься всему коллективу. Сейчас пока это делают в основном администрация, экономисты и ремонтники. Хотя ясно, что нужны коренные перемены, которые не оставят в стороне ни одного работника автохозяйства.

Как будут развиваться события? Расскажем об этом позже.

С. ЗАБУРДАЕВА.

Более тридцати лет знают в Лаборатории высоких энергий Александра Сергеевича Исаева. Длительное время он работал в научно-экспериментальном отделе, занимался разработкой и наладкой электронной аппаратуры для проведения физических экспериментов на ускорителе. В 1965 году как опытный специалист и хороший организатор стал начальником смены синхрофазотрона. На этом участке он в сравнительно короткое время освоил системы ускорительного комплекса и добился экономичной работы ускорителя, получения наилучших характеристик пучка, выводимого на физические установки. Александр Сергеевич с первых

## НАЧАЛЬНИК СМЕНЫ СИНХРОФАЗОТРОНА

дней работы в лаборатории принимает активное участие в партийной и общественной работе. Коммунисты многократно избирали его в состав партбюро и секретарем парторганизации научно-экспериментального отдела, в состав партбюро лаборатории. С 1974 года по 1977 год он был председателем местного лабораторий. В настоящее время избран в состав партбюро отдела. Характерные черты Александра Сергеевича — трудолюбие и чувство высокой от-

ветственности. Он много внимания уделяет изучению ускорительной техники, является соавтором пяти публикаций по исследованию и наладке магнитного поля синхрофазотрона.

Труд Александра Сергеевича и его активное участие в общественной жизни получили высокую оценку. Он дважды награжден знаком «Победитель социалистического соревнования», занесен на доску Почета

города, ОИЯИ, лаборатории и отдела. От души поздравляем Александра Сергеевича с 60-летием и желаем ему доброго здоровья, много счастья и дальнейших успехов в работе.

**С. В. ФЕДОРОВ**  
**В. Н. ПЕРФЕВ**  
**В. П. ЗАБОЛОТИН**  
**Д. И. ШЕРСТЯНОВ**  
**С. В. РОМАНОВ**

## ВСЕГДА НА ПОДЪЕМЕ

У всех, кто даже недолго работает со старшим научным сотрудником Лаборатории ядерных проблем, кандидатом химических наук Александром Федоровичем Новгородовым, быстро складывается о нем мнение как о высококвалифицированном радиохимике, человеке исключительного трудолюбия и оригинального мышления — способном быстро ориентироваться в новых областях исследований, постоянно нацеленном на решение сложных научно-методических задач. Именно этими своими чертами более 25 лет назад обратил на себя внимание выпускник Ленинградского технологического института имени Ленского, прикомандированный для стажировки в отдел ядерной спектроскопии и радиохимии Лаборатории ядерных проблем. За короткое время Александру Федоровичу удалось тогда разработать новые методы быстрого аналитического разделения редкоземельных элементов. Эти методы сохраняют свою актуальность и до настоящих дней.

Первые успехи в научной работе были отмечены премией ОИЯИ, и вскоре А. Ф. Новгородов был приглашен на работу в Институт. За прошедшие годы выполнил большой объем исследований, результаты которых опубликованы более чем в 150 статьях и докладах. Но важно не только и даже не столько число публикации, сколько научная ценность содержащейся в них информации. И не случайно 12 его методических разработок признаны изобретениями.

При постановке исследований Александр Федорович старается максимально использовать те уникальные возможности, которые открывает перед радиохимиками ускоритель протонов — фазотрон ОИЯИ. Он является соруководителем важного для дальнейшего развития прикладной радиохимии в отделе проекта КОБРА. Пожалуй, нет ни одной химической задачи, в решении которой им не был бы сделан большой, а в ряде случаев — определяющий вклад. Это радиохимия лантаноидов, газовая термохроматография и высокотемпературные методы выделения радионуклидов, вопросы создания мишеней для масс-спектрометра, работающего на протонном пучке, методы получения медико-биологических радиопрепаратов, проблемы регистрации и обработки сложных гамма-спектров, приготовление высококачественных источников излучения для прецизионной ядерной спектроскопии. За широту знаний и интересов, за высокий профессионализм ценят Александра Федоровича физики НЭОСИРХ и сотрудничающих с отделом научных групп СССР и других стран-участниц ОИЯИ. За научные достижения, успехи в социалистическом соревновании А. Ф. Новгородов



дважды отмечался премиями на конкурсе работ ОИЯИ, неоднократно выдавался на доску Почета ЛЯП.

Конечно, чтобы работать так много и результативно, нужны высокая внутренняя организация и строгая самодисциплина. Они же помогают Александру Федоровичу находить время для активной общественной работы. Много лет член КПСС А. Ф. Новгородов руководил в лаборатории школой партийной учебы среднего звена, показал себя одним из лучших пропагандистов.

Сейчас он возглавляет секцию методосвета при парткоме КПСС в ОИЯИ. Грамотная парткама и горкома КПСС отмечено его инициативное и добросовестное участие в идеологической работе.

Для большинства специалистов такая научная и общественная загруженность была бы более чем достаточной, но Александр Федорович еще успевает успешно справляться с непременными обязанностями председателя родительского комитета школы № 4, где учится его дочь. При этом он умудряется поддерживать контакты с многочисленными друзьями, быть в курсе литературных новинок, интересных публицистических статей в прессе.

Александру Федоровичу Новгородову 18 июня исполнилось 50 лет. Мы, его товарищи на работе, твердо уверены, что он — на подъеме и не скоро доберется до своего творческого максимума, надолго сохранив завидную жизненную активность. Мы от всей души поздравляем юбиляра и желаем ему, как это водится, крепкого здоровья, хорошего настроения и новых успехов в научном творчестве.

**К. Я. ГРОМОВ**  
**В. А. ХАЛКИН**  
**Н. А. ЛЕБЕДЕВ**  
**В. Г. КАЛИНИКОВ**  
Фото Ю. ТУМАНОВА.

## МНОГОГРАННОСТЬ ИНТЕРЕСОВ

Исполнилось 60 лет одному из ведущих сотрудников Лаборатории ядерных реакций доктору физико-математических наук Владиславу Ивановичу Кузнецову.

После окончания Ленинградского электротехнического института он занимался решением важнейших для нашей страны проблем, связанных со становлением ядерной энергетики. С 1961 года Владислав Иванович работает в Объединенном институте ядерных исследований. Шестидесятие годы — это пора бурного роста нового научного направления — физики тяжелых ионов и синтеза трансуронов на мощных пучках многозарядных ионов. Молодой коллектив Лаборатории ядерных реакций, располагавший только что построенным циклотроном У-300, быстро вышел на передовые позиции этого направления и, образно говоря, «диктовал моду» во всем мире. Во многом работы ученых Дубны дали основание О. Бору в 1966 году сказать: «Ближайшее десятилетие для ядерной физики будет десятилетием физики тяжелых ионов».

Владислав Иванович активно включился в работу коллектива лаборатории, взяв на себя решение очень сложной и в то время еще слабо разработанной проблемы: накопление, выделение и очистка ряда изотопов трансуронов элементов, которые были необходимы для синтеза новых элементов с атомными номерами 102 — 105. Глубоко зная проблему, он сумел найти нестандартные решения ряда задач и проявил незаурядные способности организатора, сумев объединить усилия нескольких больших лабораторий, работавших в разных местах. В результате Лаборатория ядерных реакций получила уникальные материалы, из которых при непосредственном участии В. И. Кузнецова были изготовлены мишени, выдерживавшие в экспериментах высокие токи ускоренных тяжелых ионов. Такая задача была решена, кроме Дубны, только в США, и до сих пор созданные В. И. Кузнецовым методики остаются непревзойденными.

Эти работы привели к открытию нового 104-го элемента таблицы Менделеева, названного в честь И. В. Курчатова курчатовием, и стали началом нового направления исследований, которое привело к открытию ряда неизвестных ранее элементов.

Являясь по натуре пытливым исследователем, Владислав Иванович включился в изучение спонтанно делящихся изотопов. Открытых в ЛЯР ОИЯИ в 1962 году. Предложенный им оригинальный подход был осуществлен в экспериментах, которые дали неожиданный результат: в 1966 году

В. И. Кузнецовым совместно с Г. Н. Флеровым и Н. К. Скобелевым было открыто новое явление — запаздывающее деление тяжелых атомных ядер. Значение этого открытия трудно переоценить. Прошло уже более двух десятилетий, а число работ, в которых изучается это явление, продолжает возрастать, так как обнаруживаются все новые его грани, его связь с теорией, объясняющей стабильность тяжелых ядер, с теорией бета-распада, нуклеосинтеза, хронологии Вселенной. Завершением этого цикла работ явилась защита Владиславом Ивановичем докторской диссертации.

Сейчас В. И. Кузнецов возглавляет коллектив отдела прикладной ядерной физики, направление исследований которого весьма многогранно: это и разработка новых типов ядерных мембран, создание оригинальных фильтрующих модулей и приборов на их основе для решения важнейших задач промышленности, сельского хозяйства и смежных областей науки Советского Союза и других стран-участниц ОИЯИ; это и решение проблем радиационного материаловедения на пучках тяжелых ионов для современной ядерной и в перспективе — термоядерной энергетики. В решении этих задач творческий подход и изобретательский талант Владислава Ивановича развернулись особенно широко. Под его руководством и при участии решен ряд крупных задач медицины, электронной промышленности, получены важные результаты по изучению процессов радиационного дефектообразования в кристаллах, металлах и сплавах. Владислав Иванович — лауреат премии Совета Министров СССР, автор открытия и соавтор более восьмидесяти научных работ и изобретений.

Много внимания уделяет Владислав Иванович воспитанию достойной научной смены, щедро передает молодым научным сотрудникам свой богатый опыт научной работы и разнообразие знания. В лаборатории его знают как широко образованного человека, настоящего эрудита, к которому можно обратиться с вопросом из любой области знаний и получить ответ. Литература, поэзия, история, спорт, филателия — вот круг увлечений Владислава Ивановича. Работающие рядом с ученым отмечают также дар научного предвидения, позволяющий Владиславу Ивановичу интуитивно находить верные решения даже в тех сферах, где он не считается профессионалом. Желаем юбиляру новых творческих успехов.

**Г. Н. ФЛЕРОВ**  
**В. Л. МИХЕЕВ**  
**В. В. КАМАНИН**

### КОНСУЛЬТАЦИЯ ЮРИСТА

Как известно, с 1 января 1988 г. введен в действие Закон СССР, определяющий порядок обжалования в суд неправомерных действий должностных лиц, ущемляющих права граждан, которые провозглашены и гарантированы Конституцией СССР и другими советскими законами. В декабре прошлого года Министерством юстиции СССР, Верховным судом СССР и Прокуратурой СССР разработаны и направлены в правоохранительные органы для исполнения в работе Примерные методические рекомендации по применению этого Закона. Однако имеющиеся в прокуратуре г. Дубны данные говорят о том, что для многих граждан нашего города не в полной мере ясен характер неправомерных действий должностных лиц, которые могут быть обжалованы в суд. Отмечается нечеткое знание Закона и порядка его применения и среди

## ЕСЛИ ДЕЙСТВИЯ НЕПРАВОМЕРНЫ

некоторых должностных лиц предприятий.

Разъясняя эти вопросы, необходимо прежде всего подчеркнуть: Закон, ни названные Примерные методические рекомендации о порядке его применения не содержат исчерпывающего перечня неправомерных действий должностных лиц, обжалуемых в суд. Поэтому в суд могут быть обжалованы любые неправомерные действия должностных лиц, совершенные с превышением предоставленных им полномочий либо в пределах полномочий должностных лиц, но с нарушением действующего законодательства, если для рассмотрения таких жалоб граждан нормативными актами не установлен иной порядок.

Суд, в частности, может рассматривать жалобы на действия

должностных лиц, связанные с отказами гражданам в прописке, в регистрации транспортных средств, в зачислении в конкретное дошкольное или школьное учреждение, в выдаче документов о праве на дополнительную жилую площадь по состоянию здоровья, в выдаче или свидетельствовании должностными лицами копий документов, касающихся прав и законных интересов обратившихся к ним граждан, и др.

Не подлежат обжалованию в суд в порядке настоящего Закона действия судьи, прокурора, следователя, дознавателя, судебного исполнителя и иные действия, указанные в ст. 3 Закона. Судам не подлежат обжалованию жалобы на действия исполкомов Советов народных депутатов и других коллегиальных органов. Не относятся к ведению суда также вопросы, свя-

занные с назначением пенсий, определением их размеров, постановкой на учет нуждающихся в улучшении жилищных условий, очередностью предоставления жилой площади. Эти жалобы граждан рассматриваются в административном порядке.

Жалобы граждан на нотариальные действия или отказ в их совершении, на действия административных органов в связи с наложением административных штрафов, лишением специальных прав (например, лишением водительских прав) судом рассматриваются, но в ином порядке.

Изменена редакция ст. 4 Закона. Если первоначально эта статья Закона предусматривала право подачи жалобы в суд только после обращения гражданина с жалобой на действия должностного лица к вышестоящему в порядке

подчиненности должностному лицу или органу, то в ныне действующей редакции жалоба может быть подана гражданином в суд непосредственно либо после обращения к вышестоящему должностному лицу или органу, когда гражданин остался неудовлетворенным ее разрешением.

Определение судьбы от отказе в принятии жалобы, а также решение суда по существу жалобы может быть обжаловано и опротестовано в кассационном порядке, т. е. в вышестоящий суд.

Таковы основные вопросы, связанные с порядком применения Закона СССР об обжаловании в суд неправомерных действий должностных лиц, ущемляющих права граждан, на которые хотелось бы обратить внимание читателей газеты.

**В. АРИНИН**,  
прокурор г. Дубны,  
младший советник юстиции.

# Песня освещает путь

Уже давно отшумел аплодисментами, отзвенел гитарными аккордами, отзвучал унисоном голосов и многоголосьем фестиваль политической песни, проходивший в Дубне в канун Первомая и в майские праздничные дни. Оргкомитет подвел итоги, извлек уроки на будущее. Сегодня, в канун Дня советской молодежи, мы предлагаем читателям газеты еще раз окунуться в атмосферу этого праздника, задуматься над значением политической песни в наши дни.

О чем они пели, юные одеситы и такие разные москвичи, дружные воскресенцы и дуэт из Таллина, наш ансамбль «Время» и автор и исполнитель песен из Казани, сотрудники Института и члены их семей из Болгарии, КНДР, Монголии?

«Это была хорошая песня. Это была песня о заводах, которые восстали, об отрядах, которые шагали в битву, смыкались все крепче и крепче, и о героях-товарищах, которые томзились в тюрьмах и мучились в холодных застенках».

И странно: теперь, когда на пустой полянке смешной октябренок Алька, подергивая отца за рукав и покачивая головой, звонко распевал эту замечательную песню, вдруг показалось. Натке, что все хорошо и что работать ей весело».

Это — из «Военной тайны» Аркадия Гайдара. Трудно найти более точные и емкие слова, которые отразят содержание и настроение политической песни, рожденной в классовых битвах нашего бурного века. Это удивительное течение. Оно вбирает в себя настолько разные и непохожие друг на друга музыкальные, драматические и даже хореографические направления, что никакие рамки не могут определить, где начинается и где продолжается движение политической песни.

В этом и убедились дубненцы, побывавшие на концертах в школах и профтехучилище, в домах культуры и на открытых площадках. Не всегда концерты проходили на одной высокой ноте — открытие фестиваля во Дворце культуры «Октябрь» не получилось, потому что подвела плохая электроусиливающая аппаратура. И оставалось только восхищаться участниками фестиваля, которые пели без микрофона. Зато в Доме культуры концерт удался на славу — около трех часов продолжался здесь парад политической песни, напомнивший известный своим глубоким традициям фестиваль в новосибирском Академгородке. Об этом рассказали нашему корреспонденту участники ансамбля «Марина и Николай» — дуэт из Таллина:

— Новосибирск — это первый в Советском Союзе фестиваль политической песни. Первый не по времени, а по своему значению. Именно там можно проследить не только историю развития этого движения в Советском Союзе, но и оценить его будущее. Мы поем вместе уже больше десяти лет. Побывали на разных фестивалях, конкурсах, в том числе и за рубежом, но все же такой мощный заряд не подуманного, а истинного патриотизма, интернационализма получили только в Новосибирске. Там чуж-



Финал концерта на сцене Дома культуры «Мир».

ствуешь свою сопричастность всем тревогам и бедам планеты — выходит ли с гитарой сальвадорец, или поэт парень, вовавший в Афганистане...

Почему мы от авторской песни, от КСП пришли в это движение? Понимаете, что-то надо делать, что-то двигать вперед. Что-то такое сказать со сцены, чтобы зайти сердца. Почему в нашем обществе накопилось столько равнодушия, злости, почему не трогают чужие горести, почему многие считают: то, что происходит в Латинской Америке, в Африке, в Афганистане, наконец, — «не наше»... Разрушить эту странную коросту должна и наша песня. Но ее ни в коем случае нельзя петь, как говорят, с «холодным носом». Нас поймут и примут только тогда, если мы уйдем со сцены с мокрыми спинами.

Больше сорока лет мы живем без войны. Успокоились. Привыкли. Заботимся о своем доме, семье. Но нельзя допустить, чтобы каждый думал только о себе, эгоисты — об Эстонии, армяне — об Армении, азербайджанцы — об Азербайджане. И песня может объединять всех.

Песни Марины Кемпа, по образованию режиссера, сотрудника Таллинского Дворца культуры и спорта, и Николая Клейнера, экономиста, начальника отдела крупного производственного объединения — Таллинского электротехнического завода имени М. И. Калинина, зрители принимали особенно тепло. Тщательно выбранные тексты понравились у них на хорошую музыку и исполнялись с истинным артистизмом.

На фестивале были и другие любимцы публики — задорная группа акустического шума «Лим-по-по» из Москвы, остроумно пародировавшая бит-ансамбли и рок-группы, автор глубоких по содержанию песен и их блестящий исполнитель Фуат Еникеев из Казани, московские ансамбли «Салют» и «Пульс планеты», московский ансамбль народного танца Индии «Лотос» и юные танцоры из ансамбля балетного танца Московского городского Дворца пионеров и школьников, продемонстрировавшие виртуозную технику танца и ослепительные улыбки.

Достоинным завершением праздника стал впервые увиденный многими дубненцами фейерверк на Молодежной поляне и огромный костер, пламя которого долго освещало и грело сотни людей, так же как песни о героическом и трагическом прошлом, о проблемах и парадоксах дня сегодняшнего освещают наш путь в будущее.

Е. ПАНТЕЛЕВ.



Поют «Марина и Николай».



Всех покорили юные танцоры из Московского Дворца пионеров и школьников.



Полноправными участниками фестиваля были многочисленные зрители. Их голоса вплетались в общий хор повсюду, где проходили концерты и встречи.



Никого не оставило равнодушным выступление корейских сотрудников — они исполнили melodичные песни на родном языке, нашу «Катюшу» и другие русские песни. Фото В. СОШНИКОВА.

Только один день

Наш город не может обижаться на невнимание к нему художников: выставки живописи, графики, плаката, народного творчества (с учетом скромных возможностей залов Дома культуры и Дома ученых) представляют нам советских художников, «хороших и разных».

Но немного вспоминается выставок, чье воздействие так возбуждало город, родило столько восторга и возмущения, столько друзей и врагов, как две выставки замечательного советского графика Луиса Ортеги. Первое наше знакомство с мастером состоялось в 1983 году — более 30 картин экспонировалось в Доме ученых и затем в Доме

культуры. Два года спустя в рамках международной выставки экслибриса в Доме ученых состоялась персональная выставка работ Л. Ортеги в этом жанре.

Помню такой момент: художник В. участник выставки, весело и зло комментируя экспонаты, дошел до стендов Ортеги, замер, помолчал и, наконец, вымолвил: «Да, это мастерство, ничего не скажешь!» — и заговорил о другом.

С тех пор у Ортеги было много выставок по стране и за рубежом, он много и плодотворно работал. В прошлом году Флорентийская академия изобразительных искусств избрала его своим действительным членом (как известно, нет пророка в отечестве своем! У нас он рядовой член Союза художников).

В четверг, 23 июня в Доме культуры «Мир» состоится **одноразовый показ новых работ Луиса Ортеги**. Приглашаем любителей живописи встретиться с ним. При всей сложности техники, в которой работает художник, внимательный зритель увидит прекрасный мир, полный духовности, света и добра.

В. ЧЕЛНОВА.

Встреча с писателем - сатириком

12 июня во Дворце культуры «Октябрь» и ВВВСКУ состоялась творческая встреча с киноактером и режиссером Александром Панкратовым-Черным.

У всех ее участников остались об этом самые добрые воспоминания. Билеты на встречу продавали члены кооператива «Эхо». К сожалению, дубненцы с недоверием отнеслись к такому необычному для них сервису — продаже билетов свободно, прямо на улицах города. Поэтому хотелось бы заранее сказать о наших ближайших планах.

27 июня пройдет еще одна творческая встреча — на этот раз с хорошо известным всем писателем-сатириком Аркадием Аркановым. Билеты продаются кооперативом «Эхо». Встречу планируется провести во Дворце культуры «Октябрь» в 18.00.

Заявки на билеты принимаются также по телефону 5-26-06.

А. СОКЛОВ.

Уважаемые неработающие ветераны и инвалиды Великой Отечественной войны, пользующиеся услугами медсанчасти. Если вы нуждаетесь в санаторно-курортном лечении в 1988-89 гг., вам необходимо обратиться к лечащему или участковому врачу в период до 5 июля.

Совет ветеранов войны и труда институтской части города.

ОБЪЯВЛЕНИЯ

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

- 22 июня, среда  
17.00, 19.00, 21.00. Художественный фильм «Мое последнее танго» (Испания).
- 23 июня, четверг  
16.30. Художественный фильм «Полет в страну чудовищ».
- 18.00, 19.30, 21.00. Художественный фильм «Любовники моей мамы» (Польша).
- 19.00. Университет культуры. Встреча с художником Л. Ортеги.
- 24 июня, пятница  
15.00, 17.00, 19.00, 21.00. Художественный фильм «Прощай, шпана замоскворецкая».
- 21.00. «Дни кино-88». День КНДР. Художественный фильм «На границе».
- 20.00. Встреча с любительскими киностудиями Московской области.
- 25 июня, суббота

- 13.00. Художественный фильм «Прощай, шпана замоскворецкая».
- 15.00. Сборник мультфильмов «Загадка Сфинкса».
- 19.00. «Дни кино-88». День СССР. Художественный фильм «Запретная зона». Встреча со съемочной группой.
- 21.00. Художественный фильм «Запретная зона».
- 26 июня, воскресенье
- 15.00. Художественный фильм «Дайте нам мужчин».
- 19.00, 21.00. Закрытие «Дней кино-88». Художественный фильм «Дорогое удовольствие» (СССР).
- 27 июня, понедельник
- 18.30. Художественный фильм «Приход луны».
- 20.00. «Вокруг и около смеха». Встреча с А. Аркановым, участником телепередач «Ашлага», «Третья почта», «Вокруг смеха», и режиссером А. Храповицким.
- 28 июня, вторник
- 11.00. У нас в гостях артисты Московской областной филармонии. Концерт «Дружат дети всей земли».
- 16.30. Художественный фильм «Аукцион».
- 18.00, 20.00. Художественный фильм «Приход луны».

ДОМ УЧЕНЫХ ОИЯИ

- 22 июня, среда
- 19.00. «Церковь и Советское государство». Лектор — кандидат исторических наук директор Центрального дома научного актива И. Н. Романов.
- 23 июня, четверг
- 19.00. Вечер Госфильмофонда СССР «Еще завтра война» (1938 г.). Режиссер — Е. Дзиган и др. В основу фильма положены документальные кадры, снятые во время маневров Красной Армии.
- «Конформист» (Италия, 1970 г.). Оригинальная копия фильма.
- 24 июня, пятница
- 19.00. «О западном и восточном типе мышления». Лектор — кандидат философских наук В. П. Лебедев.
- 25 июня, суббота
- 21.00. Художественный фильм «Тоска Вероники Фосс» (ФРГ).
- 26 июня, воскресенье
- 18.00. Сборник мультфильмов для детей.
- 20.00. Художественный фильм.

Для молодежи ОИЯИ продолжается кон курс в МЖК «Союз» на строительство второго дома. Запись в штабе МЖК каждый вторник с 17.00 до 19.00 (в одностороннем здании напротив магазина «Детский мир»). Телефон для справок: 4-93-40.

ОРС ОИЯИ приглашает на летний сезон жителей г. Дубны (с 14 лет) на работу продавцами кваса, соков, мороженого. Оплата труда сдельная. Справки по телефону 4-95-47.

ЖКУ ОИЯИ с 1 июня оказывает платные услуги населению: ремонт и замена внутриквартирных электроприборов (электророзеток, выключателей, электропатронов, люстр); врезка и замена дверных замков, стекол, замена ручек дверей и окон, шпингалетов; прочистка засоров канализации, сантехприборов внутри квартиры, возникших по вине квартиросъемщиков. Справки по телефону 4-74-15.

Администрация ЖКУ.

Сообщает ГАИ

Статистика о техническом состоянии автотранспорта Московской области, в том числе и в Дубне, показывает, что значительное число автомобилей выезжает на линию с неисправностями узлов и агрегатов, непосредственно влияющих на токсичность отработанных газов, что в конечном счете оказывает негативное воздействие на состояние воздушной бассейна. Это требует принятия решительных мер.

С 20 июня по 3 июля в области проводится операция по усилению контроля за охраной атмосферного воздуха от загрязнения выхлопными газами автотранспорта. Для успешного проведения операции должностным лицам, отвечающим за выпуск в эксплуатацию транспорта, и владельцам индивидуального автотранспорта необходимо повысить внимание к режиму его эксплуатации.

Работники ГАИ ежедневно в указанный период будут проводить работу по выявлению и запрещению использования автомобилей с повышенной токсичностью отработанных газов с максимальным использованием газоанализаторов.

Статьей 80 Кодекса РСФСР об административных правонарушениях за выпуск в эксплуатацию автомобилей, превышающих установленные нормативы, на должностных лиц может быть наложен штраф в размере до 100 рублей.

За эксплуатацию гражданами автотранспортных средств, у которых содержание загрязняющих веществ в выбросах, а также уровень шума, производимого ими при работе, превышает установленные нормативы, статьей 81 предусматриваются предупреждение или штраф до 30 рублей.

Несоблюдение требований по охране атмосферного воздуха при складировании и сжигании промышленных и бытовых отходов в соответствии со статьей 82 влечет предупреждение или штраф до 50 рублей — на граждан; предупреждение или штраф до 100 рублей — на должностных лиц.

При невыполнении предписаний органов, осуществляющих контроль за охраной атмосферного воздуха, граждане или предупреждаются, или штрафуются в сумме до 30 рублей; для должностных лиц предусмотрено предупреждение или штраф до 50 рублей.

А. БЕЛКОВ, начальник отделения ГАИ Дубненского ОВД, майор милиции.

Редактор А. С. ГИРШЕВА.



На улице Московской.

Фото Ю. ТУМАНОВА.

ЧИТАТЕЛЬ ЗАДАЕТ ВОПРОС

Наш город красив, зелен, и воздух чист, радует душу. Но я хочу затронуть вопрос о состоянии деревянных заборов, которые еще есть в Дубне. Посмотришь на них — настроение портится. Вот забор, огораживающий административное здание ОИЯИ с тыльной стороны, он грязный, краска слезла, во многих местах покосился, ото-

ЗАЧЕМ ЗАБОРЫ?

рваны рейки, и никому до него дела нет. И нужен ли он вообще? Красит ли он город? Не лучше ли его убрать совсем?

И таких заборов в городе много — у коттеджей и отдельных домов. Своевременно они не ремонтируются, да и от кого и что они охраняют? В деревне отгораживаются —

там понятно: от соседских кур и коз, ну а зачем они нужны в городе!? Не лучше ли эти заборы заменить зеленой живой изгородью?

Интересно, а что думают по этому поводу другие дубненцы?

Н. БУЗОВКИН.

ТАКИЕ ПРОСТЫЕ ПРАВИЛА

Острыми кишечными инфекциями являются дизентерия, брюшной тиф, паратифы А и В, сальмонеллез, пищевые токсикоинфекции, вызванные различными возбудителями. Чаще всего болеют люди, страдающие хроническим гастритом с пониженной кислотностью, при неправильном питании, после перенесения других болезней.

Большинство заболеваний начинается с кишечных расстройств: болей в животе, тошноты или рвоты. Иногда поднимается температура, отмечается общее недомогание, слабость, плохое самочувствие. Заражение происходит, если возбудители этих инфекций попадают в желудочно-кишечный тракт вместе с инфицированной пищей, водой или заносится в рот грязными руками, переносчиками могут быть мухи.

При некоторых болезнях начальный период протекает легко. Но следует помнить, что правильно оценить тяжесть состояния больного может только врач. Поэтому обращение к врачу при острых кишечных инфекциях или подозрении на них должно быть ранним —

лучше всего в первые часы после заболевания. Необходимо помнить, что это заразное заболевание, особенно опасны лица, являющиеся бактерионосителями. Важно тщательно мыть руки с мылом перед едой, перед приготовлением пищи, после уборки помещений, туалета.

Заражаемость острыми кишечными инфекциями повышается в летне-осенний период (июнь-октябрь): больше мух, люди пользуются водой из случайных водоемов, купаются в них. А возбудители острых кишечных инфекций довольно устойчивы во внешней среде, могут длительное время сохраняться и даже размножаться в воде, на пищевых продуктах (особенно молочных). Нельзя поливать загрязненной водой ягоды, так как их обработка затруднена, также поливать ягоды, овощи из канав, окружающих свалку, — свалка бытового мусора эксплуатируется с грубыми нарушениями санитарных правил!

Овощи, фрукты, ягоды перед употреблением следует хорошо промыть сначала проточной (водопроводной) водой, а за-

тем обязательно кипяченой. Возбудители острых кишечных инфекций быстро погибают при кипячении, поэтому следует употреблять только кипяченую воду и молоко, подвергать тепловой обработке творог. Ни в коем случае нельзя класть в хозяйственную сумку овощи, фрукты вместе с хлебом и другими готовыми продуктами, которые не моются перед едой. Хлеб при покупке нужно класть в целлофановый или полиэтиленовый мешочек. То же самое относится к мясу, рыбе и другим продуктам. Недопустимо длительное хранение продуктов даже в холодильнике. Следует также помнить, что пищу, приготовленную накануне, необходимо прокипятить или обжарить.

В ЭС медсанчасти обращаются с вопросом: запрещено ли купание в реках Волге, Дубне? Могу сообщить, что санэпидслужба постоянно контролирует состояние воды в водоемах, в отработанных водах патогенной флоры не обнаружено, поэтому никакого запрещения на купание нет.

Ю. ЗУЕВ, главный государственный санитарный врач объекта.

Газета выходит один раз в неделю. Тираж 4900 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.