



НАУКА СОДРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

Выходит
с ноября
1957 г.
СРЕДА
6 ноября
1985 г.
№ 44
(2783)

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

Цена 4 коп.

С праздником, товарищи!

Дубненский городской комитет КПСС, городской Совет народных депутатов сердечно поздравляют трудящихся, всех жителей города с 68-й годовщиной Великого Октября.

Победа Великой Октябрьской социалистической революции — великий подвиг ленинской партии, рабочего класса, всех трудящихся нашей страны. Она ознаменовала вступительные человечества в новую историческую эпоху, определила генеральное направление и основные тенденции мирового развития.

Построение социализма в СССР, укрепление мировой социалистической системы, крах колониальной системы — всему этому человечество обязано Великой Октябрьской социалистической революции. Упорный труд советского народа, крупные успехи в экономике, социальной и политической сферах, науке и культуре вывели нашу страну на новые исторические рубежи, открывшие этап развитого социализма.

Трудящиеся нашего города, как и все советские люди, вдохновленные решениями октябрьского (1985 г.) Пленума ЦК КПСС, отмечают праздник Октября в обстановке делового обсуждения проекта новой редакции Программы партии, изменений в Уставе КПСС, готовятся достойно встретить XXVII съезд КПСС.

Желаем вам, дорогие товарищи, новых успехов в труде, крепкого здоровья и счастья.

ГОРОДСКОЙ
КОМИТЕТ КПСС

ГОРОДСКОЙ СОВЕТ
НАРОДНЫХ ДЕПУТАТОВ

ТРУДОВЫМИ УСПЕХАМИ

ВСТРЕЧАЕТ ПРАЗДНИК
ИНТЕРНАЦИОНАЛЬНЫЙ КОЛЛЕКТИВ ОИЯИ

Красным кумачом флагов и транспарантов, ралоргами о новых трудовых достижениях встречаем мы праздник Октября. На митингах в трудовых коллективах и торжественных вечерах подводятся итоги работы по выполнению планов пятилетки, социалистических обязательств в честь XXVII съезда КПСС.

У нынешнего праздника особые приметы — он проходит под знаком всенародного обсуждения проектов новой редакции Программы Коммунистической партии Советского Союза, Устава КПСС.

Завтра в праздничных колоннах интернационального коллектива Объединенного института ядерных исследований пройдут по площади Мира авторы фундаментальных научных работ и создатели сложной и точной экспериментальной техники — ученые, инженеры, рабочие, которые тридцать лет назад закладывали основы международного научного центра социалистических стран, и их молодые преемники, продолжающие традиции старших поколений.

На демонстрации трудящихся города колонну ОИЯИ возглавят сотрудники Лаборатории теоретической физики — коллектива коммунистического труда. Всемирно известны работы теоретиков ОИЯИ в области физики атомного ядра, элементарных частиц, конденсированных сред. Слово — председателю совета по развитию движения за коммунистическое отношение к труду В. П. Пермякову.

— Движение за коммунистическое отношение к труду, на мой взгляд, весьма красноречиво говорит о гражданской активности наших ученых, которые помимо основной, исследовательской работы передают свои знания и опыт научной смене — аспирантам, стажерам, студентам-дипломникам, активно участвуют в деятельности народного университета ОИЯИ, общества «Знание», в работе физико-математической школы. Все это входит в коллективные обязательства ЛПФ, которые из года в год успешно выполняются. Об активной общественной позиции физиков-теоретиков свидетельствует их работа в областном и городском Советах народных депутатов, в различных общественных

организациях Института и города.

Хорошими трудовыми достижениями ознаменовали Октябрь рабочие Института, и в их числе коллектив цеха опытного производства Лаборатории ядерных проблем, Говорит начальник цеха В. Г. Сазонов:

— Есть у нынешнего праздника свои отличительные черты. Все ближе финиш пятилетки. Стараемся быть на уровне возросших требований к создателям новой техники. Расширяется производственно-технологическая база — вводим в строй новый монтажный участок. Обновляется оборудование, осваиваются новые технологические процессы. Успешно выполняются социалистические обязательства по изготовлению поляризованной мишени, которая будет использоваться чехословацкими физиками в экспериментах на ускорителе У-120М в Ржеже. Большой объем работ связан с созданием ряда прототипов и узлов установок «Ф». Выполняется целый ряд других ответственных заказов. В канун праздника хочется назвать наших лучших рабочих — слесарей А. А. Новикова и А. А. В. Кислова, токарей Н. Л. Борисова и Д. А. Седова, фрезеровщика А. Е. Шенелова, ветерана нашего коллектива Н. И. Семенова.

Праздник Октября в Дубне — праздник интернациональный. О трудовом подарке польских монтажников рассказывает инженер В. В. Зюзин:

— В течение пяти месяцев польские специалисты вместе с нашими сотрудниками вели монтаж цеха противопожарной автоматики. Бригада З. Карлинского показала образцы высококачественной, производственной работы. В нашем Институте очень высоко ценят труд польских друзей. А приехавшие в Дубну в канун праздника директор предприятия З. Рожковский и председатель внешнеторгового объединения МЕТРИМПЕКС В. Бижозовски отметили, что первый опыт участия польских специалистов в монтаже оборудования в Дубне оказался весьма успешным.

...Октябрь шагает по городу. Новыми успехами встречают праздник сотрудники Института. И еще более высокие рубежи намечаются на день завтрашний.



*Братский привет народам социалистических стран!
Да здравствуют единство, сотрудничество и
сплоченность стран социалистического содружества, их
непоколебимая решимость укреплять и защищать
завоевания социализма, мир на земле!*

Из Призывов ЦК КПСС.

ПОБЕДИТЕЛИ СОРЕВНОВАНИЯ

На заседании президиума Объединенного местного комитета профсоюза подведены итоги социалистического соревнования за III квартал.

По итогам социалистического соревнования среди производственных подразделений ОИЯИ, первое место с вручением переходящего Красного знамени, Почетной грамоты и денежной премии присуждено коллективу Отдела главного энергетика;

второе место с вручением Почетной грамоты и денежной премии — коллективу Опытного производства.

Среди производственных подразделений второй группы по итогам социалистического соревнования в III квартале

первое место с вручением переходящего вымпела, Почетной грамоты и денежной премии присуждено коллективу отдела жилищного обеспечения специалистов;

второе место с вручением Почетной грамоты и денежной премии — коллективу цеха противопожарной автоматики;

третье место с вручением Почетной грамоты и денежной премии — коллективу отдела технической связи.

ДОРОГИЕ ТОВАРИЩИ — ВETERАНЫ ПАРТИИ, ВОЙНЫ И ТРУДА!

Сердечно поздравляем вас с 68-й годовщиной Великой Октябрьской социалистической революции. Желаем вам больших успехов в деле коммунистического воспитания молодежи, бодрости, здоровья.

Городской совет ветеранов.

НА ОТЧЕТНО-ВЫБОРНОЙ ПАРТИЙНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

2 ноября состоялась XVI отчетно-выборная конференция организации КПСС в ОИЯИ. С отчетом о работе партийного комитета КПСС в ОИЯИ выступил секретарь парткома В. К. Лукьянов. Отчеты о работе комиссий по контролю представили члены бюро парткома Л. Г. Макаров и С. И. Федотов. Доклад мандатной комиссии сделал член парткома А. И. Романов. На XVI отчетно-выборной конференции избраны партийный комитет КПСС в ОИЯИ, делегаты на XVIII Дубненскую городскую партийную конференцию, члены комитетов парткома.

В адрес конференции поступили приветственные письма от партий-

ных организаций групп сотрудников ОИЯИ из стран-участниц.

2 ноября состоялся пленум парткома, который избрал бюро парткома КПСС в ОИЯИ, секретарей парткома и его заместителей.

Секретарем парткома избран В. К. Лукьянов.

Заместителями секретаря парткома избраны: по организационно-партийной работе — Б. А. Шестак, по идеологической работе — С. О. Лукьянов, по научно-производственной работе — С. И. Федотов.

(Отчет о конференции публикуется на 2-й стр.)

НАГРАДЫ — ЛУЧШИМ

31 октября состоялась XII отчетная конференция ВЛКСМ в ОИЯИ, на которой были подведены итоги работы, направленной на успешное завершение пятилетки и достойную встречу XXVII съезда КПСС. С докладом на конференции выступил секретарь комитета ВЛКСМ в ОИЯИ В. Б. Шутов. Поделовому, всесторонне обсуждали комсомольцы результаты своей работы. На конференции принято постановление, в котором определены основные направления работы комсомольской организации ВЛКСМ в ОИЯИ в период подготовки к XXVII съезду КПСС.

На конференции были также подведены итоги работы перечисленных комсомольских орга-

низаций. По итогам социалистического соревнования победителями стали комсомольские организации Лаборатории ядерных проблем, Лаборатории высоких энергий и Отдела новых методов ускорения. Младшие научные сотрудники О. Кузнецов (ЛЯП) и В. Луппов (ЛБЭ), возглавлявшие в отчетном периоде работу лучших комсомольских организаций Института, награждены грамотами ЦК ВЛКСМ.

В работе конференции приняли участие секретарь ГК КПСС В. П. Кашатова, секретарь парткома КПСС в ОИЯИ В. К. Лукьянов, административный директор ОИЯИ Ю. Н. Денисов, первый секретарь ГК ВЛКСМ С. А. Соболев.

СОИЗМЕРЯЯ ДОСТИГНУТОЕ С НОВЫМИ ЗАДАЧАМИ

НА XVI ОТЧЕТНО-ВЫБОРНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ПАРТОРГАНИЗАЦИИ КПСС В ОИЯИ

Повышение эффективности научных исследований — это основа научно-технического прогресса. Решения апрельского (1985 г.) Пленума ЦК КПСС, совещания в ЦК КПСС по вопросам ускорения научно-технического прогресса требуют глубокой перестройки форм и методов партийной работы, совершенствования ее стиля, выявления и полного использования всех резервов повышения эффективности труда как в научных, так и производственных подразделениях Института. Эта мысль звучала в выступлениях всех, кто поднимался на трибуну партийной конференции. И характерно то, что достигнутые успехи оценивались критически, с позиций сегодняшнего дня.

Критическим, деловым подходом отличались выступления, в которых поднимались вопросы развития базовых установок ОИЯИ, создания новой экспериментальной аппаратуры, использования результатов физических исследований в практике, рационального использования материальных ресурсов. Об этом говорилось в выступлениях административного директора ОИЯИ Ю. Н. Денисова, сотрудников лабораторий ОИЯИ С. А. Аверичева, В. А. Никитина (ЛВЭ), В. И. Кузнецова (ЛЯР), В. В. Катрасева (ОНМУ).

В отчетном докладе парткома, выступлениях председателей комиссий отмечалось, что производительность и эффективность вычислительных машин ЦВК ОИЯИ не удовлетворяют сейчас потребностям экспериментальных и теоретических исследований, проводимых в Институте. И. А. Савин (ЛВЭ) на конкретных примерах, которые он привел в своем выступлении, показал, как отрицательно это влияет на выполнение научной программы и обязательства коллектива ЛВЭ. Ведь уровень научных работ — фундаментальных и прикладных — находится в прямой зависимости от состояния вычислительной техники в ОИЯИ, уровня автоматизации экспериментов. Эти же проблемы рассматривались в выступлениях директора ЛВТА М. Г. Мещерякова, Л. А. Малова (ЛТФ) и других делегатов конференции.

Субботним утром 2 ноября по радио прозвучало сообщение, что для всеобщего ознакомления и обсуждения всеми членами и кандидатами члены КПСС опубликован проект Устава Коммунистической партии Советского Союза с предлагаемыми изменениями. Это событие и определило ту приподнятую атмосферу, в которой начала свою работу XVI отчетно-выборная конференция партийной организации КПСС в ОИЯИ.

«...Настойчиво добиваться повышения эффективности производства, неуклонного роста производи-

А. Л. Любимов (ЛВЭ) затронул такой актуальный для всех вопрос, как несовершенство системы предварительных заявок на технику, приборы и др. Партийная организация КПСС в ОИЯИ может и должна, сказал он, острее ставить вопрос о совершенствовании форм организации научных исследований.

О другой проблеме общегосударственного значения — участии работников науки в осуществлении школьной реформы говорил на конференции Д. В. Ширков. Он подчеркнул, что необходимо рассмотреть вопрос о формах широкого участия ОИЯИ в реализации реформы общеобразовательной школы, включая компьютеризацию обучения. У нас есть достаточный опыт этой работы, есть квалифицированные кадры, сейчас необходимо изыскать ресурсы для создания компьютерных классов. Это мнение поддержал в своем выступлении А. А. Талкин (ЛЯР).

Деловые конкретные предложения прозвучали в выступлениях делегатов от партийных организаций производственных подразделений. В. В. Кудасов (ОП) говорил о том, с какими трудностями встречается их коллектив, выполняя напряженную программу: на протяжении многих лет «ставится, рассматривается», но не решается кардинальным образом вопрос с поставкой комплектующих изделий для изготовления электронной аппаратуры. В. Ф. Фокин (ОГЭ) высказал мнение о необходимости подготовки в Дубне рабочих по дефицитным специальностям. Нехватка рабочих рук сказывается на состоянии энергетической базы Института.

В постановлении партийной конференции нашли отражение все наиболее важные предложения коммунистов, направленные на повышение эффективности научных исследований, совершенствование организации труда в лабораториях и производственных подразделениях Института. До 20 декабря будет разработан план мероприятий по выполнению этого постановления и критических замечаний, высказанных на конференции и отчетно-выборных собраниях.

Совершенствование идейно-политического, трудового и нравственного воспитания сотрудников Института партийный комитет КПСС в ОИЯИ считает одной из своих основных задач. Делегаты конференции уделили большое внимание организации политической учебы, повышению авангардной роли коммунистов в общественной жизни, в работе с молодежью. Идеологическая работа, подчеркнул в своем выступлении В. М. Цупко-Ситников, должна быть перестроена так, чтобы людей не только информировать, а стимулировать их творческую активность. Поэтому нужно стремиться к тому, чтобы было как можно меньше различных мероприятий, где идет речь об известном и хорошо понятном.

На эту сторону идеологической работы обратил внимание и П. П. Сычев (ЛВТА). Различные теоретические конференции, семинары должны иметь практическую направленность. В партийных документах ясно говорится, что нельзя эффе́ктивно вести идеологическую работу, не имея четко работающего механизма обратной связи. Иначе пропаганда будет действовать «холостую».

Задачам пропагандистов, всего идеологического актива Института в период обсуждения программных документов партии посвятила

свое выступление заведующая кабинетом политического просвещения парткома КПСС в ОИЯИ Н. С. Кавалерова.

Как показывает опыт проведения единых политических встреч с руководителями Института и города, во всех аудиториях наибольший интерес проявляют к вопросам социального развития Дубны и ОИЯИ, капитального строительства, бытового, медицинского обслуживания. И на свои конкретные вопросы люди ждут таких же ответов. Г. А. Шелков (ЛЯР) и другие делегаты конференции говорили о необходимости широкого привлечения общественности к обсуждению перспектив развития города и Института, других общественно значимых проблем.

К таким проблемам относятся и проблемы организации досуга молодежи. Значительное внимание этому уделил в своем выступлении секретарь комитета ВЛКСМ в ОИЯИ В. Б. Шутов. Комсомольцы надеются на помощь партийных организаций в создании молодежного клуба, улучшении жилищно-бытовых условий молодых ученых и рабочих, в содействии их профессиональному росту.

Одобрение участников конференции получило предложение, высказанное председателем институтского совета ветеранов войны П. С. Анчуловым: пора приступить к организации музея ОИЯИ — это будет иметь немаловажное значение для воспитания молодого поколения, для пропаганды достижений интернационального коллектива Института.

Об общей ответственности за духовное и физическое здоровье молодежи, о необходимости вести решительную борьбу с пьянством, активно развернуть работу общества борьбы за трезвость, говорил на конференции К. Д. Толстов.

В выступлениях заместителя

председателя ОМК профсоюза С. В. Козенкова, председателя ДСО А. М. Вайнштейна нашли отражение вопросы выполнения плана социального развития ОИЯИ, организации досуга сотрудников Института, развития физкультуры и спорта, повышения эффективности использования клубных и спортивных учреждений.

Более 25 делегатов выступили с трибуны партийной конференции. Их горячее, заинтересованное участие в обсуждении задач, которые предстоит решать коллективу ОИЯИ в новой пятилетке, в период подготовки к XXVII съезду КПСС, свидетельствует о том, что коммунисты Института в полной мере осознают свою авангардную роль во всенародном движении за ускорение социально-экономического развития страны, в осуществлении целей, намеченных партией.

Чрезвычайно важно, сказал, обращаясь к коммунистам ОИЯИ, первый секретарь Дубненского ГК КПСС С. И. Копылов, чтобы работа по обсуждению, пропаганде и разъяснению проектов новой редакции Программы партии, изменений в Уставе КПСС, Основных направлений экономического и социального развития СССР на 1986 — 1990 годы и на период до 2000 года носила деловую, конструктивный характер, тесно увязываясь с решением конкретных текущих и перспективных задач, стоящих перед всем Институтом, каждой лабораторией, каждым отделом. В центре внимания следует поставить вопросы ускорения научно-технического прогресса, усиления режима экономии, повышения организованности и дисциплины на всех участках.

В работе XVI отчетно-выборной конференции организации КПСС в ОИЯИ приняли также участие инструкторы Московского областного комитета партии А. А. Долгополов, И. А. Семенов, секретарь ГК КПСС В. П. Кашатова, председатель Государственного комитета по использованию атомной энергии СССР А. М. Петросьянц, начальник Главного управления ГКАЗ СССР А. А. Васильев, заместитель начальника Главного управления ГКАЗ СССР В. В. Макаров-Землянский, председатель исполкома Дубненского городского Совета народных депутатов В. А. Серков, председатель городского комитета народного контроля С. А. Бабеев.

ПАРТИЙНЫЙ КОМИТЕТ ОРГАНИЗАЦИИ КПСС В ОИЯИ

Ананьев В. Д.
Бойко В. И.
Бочаров В. И.
Брунчикова Т. А.
Гиршева А. С.
Говорун Н. Н.
Головков Н. А.
Горюнов С. П.
Денисов Ю. Н.
Джолос Р. В.
Иванов И. Н.
Кириенко А. В.
Коваленко А. Д.
Колесов И. В.
Кузнецов А. А.
Кутнер В. Б.
Ларионова И. Е.
Либерман М. А.
Лукиянов В. К.
Лукиянов С. О.

Макаров Л. Г.
Малахов А. И.
Маханьков В. Г.
Оганесян Ю. Ц.
Онищенко Л. М.
Прокофьев О. Д.
Прохоров В. И.
Романов А. И.
Седов Д. А.
Скворцов Г. Д.
Слепнев В. М.
Сычев П. П.
Федотов С. И.
Халкин В. А.
Цупко-Ситников В. М.
Чепурной А. И.
Чибисов А. А.
Шестаков Б. А.
Ширков Г. Д.
Шутов В. Б.

БЮРО ПАРТКОМА КПСС В ОИЯИ

Говорун Н. Н.
Денисов Ю. Н.
Джолос Р. В.
Колесов И. В.
Либерман М. А.
Лукиянов В. К.

Лукиянов С. О.
Макаров Л. Г.
Прокофьев О. Д.
Федотов С. И.
Халкин В. А.
Шестаков Б. А.

ДЕЛЕГАТЫ XVIII ДУБНЕНСКОЙ ГОРОДСКОЙ ОТЧЕТНО-ВЫБОРНОЙ ПАРТИЙНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ОТ ПАРТОРГАНИЗАЦИИ КПСС В ОИЯИ

Ананьев В. Д.
Антонова Н. С.
Анчулов П. С.
Асадчик В. В.
Бабаев С. А.
Бакаев В. В.
Борисов Н. Л.
Брунчикова Т. А.
Буланов Д. Г.
Буров В. В.
Гиршева А. С.
Говорун Н. Н.
Горюнов С. П.
Гришин И. А.
Грубов А. П.
Гуляев В. В.
Джелепов В. П.
Джолос Р. В.
Данилов В. И.
Дегтярев Н. В.
Денисов Ю. Н.
Егоров С. М.
Ефремов А. В.
Жабицкий В. М.
Иванов В. В.
Иванов И. Н.
Кавалерова Н. С.
Карташев Н. Т.
Катрасев В. В.

Кашатова В. П.
Козенков С. В.
Козлов Ж. А.
Колесов И. В.
Колеров Г. И.
Комедантов Ю. Н.
Кудасов В. В.
Кузнецов А. А.
Кучумова А. В.
Ларионова И. Е.
Либерман М. А.
Ломова Л. А.
Лукиянов В. К.
Лукиянов С. О.
Макаров И. М.
Макаров Л. Г.
Малахов А. И.
Мещеряков М. Г.
Мещеряков В. А.
Милицкий А. И.
Михеев В. Л.
Нахратская М. С.
Новиков Н. В.
Оганесян Ю. Ц.
Охрименко Л. С.
Петрова М. А.
Прокофьев О. Д.
Прохоров В. И.
Романов А. И.

Рязанцев В. И.
Рыжов А. М.
Савенкова Т. М.
Саранцев В. П.
Саранцева В. Р.
Сафронов В. И.
Семенов Ю. И.
Семенишкин И. Н.
Сикасян А. Н.
Соболевская И. В.
Соловьев В. Г.
Софронов А. Д.
Спицын В. В.
Струнова А. В.
Судаков И. А.
Тюрин А. В.
Утробин К. И.
Утробин П. К.
Федоров В. И.
Федотов С. И.
Флеров Г. Н.
Фокин В. Ф.
Халкин В. А.
Цупко-Ситников В. М.
Чибисов А. А.
Чубриков А. В.
Шестаков Б. А.
Шестаков В. Д.
Ширков Д. В.
Шутов В. Б.
Щетинкина В. В.



С заботой о человеке труда

Мы в ответе перед будущим

Обсуждаем проект новой редакции Программы КПСС

МНЕНИЯ РАБОЧЕГО И УЧЁНОГО:

«ОТ РАБОТЫ КАЖДОГО ИЗ НАС ЗАВИСИТ ОЧЕНЬ МНОГОЕ. ПРЕЖДЕ ВСЕГО — РИТМ И ТЕМПЫ ВОПЛОЩЕНИЯ В ЖИЗНЬ ВСЕГО НАМЕЧЕННОГО В ПРОЕКТЕ ПРОГРАММЫ НАШЕЙ ПАРТИИ.»

«ЗАТРАШНИЙ ДЕНЬ ТРЕБУЕТ ЕЩЕ БОЛЕЕ НАПРЯЖЕННОЙ РАБОТЫ. ЕСЛИ ВЫПОЛНЯТЬ ПЛАНЫ ЧЕТКО И В СРОК — РЕЗУЛЬТАТЫ НЕ ЗАСТАВЯТ СЕБЯ ЖДАТЬ.»

Проект новой редакции Программы КПСС проникнут заботой о человеке труда. Первое, о чем мы заговорили с товарищами по работе, когда документ был опубликован в газетах, — о социальных переменах, которые намечаются в нашем обществе. Каждая семья к 2000 году будет иметь отдельную благоустроенную квартиру или дом. Увеличится помощь государства многодетным семьям, повысятся пенсии. Реальные шаги на пути осуществления планов партии делаются уже сегодня. И самое главное для всех нас — намеренный партией курс на укрепление мира.

Все мы прекрасно понимаем, что проект новой редакции Программы сохраняет основные теоретические и политические установки, правильность которых подтверждена временем, прошедшим после XXII съезда КПСС. «Вместе с тем, — говорится в проекте новой редакции, — накопленный опыт, научное осмысление изменений во внутренней жизни страны и на мировой арене дают возможность точнее и конкретнее определить перспективы развития советского общества, пути и средства достижения главной цели — коммунизма, задачи международной политики в новых исторических условиях». Детальное обсуждение этого документа на политзанятиях, на партийных собраниях позволит каждому из нас понять стратегические направления развития общества, определить свое место в решении непростых задач, которые возникнут на этом пути.

В первую очередь мне хотелось бы сказать о научно-техническом прогрессе. Нашему Опытному производству выделены большие средства для приобретения сложного и дорогого импортного оборудования. От нас требуется высокое качество изготовления радиоэлектронной аппаратуры, мы должны обеспечить максимальную эффективность использования нового оборудования. Как раз на этом-то этапе и необходима психологическая перестройка сознания как руководителей, так и рядовых исполнителей. Для работы по новой технологии нужны высококвалифицированные кадры, необходимый новый, более высокий уровень организации производства, снабжения и т. д.

Перестройка коснулась нас уже сегодня. В условиях мелкосерийного производства особую роль в организации работы нашего коллектива стала играть диспетчеризация. Вопросы совершенствования работы диспетчерской службы рас-

сматривались на заседании партбюро, особую остроту они приобрели в свете новых задач, поставленных партией с целью повышения эффективности производства. Наш цех — единственный в ОИЯИ, где выпускают по заказам физиков готовые приборы. И поэтому мы целиком отвечаем за качество продукции, ищем пути преодоления проблем в снабжении комплектующими изделиями. Идет поиск новых организационных форм производства, пример тому — специальный участок для криогенного оборудования по программе «Нуклотрон», где будут целенаправленно работать только над одним заказом. Так концентрируются усилия для решения самых важных, перспективных задач развития ускорительной базы ОИЯИ.

Все более важное значение приобретает и бригадная форма организации труда, которая, с одной стороны, повышает ответственность исполнителей, с другой — предъявляет более высокие требования к руководителям. Еще не всегда наши руководители могут дать ясный и четкий ответ рабочим по вопросам совершенствования организации труда и другим. Повышать уровень компетентности руководителей — одна из насущных задач, вытекающих из нового партийного документа.

... Я сравниваю наше первое послевоенное поколение с поколением наших родителей, смотрю на нынешнюю молодежь. Уже давно миновали те трудности, которые преодолели наши отцы и матери. Нам многому научили, и сейчас требуется эти знания, умения воплотить в деле, и передать трудовую эстафету молодежи. С молодыми интересно общаться. Они много знают, думают, увлекаются музыкой, спортом, искусством. Очень радует, что в механическом цехе появилась уже целая бригада девушек-токарей. У них были и другие возможности, но вот — остались и хорошо работают. А скоро появятся перспективы освоения станков с программным управлением — еще более повысится престиж профессии.

Сегодня я хочу сказать, что от работы каждого из нас очень многое зависит. Прежде всего — ритм и темпы воплощения в жизнь всего намеченного новой Программой партии, вынесенной на всенародное обсуждение.

В. КУДАСОВ,
наладчик радиоэлектронной аппаратуры,
член партбюро
Опытного производства.

Сразу, как только в центральной печати был опубликован проект новой редакции Программы Коммунистической партии, большинство сотрудников нашего Института, не дожидаясь собраний и политических семинаров, в перерывах между работой уже начали обсуждение этого документа. Тем самым люди сразу высказали свое горячее, заинтересованное отношение к проекту. Мне кажется, многие, так же как и я сам, очень чутко восприняли прежде всего его реалистичность, четкую направленность на практические дела. Сочетая аналитику марксистско-ленинского взгляда современной политической и экономической обстановки с конкретными задачами, которые выдвигает время — на первый план, эта программа зовет коммунистов, советских людей ко всей энергии взяться за осуществление намеченных в ней исторических задач.

В проекте говорится: «Важно обеспечивать опережающее развитие поисковых, фундаментальных исследований, добиваться быстрой материализации научных идей в народном хозяйстве и других областях человеческой деятельности» — тезис, который самым прямым образом связан с нашей работой. Что мешает сегодня его выполнению? Когда мы готовим новый эксперимент, то оборудование заказываем за 2 года. Сейчас, например, я делаю заявку на 1987 год. Изменится ли за это время техника, которую мы планируем использовать в эксперименте? Конечно. Появится новая, более совершенная, но мы вынуждены работать на устаревшем оборудовании. Тем более странно, что заводная кампания не испытывает тенденции к сокращению сроков, несмотря на компьютеризацию управления, которая как раз и направлена на упорядочение организации всех дел. И обратная ситуация, о которой в последнее время часто говорится, — достижения науки порой очень медленно внедряются в производство. Надеюсь, что в самом скором времени ситуация изменится, взаимно обратный процесс «наука — техника, техника — наука» будет развиваться без всяких затруднений.

В большом разделе проекта, посвященном экономической стратегии партии, самое серьезное внимание обращается на повышение качества, надежности продукции. В проекте так и говорится: «В центре экономической политики партии всегда будет находиться всемерное повышение технического уровня и качества продукции. Советская продукция должна во-

площадь в себе последние достижения научно-технической мысли, соответствовать самым высоким технико-экономическим, эстетическим и другим потребительским требованиям, быть конкурентоспособной на мировом рынке». И здесь же подчеркивается, что предметом постоянного внимания партии является развитие социалистического соревнования. У нас часто говорится о досрочном выполнении и перевыполнении предприятий социалистических обязательств, плановых заданий. И это очень нужно, когда какой-то продукции производится недостаточно. Но, наверное, и мне это кажется очень важным сейчас, чтобы планы и обязательства выполнялись четко и в срок: поезда шли по расписанию, необходимые материалы вовремя доставлялись на строительство и так далее. Поэтому в проекте и указывается: «Важнейшее значение имеет всемерная поддержка инициативы и творчества масс, направленных на ускорение научно-технического прогресса, рост производительности труда, бережное использование ресурсов, ... на обеспечение четкого трудового ритма и своевременного выполнения договорных обязательств, достижение лучших народнохозяйственных результатов».

Большое внимание уделяет партия повышению роли человеческого фактора. От каждого работника, вовлеченного сегодня в общий процесс интенсификации экономики, требуется повышение профессиональной квалификации, оперативное овладение новыми знаниями. Каждый человек, кроме своей основной профессии, должен освоить смежную специальность. Токарь сегодня неплохо бы знать фрезерное и слесарное дело, а заварщик — работать на программно-управляемом станке. Физик-экспериментатору надо уметь работать на ЭВМ, наряду с глубокой специализацией повышать свой общий кругозор, интересоваться достижениями в других областях знания. С необходимостью этого мы сталкиваемся уже сегодня. Затрашный день, четко и ясно очерченный в программном документе партии, требует от нас еще более напряженной работы. Думаю, если строго придерживаться намеченных рубежей, — результаты не заставят себя ждать».

Профессор М. СОЛОВЬЕВ,
начальник научно-экспериментального камерного отдела ЛВЭ.

К XXX - летию ОИЯИ

ИНТЕРВЬЮ ЕЖЕНЕДЕЛЬНИКА «ДУБНА»

„История Института в биографиях его ветеранов“

26 марта 1986 года исполнится 30 лет со дня подписания Соглашения о создании Объединенного института ядерных исследований — первого международного физического центра социалистических стран.

Накануне юбилея ОИЯИ редакция обращается к тем, кто создавал город науки на берегу Волги, кто стоял у истоков рождения нашего Института, закладывал основы широкого международного научного сотрудничества с просьбой поделиться воспоминаниями о времени неповторимом и незабываемом.

1. Расскажите, пожалуйста, как вы начинали свою работу в Дубне!
2. К каким значительным событиям в истории ОИЯИ вы ощущаете личную причастность?
3. Кто вы можете назвать своими учителями, своими учениками!
4. Какие экспонаты вы посоветовали бы поместить в будущем музее Института!
5. Ваши пожелания молодым сотрудникам ОИЯИ.

Многое об истории нашего Института могут рассказать и старые фотографии из личных архивов. Редакция обращается с просьбой к читателям газеты прислать нам такие снимки, сопроводив их пояснительным текстом (все фотографии после публикации будут возвращены).

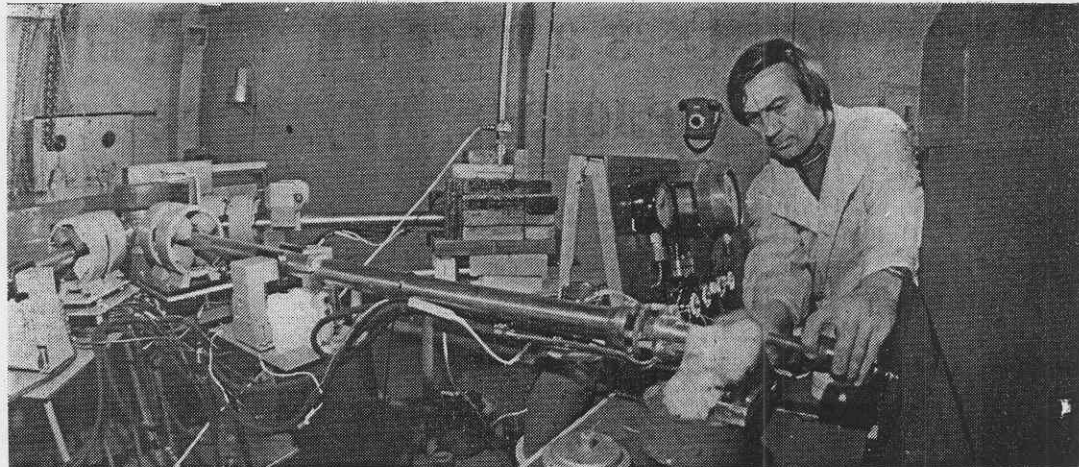
ЖДЕМ ВАШИХ ПИСЕМ, ДОРОГИЕ ТОВАРИЩИ ВЕТЕРАНЫ!



Все сотрудники Института чувствуют себя членами большой интернациональной семьи. Ее прекрасный живой символ — парк Дружбы на берегу Волги. Он был заложен руками ученых братских стран в день коммунистического субботника в 1977 году. И год от года крепнут посаженные ими деревья, появляются новые молодые саженцы.

ТАК ВЫПОЛНЯЮТСЯ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

◆
РЕПОРТАЖИ
НАШИХ
КОРРЕСПОНДЕНТОВ
ИЗ ЛАБОРАТОРИИ
И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ
ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ
ИНСТИТУТА



ЕЩЁ ОДНА ПРОФЕССИЯ МИКРОТРОНА

Микротрон ЛЯР — неутомимый труженик. Только в этом году в микротронной лаборатории анализировались различные геологические образцы из Болгарии и Монголии, определялось содержание азота в образцах сельскохозяйственных культур из НРБ, работали специалисты из ГДР, из научных центров Советского Союза. Ведутся на микротроне фундаментальные работы — выполнено множество анализов по поиску сопутствующих сверхтяжелым элементам в природных образцах; исследованы на содержание микроэлементов различные каменные угли. Надежным помощником химиков, биологов, селекционеров, геологов зарекомендовал себя микротрон.

Новая «профессия» дубненского ускорителя электронов связана с медициной. Об этом мы и беседуем с заместителем директора ЛЯР профессором Ю. Ц. Оганесяном, который возглавил новое направление работ по применению микротрона. Хорошо известно, какое широкое распространение получили в медицинской диагностике радиоактивные изотопы. Особенно хорошо усваиваются жизненно важными органами человека радиоактивные изотопы йода, которые позволяют получить интересное медиков изображение на экране дисплея или записать соответствующую информацию в памяти ЭВМ. Причем изображение, которое врач получает с помощью внутренних источников радиоактивного излучения, значительно выше по качеству, чем обычные рентгенограммы, и позволяет как бы заглянуть внутрь сердца, легких, печени и других органов.

Традиционный путь получения радиоактивных изотопов йода — их накопление в реакторах и последующая очистка от примесей (существуют строгие стандарты на радиоактивные препараты). Но у препарата йода-131, который уже в течение ряда лет получают та-

ким образом, есть один весьма существенный недостаток. Только десять минут надо врачу, чтобы заглянуть внутрь больного. А период полураспада йода-131 — ни много ни мало восемь суток. Насколько легко он усваивается организмом, настолько трудно его вывести. И получается в этом случае, что цена точной и эффективной диагностики — вредное действие прямого и сопутствующего радиоактивного излучения препарата на человеческий организм. Поэтому его применение противопоказано для младенцев, беременных женщин, тяжелобольных.

Выход — в применении другого изотопа йода с атомным весом 123. Период его полураспада ограничен полусутками, а гамма-излучение строго монохроматично и имеет энергию 159 тысяч электронвольт. Введение в организм человека этого препарата позволяет в отличие от обычного рентгена просвечивать его как бы изнутри рентгеновскими лучами (которые, кстати, тоже имеют мощность от 100 до 200 кэВ). Малое время жизни этого изотопа и отсутствие сопутствующего излучения уменьшают его вредное биологическое воздействие на организм примерно в 100 раз по сравнению с йодом-131. И пока этот препарат не применяется в широкой медицинской практике лишь потому, что, с одной стороны, он требует иного способа производства (ускорители вместо реакторов), а с другой, — слишком мало времени остается на то, чтобы довести его до момента получения до использования. Ведь надо очень быстро доставить короткоживущие изотопы потребителям. В некоторых развитых странах эта проблема решается путем создания специализированных мощных ускорителей, расположенных вблизи радиобиологических центров. Полученный здесь препарат йода-123 автотранспортом, самолетом доставляется в клинику. Однако для масштабов Советского Союза этот способ не всегда оптимален. Да и самолетами мы не раз летали — йод-123 не будет ждать летной погоды...

Два года назад директор ЛЯР

ЛАБОРАТОРИЯ ЯДЕРНЫХ РЕАКЦИЙ

Сотрудники Лаборатории ядерных реакций выполнили социалистическое обязательство по отработке методики получения на микротроне радиоактивного изотопа йода для медицинских целей.

академик Г. Н. Флеров предложил применить для получения йода-123 микротрон МТ-22. Сегодня эта идея стала реальностью. В качестве мишени использовали легкий изотоп ксенона-124. Много работали над оптимизацией использования микротрона для этих экспериментов, выбором методики получения и выделения препарата йода-123. Материал, из которого сделали контейнер для облучения, одновременно стал и тормозной мишенью, а сам контейнер по своим геометрическим размерам соответствовал пучку электронов. Таким образом был достигнут самый высокий коэффициент использования гамма-пучка.

Газообразный ксенон в контейнере за счет перепада температур достигает давления 200 атмосфер. После облучения его остатки эвакуируются из камеры, где на стенках остается йод-123. В химической лаборатории препарат вымывается специальным составом. Об этом рассказал мне в микротронной лаборатории начальник группы А. Г. Белов, который вместе с главным инженером ЛЯР И. В. Колесовым и младшим научным сотрудником Г. Я. Стародубом участвовал в разработке методики. Г. Я. Стародуб, который постоянно занимался этими работами, был в командировке, и все мои собеседники отмечали его большой творческий и технический вклад.

Еще раньше, на IV совещании по использованию новых ядерно-физических методов для решения научно-технических и народнохозяйственных задач, которое проходило в Дубне в 1981 году — в начале пятилетки, начальник отдела ЛЯР профессор И. Звара познакомил специалистов с расчетами, показывающими принципиальную возможность подобного способа получения медицинского препарата йода-123. Результаты первых же проведенных экспериментов превзошли самые оптимистические прогнозы — на микротроне получены чистейшие изотопы, удовлетворяющие самым строгим медицинским стандартам. Значит, отпадает этап очистки продукта от радиоактивных примесей, как в ранее принятом процессе его получения. Эксперименты также показали, что за двухсменную работу на микротроне можно получить такое количество йода-123, которое позволит диагностировать около 500 пациентов.

Итак? Итак, применение микротрона для получения изотопов йода-123 может стать альтернативой создания специализированного центра по производству этого препарата. Компактные микротроны, которые уже сегодня выполняют самую разную работу в различных регионах нашей страны, имеются и создаются в других странах-участницах ОИЯИ, могут легко взять на себя и эту роль. В ближайшее время на микротроне ЛЯР будет проведен еще ряд облучений, имеющих целью приготовление медицинского препарата, и этот препарат пройдет клинические испытания.

В скором времени слово за медиками.

Е. МОЛЧАНОВ.

На снимке: младший научный сотрудник ЛЯР Г. Я. Стародуб за подготовкой эксперимента на микротроне.

Фото Ю. ТУМАНОВА.

В содружестве со специалистами Чехословакии

Содружество ЛВЭ ОИЯИ с Проектно-производственной базой научно-исследовательских институтов в Бейховице близ Праги (ЧССР) привело к появлению уникальной электронной аппаратуры для различных радиодиагностических исследований. В настоящее время в Бейховице поступила из Дубны совместно созданная установка для медицинской диагностики на основе многопролочного детектора низкого давления.

Для наладки и запуска установки в ЧССР направлены один из ее разработчиков младший научный сотрудник ЛВЭ С. П. Черненко и старший инженер Ю. С. Анисимов. Вместе с чехословацкими специалистами они проведут модельные радиодиагностические исследования и выработают рекомендации по совершенствованию аппаратуры, которые будут учтены при создании в ЧССР второго экземпляра установки для ЛВЭ ОИЯИ.

Чрезвычайно высоким разрешением обладает электростатический бета-спектрометр Института ядерной физики ЧСАН. Эти уникальные возможности установки позволяют исследовать спектры Оже-электронов и электронов внутренней конверсии полония-204, получаемого из свинцовых мишеней на микротроне У-120М. При этом эффективное применение нашла экспериментальная методика, разработанная в научно-экспериментальном центре ядерной спектроскопии и радиохимии ЛЯР. Информацию о сверхтонкой структуре спектров полония-204 предполагается опубликовать в виде сообщения ОИЯИ. Эти вопросы в настоящее время обсуждают со своими чехословацкими коллегами начальник сектора ЛЯР В. Г. Чумин и старший научный сотрудник Ю. Д. Норсеев.

М. ЛОЩИЛОВ.

Они знают цену воды

ОТДЕЛ ГЛАВНОГО ЭНЕРГЕТИКА

Значительными трудовыми успехами встречает праздник Октября коллектив цеха эксплуатации коммуникаций водоснабжения ОГЭ. По итогам социальности в отделе за III квартал цех ЭКВ занял II место.

Сколько стоит вода? Да, та холодная вода, каждый день льющаяся из кранов у нас дома, к которой мы так привыкли и за которую платим в месяц всего 20 копеек!

Для начала есть смысл напомнить, что волжская вода, прежде

чем попасть в квартиру и вернуться обратно в реку, проходит через насосные станции — раз, фильтровальную станцию — два, пятидесятикилометровую сеть трубопровода — три. И вот мы открываем водопроводный кран, а вода... вдруг не льется. Мы встревожены, мы

удивлены и обеспокоены. Что же большинство из нас тогда делает? Правильно, звоним и, в лучшем случае, спрашиваем, а в худшем, в повышенном тоне даже угрожаем! А правильно ли это? Если в кране нет воды, значит или идут аварийные работы на линии трубопровода, или планово-предупредительный, или капитальный ремонт, и отключают воду на самое короткое время.

О работах на наружных сетях водопровода рассказывает начальник этого участка цеха ЭКВ Николай Александрович Объедков:

— За тридцать лет срывов по снабжению водой города, лабораторий, производственных подразделений не было. И это благодаря неустанной, тяжелой работе трех бригад слесарей-трубопроводчиков. Они обслуживают наружные

сети города, которые находятся в земле, на глубине от двух до четырех метров. Непосредственная задача бригад постоянно содержать сеть водопровода в исправном рабочем состоянии. Это под силу только очень работоспособному коллективу, сплоченной семье, с серьезным отношением к делу всех — «снизу доверху». Под силу потому, что трудятся в этих трех бригадах люди, проработавшие в цехе почти по тридцать — тридцать пять лет, они — мастера своего дела, которые в короткий срок могут обнаружить и устранить любую неисправность. Помимо своей специальности каждый владеет профессиями и сварщика, и каменщика, и плотника, и механика, и стропальщика, и грузчика — в общем, чтобы выполнять любую работу. Возглавляют бригады

Борис Андреевич Кулько, Виктор Иванович Фетисов, Николай Андреевич Виноградов, вместе с ними с полной отдачей трудятся Василий Васильевич Голдрин, Дмитрий Михайлович Баканин, Василий Георгиевич Комлев.

С каждым годом увеличивается объем работ по замене участков трубопроводов. Это вызвано старением магистралей и тем, что в наших неустойчивых грунтах хрупкие чугунные трубы, рассчитанные на век службы, ломаются, а стальные сами по себе недополноценны в земле. Сейчас уже появились трубы из нержавеющей стали, они будут устанавливаться пока на аварийно-опасных участках.

Чтобы начать раскопки и заменить трубу или, как еще говорят слесари, «вылечить» ее, необходимо согласование со многими орга-

УСКОРИТЕЛЬ НАБИРАЕТ СИЛУ

ЛАБОРАТОРИЯ НЕЙТРОННОЙ ФИЗИКИ

«Исследовать электронно-оптические характеристики форинжекторного, инжекторного и первого ускорительного участка ЛИУ-30 при ускорении электронов пучка до энергии 7.8 МэВ при токе 20 ампер к 25 декабря 1985 года».

Из социалистических обязательств коллектива ОИЯИ.

Если старший научный сотрудник одновременно с выполнением своих основных обязанностей дежурит на пульте управления ускорителем, а инженер-вакуумщик работает и как оператор, и как слесарь — значит, наступили последние недели перед пуском установки. И уже никто не думает, кому по должности полагается делать ту или иную работу, все силы и энергия коллектива сосредоточены на одной главной задаче — своевременном выполнении социалистических обязательств. Каждый занимается тем, что нужно делать сейчас, сегодня, в данной ситуации. Именно такой период переживает коллектив сектора ЛИУ-30 Лаборатории нейтронной физики, возглавляемый Иваном Максимовичем Маторой.

Здесь создается уникальный линейно-индукционный ускоритель, с помощью которого намечается повысить качество нейтронного источника базовой установки лаборатории ИБР-2. По расчетам пиковый поток быстрых нейтронов возрастет до 10^{21} нейтронов в секунду. Уникальность создаваемой установки — в ламинарном пучке, который при росте величины тока до 250 ампер должен пройти через ускоритель без потерь.

Наверное, для становления и самоутверждения каждому специалисту обязательно нужно принять участие в деле, которое, как говорится, начинается «с нуля». Это могут быть и конкретная географическая точка, и научная гипотеза. На мой взгляд, привлекательнее последнее, ибо поиск истины, неизведанное стимулируют в специалисте творческое начало.

Сотрудники, собравшиеся в секторе И. М. Маторы, на этот счет размышляли меньше всего. Им просто было интересно проверить совершенно новую идею. И в ходе работы над созданием ЛИУ-30 рождались изобретения, предложения были естественным вкладом сотрудников сектора в решение задачи, которая, как ча-

ще всего бывает, с каждым новым шагом становилась и интереснее, и труднее. К примеру, В. А. Швецом получено 12 свидетельств на изобретения. В. В. Журавлевым вместе с сотрудниками Лаборатории высокие энергии внедрено рацпредложение в ходе создания источника стабильного питания. Старший инженер В. С. Кладницкий разработал новый прибор — магнитный анализатор для измерения энергии пучка после первого ускорительного участка. И это только малая часть их реального вклада в создание линейно-индукционного ускорителя.

В этой работе надежным помощником физиков, инженеров, конструкторов стал коллектив Опытного производства. Им изготовлена наиболее сложная, уникальная часть электронного оснащения ускорителя, заказы на которое намеревались передать специализированным предприятиям. И когда год назад ЛИУ-30 «задышала», по инжекторному участку пучок провели с необходимыми параметрами — было получено первое подтверждение, что создатели новой установки находятся на правильном пути. Не сразу вышли на ожидаемый результат. Уже начались разговоры, что ничего не получится. И только выяснив, что температура катода на 100 градусов ниже, чем требуется (и все из-за того, что в чертежах была допущена ошибка на несколько миллиметров), добились долгожданного результата.

— Сейчас возникла не менее сложная ситуация, — рассказывает начальник группы Павел Сергеевич Анцупов. — На инжекторном участке мы имели необходимые параметры. Но в середине перво-

го ускорительного участка пучок распадается. Мы должны выяснить причины потери, добиться стабильности в получении ламинарного пучка.

Это редкая удача, когда теория сразу же находит экспериментальное подтверждение. Вначале новая установка подобна «вещи в себе», она задает исследователям одну задачу за другой, как будто проверяет на прочность выдвигаемую идею. Приходится перепроверять множество параметров, пересмотреть не одну версию причины появившегося отклонения, чтобы понять, что здесь происходит.

Этим и занимаются сейчас сотрудники сектора, проводя исследования оптической системы первого ускорительного участка. В. А. Саввин и С. А. Ракитянский выполняют расчеты по определению параметров фокусирующего поля. В группе стенов под руководством В. А. Швеца ведутся испытания систем ускорителя на прочность. Электронщики, из группы В. В. Журавлева завершают работу по автоматизации первой очереди подсистемы измерения токов фокусирующих и корректирующих элементов, ее дополняют создаваемые здесь подсистемы измерения параметров пучка, параметров модуляторов.

— Теперь перед нами стоит большая задача по разработке и созданию автоматизированной системы проводки пучка через ускоритель, — уточнил В. В. Журавлев. — Здесь у нас сегодня около ста параметров, и оператор, чтобы работать с пучком, придется перебирать кнопки пульта как клавиши гармошки. Попытаемся помочь ему при помощи АСИУ.

Напряженно работает и группа электронитания, в которой трудятся К. П. Сигаев и С. В. Соколов. Среди тех, кто прилагает все силы для выполнения принятых обязательств, старший научный сотрудник Р. В. Харьзов, операторы С. П. Ярадинкин, С. Л. Платонов и другие. Ответственный участок у группы модуляторов, где ведущим специалистом Ю. А. Метельником и другими сотрудниками обрабатывается система надежной эксплуатации оборудования.

У вакуумщиков свои проблемы. Неожиданно в ускорительной секции появилась течь, и руководитель группы В. Б. Забаров вместе со своими сотрудниками занялся устранением неисправности. Пришлось перебрать всю систему и снова уплотнить, а заодно проверили и соседние участки. Подобные сбои на новом оборудовании словно предназначены для того, чтобы еще на этапе освоения выявить и устранить малейшие погрешности.

«Длина ускорителя — 250 метров. Коридор такой длинный, что его противоположный конец воспринимается как линия горизонта. Идя по нему, обязательно взглянешь на пульт управления ускорителем. Возможно, такое желание возникает потому, что здесь ощущается пульс и дыхание ЛИУ-30. Строки, набранные на экране ЭВМ, сигнальные лампочки говорят: ускоритель набирает силу.

— Дежуря на пульте, — рассказывает С. Л. Платонов, — я почувствовал, какой непривычный, удобный в экспериментах ускоритель мы создаем. На нем просто приятно работать.

К 25 декабря коллектив сектора наметил ускорить электроны пучка в первой ускорительной секции до энергии 7,5 — 8 МэВ при токе 20 ампер. Это станет основой для выполнения повышенного обязательства в честь XXVII съезда КПСС — ускорить электроны пучка при токе 40 ампер.

Л. ЗОРИНА.

Информация

Дирекции ОИЯИ

На очередном совещании при дирекции ОИЯИ, состоявшемся 29 октября, обсуждались проекты расписания 59-й сессии Ученого совета ОИЯИ и решений очередных сессий секций Ученого совета по теоретической физике, по физике высоких и низких энергий. На совещании обсуждалась также информация об итогах выполнения проблемно-тематического плана научно-исследовательских работ и международного сотрудничества ОИЯИ за III квартал с. г. и информация о подготовке к Финансовому комитету, заседания которого будут проходить с 12 по 14 ноября.

На заседании специализированного совета при Лаборатории теоретической физики состоялась защита диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Фам Ле Киенон — на тему «Динамика систем излучателей с конечным числом уровней»; А. В. Чижиков — на тему «Модели кварковых мешков и описание фазовых состояний в релятивистской ядерной физике».

На заседании специализированного совета при Лаборатории ядерных проблем состоялась защита диссертации

на соискание ученой степени доктора физико-математических наук В. И. Луциковым — на тему «Исследование свойств ультракоротких нейтронов»;

на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук Б. А. Хачатуров — на тему «Измерение поляризации в П-р-обменном рассеянии при импульсе 40 ГэВ/с и определении амплитуд пион-нуклонного рассеяния».

На прошедших в октябре в лабораториях Института семинарах с докладами выступили:

на семинаре отдела теории элементарных частиц Лаборатории теоретической физики — Л. Г. Заставенко («Квадратичные расходимости обратного фотонного пропагатора, масса фотона и условие, определяющее величину неперенормированной константы связи»);

на научном семинаре Лаборатории высоких энергий — Д. И. Казаков («Международная конференция по физике высоких энергий в Бари»);

на общелaborаторном научном семинаре Лаборатории ядерных проблем — П. С. Исачев («Итоги Международного симпозиума по лептонным и фотонным взаимодействиям при высоких энергиях, Киото, Япония»); «Краткие итоги VI Международного симпозиума по поляризионным явлениям в ядерной физике, Осака, Япония»;

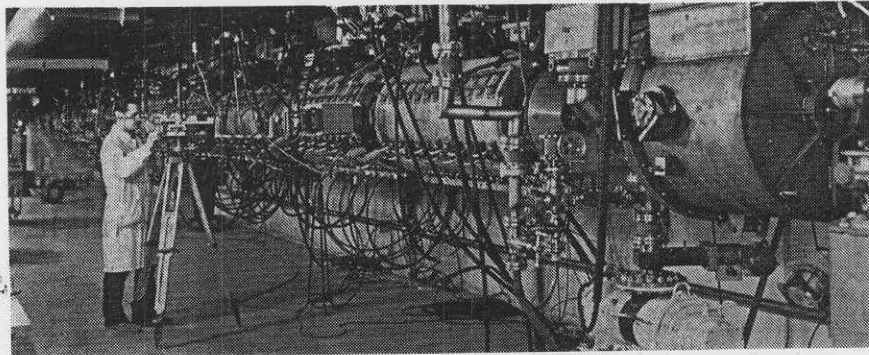
на научно-методическом семинаре ЛЯП — В. Б. Грановский («Вентиль высокого давления до 10 кбар»);

на семинаре по физике атомного ядра ЛЯП — В. Ю. Юшанхай («Прецессия спина мюона в редкоземельных металлах с модулированной магнитной структурой»);

на заседании теоретической секции семинара Отдела новых методов ускорения — Г. А. Тосунян (ВЭИ) («Распределение плазмы, образованной пучком в редком газе»);

на заседании электронной секции семинара ОНМУ — А. И. Семенович («Исследование на установке «Аномалон» пучков вторичных ядер с внутренней мишенью синхрофазотрона»).

ДУБНА
Наука. Содружество. Прогресс.



На снимке: головная часть ускорителя. С. Л. Платонов выполняет работы по геодезической установке электронного пучка ЛИУ-30.

Фото Ю. ТУМАНОВА.

• Изобретателю — Фонду мира • Право на гипотезу

Начальник группы Лаборатории высоких энергий Б. Д. Омельченко и старший инженер Лаборатории ядерных проблем В. П. Саванев, авторы изобретения «Устройство для измерения постоянного то-

ка», перечислили свое авторское вознаграждение — по 90 рублей каждый в Советский Фонд мира.

На очередном заседании патентного совета ОИЯИ рассмотрен проект Положения о госу-

дарственной регистрации научных идей и гипотез. В обсуждении проекта нового документа в области изобретательского права будет участвовать научная общественность Института.

низациями и учреждениями. Ведь водопровод проложен рядом с линиями электросети, линиями связи, тепловыми и многими другими подземными коммуникациями. Нужно согласовать план работы и с отделом главного архитектора, и с обществом охраны природы, и со службой ГАИ.

Но вот все подписано и согласовано, начались «раскопки» — начались и настоящие трудности. Не обойдется здесь, конечно же, без экскаватора. Но большое значение имеет и то, кто будет работать на нем, потому что работа требует тонкая — не порвать кабель, не пробить трубы, а грунта выбрать столько, чтобы максимально уменьшить затраты ручного труда. Виктор Иванович Курилина на участке по ремонту наружных сетей водопровода все считают членом

своего коллектива. Если грунт берет Курилин, они спокойны: чирканет по самой трубе, но никогда не переломит, и если есть хоть малейшая возможность — всегда поможет убрать землю ковшом. Но часто встречаются и участки, когда по несколько метров приходится отрыть вручную. А на асфальтированных, забетонированных участках или по замерзшему грунту приходится пробиваться к трубе не только с ковшом и лопатой, но и с отбойным молотком. Совсем недавно на территории базы ОПС пришлось вскрывать 14 квадратных метров довольно толстого слоя. Вся эта работа была закончена за два дня.

... Круглый год под открытым небом, с землей и водой, а в снег и в дождь трудятся слесари-водопроводчики. А если авария на ли-

нии, работать приходится и в праздники, и до позднего вечера, как это случилось в прошлом году 7 ноября. Было установлено 70 метров «временки» — временного трубопровода, и после обеда на следующий день в доме № 16 по улице Строителей уже была вода. Работали тогда и сам Н. А. Обедков, и мастер участка В. И. Белозеров. Ему пришлось сесть в тот день на трактор. В общем, что бы ни случилось — делается все, и в течение двух или трех дней подача воды возобновляется.

Но не только обслуживание магистралей входит в заботы слесарей-трубопроводчиков, а еще и капитальный ремонт запорной арматуры, уход за колодцами, а их почти тысяча штук. Любой из них Б. А. Кульков и В. И. Фетисов смогут найти с закрытыми глазами,

хоть ночью, потому что знают сеть наизусть. Каждый колодец нужно открыть, вычистить, подправить кладку, перебрать, смазать все задвижки или заменить, сделать так, чтобы они проработали без отрыва еще 20 лет и не отвлекли от других, более срочных дел.

А различных непредвиденных обстоятельств на участке по обслуживанию наружных сетей много — рабочих рук не хватает, в бригадах вместо шести человек обычно три-четыре, из-за этого и нет возможности создать дежурную службу. Поэтому днем и ночью, в любой выходной и праздничный готовы выйти на свой ответственный пост слесари-водопроводчики, чтобы обеспечить наши квартиры, предприятия и лаборатории такой «дешевой» водой.

С. ИЩЕНКО.

В этом году отмечается юбилейная дата — 800-летие основания древнейшего памятника славянской культуры «Слова о полку Игореве». В октябре в Отделе радиационной безопасности и радиационных исследований состоялся вечер, посвященный «Слову», который подготовили и провели книголюб-отделы. О его удивительной истории и роли в русской литературе участникам вечера рассказала С. И. Аленицкая.

Также в октябре кинолюб-ОРБИРи познакомились в кратком обзоре с фильмами, демонстрировавшимися на недавних летних кинофестивалях. О XIV Международном кинофестивале в Москве очень интересную беседу провела Г. П. Мартынова, а о XVIII Всесоюзном кинофестивале в Минске — С. И. Аленицкая.

Г. ТИМОШЕНКО.



**Встречи
в клубе
„Эврика“**

Много интересного узнали дубненцы о литературе Германской Демократической Республики во время встречи в магазине-клубе «Эврика». Дубна стала одним из пяти городов Советского Союза, где проходила декада книги ГДР. Гостем нашего города была представительница издательства «Фахбухверлаг» Хельга Шиндель. Вместе с ней приехала в Дубну директор Мособлкниги Э. Н. Тарасова. Она рассказала о сотрудничестве книгоиздателей наших стран, о программе декады книги ГДР. Хельга Шиндель познакомила книголюб-отдел с работой издательства Лейцига, с продукцией фирмы «Фахбухверлаг», с экспонатами, представленными этой фирмой на Московскую международную книжную выставку-ярмарку.

На снимке: встреча в магазине «Эврика».

Фото В. МАМОНОВА.

- ♦ Устный выпуск газеты «Труд» состоялся в Университете профсоюзного активиста ОИЯИ.
- ♦ Хорошей традицией стали интернациональные вечера в книжном магазине, посвященные литературе социалистических стран.
- ♦ Люди разных профессий работают на реакторе ИБР-2. Наш рассказ об одной из них.

УТРО НАЧИНАЕТСЯ С ГАЗЕТЫ...

Газеты читают по-разному. Одни спешат с утра к киоску «Союзпечать», чтобы пораньше быть в курсе самых последних событий, другие предпочитают читать свою любимую газету по вечерам, неторопливо перелистывая страницы. Редакция газеты «Труд» предложила нам принять участие в ее коллективном чтении. Встреча в Дубне состоялась 31 октября, а участвовали в ней слушатели университета профсоюзного активиста ОИЯИ, что было вполне закономерным, ведь газета «Труд» — центральная газета профсоюзов, орган ВЦСПС.

Итак, страница первая. Ее открыл редактор отдела писем и массовой работы С. А. Асланян. «Вместе с рабочими идти туда, где трудно, вселять в них уверенность в успехе...» — так говорилось в передовой статье первого номера газеты, вышедшего 19 фев-

раля 1921 года. И вот уже 64 года на страницах газеты поднимаются самые острые, актуальные вопросы производства, вместе с рабочими, инженерами, руководителями предприятий «Труд» ищет пути повышения эффективности работы, пропагандирует все новое, передовое в организации социалистического соревнования.

Сейчас на страницах газеты идет Всесоюзное рабочее собрание «Экономика и бережливость». С его трибуны свою точку зрения на обсуждаемые вопросы высказывают рабочий и директор, конструктор и мастер. Читательская аудитория газеты — около 60 миллионов человек, значит, таким массовым будет и рабочее собрание.

У газеты большая читательская почта. Обратная связь «газета — читатель» проявляется в том, что по каждому критическому письму

принимается мера. Это и есть работа профсоюзной газеты о своем читателе, рабочем человеке.

О том, что «Труд» идет по верному пути, свидетельствуют итоги подписки, постоянный рост тиража. Немало друзей у газеты в Дубне, где «Труд» выписал каждый девятый житель города.

Страница вторая. Как складывается бюджет страны, что влияет на ценообразование, насколько стоимость товара отражает затраченный на его производство труд? На эти вопросы ответил читателем заместитель Научно-исследовательского института ценообразования доктор экономических наук Г. Н. Чубаков. На интересных конкретных примерах он показал, что мы будем жить лучше, если научимся работать так, как требует экономическая наука. Нужно добиваться, чтобы рост произво-

дительности труда во всех отраслях опережал рост заработной платы.

Эта страница «Труда» наглядно показала преимущества личной встречи с авторами газеты. Ведь «прочитай» ее, читатель смогли сразу же получить ответы на возникшие вопросы, чем они и воспользовались. И совершенно неожиданно вторая страница вылилась в интересную, многоплановую беседу о проблемах экономики.

Страница третья. По традиции она была посвящена международной жизни, и ее вел международный обозреватель «Труда» В. С. Прокофьев. Он четыре года работал в качестве собственного корреспондента газеты в Италии. Об этой стране, во все времена притягивающей романтиков и политиков, поэтов и художников,

можно говорить бесконечно. Журналист рассказал о том, как ему удалось совершить путешествие на остр.в Монте-Кристо, который сегодня является природным заповедником Италии. Здесь он встретился с итальянским рыбаком по имени Ленин. Так назвал его отец в честь руководителя первого в мире государственного рабочего и крестьян.

Четвертая страница. На вопросы читателей ответил сотрудник редакции юрист И. М. Беда. Международный мастер по шахматам Е. А. Бабчук рассказал о прошедшем в Москве шахматном матче между А. Карповым и Г. Каспаровым.

Итак, мы «прочли» еще один номер «Труда». Очередной, завтрашний, без сомнения, будет таким же интересным.

Л. ПУСТОВАЛОВА.

**ЧЕЛОВЕК И ЕГО ДЕЛО
В ЧЁМ СЕКРЕТ НАДЕЖНОСТИ?**

Антонина Михайловна Архипова работает инженером по связи на импульсном реакторе ИБР-2 Лаборатории нейтронной физики. Инженер — профессия, уже давно ставшая привычной, и средства связи — телефон, телеграф, телевидение прочно вошли в наш обиход. Именно к их обслуживанию отовилась Антонина Михайловна в Московском институте связи. Необычным, редким содержанием эта профессия наполнилась, когда А. М. Архипова из городского узла связи перешла в Лабораторию нейтронной физики, и ей поручили заниматься обеспечением связи на реакторе. Было это в 1972 году, лаборатория только приступала к сооружению ИБР-2.

Реактор должен был стать и стал по замыслу его создателей сложной уникальной установкой. И хорошо налаженная связь на такой установке с многочисленными службами является гарантией безопасной работы ИБР-2. В лаборатории уже привыкли, что этот ответственный участок доверен женщине, хотя удивляться здесь есть чему. Ведь издавна считается, что женщина на корабле приносит неудачу, а ядерный реактор в пору сравнить с огромным океанским лайнером...

С восьмого этажа, где находится кабинет инженера по связи на ИБР-2 Антонины Михайловны Архиповой, мы спускаемся на шестой, к пульту управления реактором, а потом на второй, где расположена система приборов, обеспечивающих громкоговорящую связь. Антонина Михайловна, позвавшая свои «владения», несколько раз повторила: «Незаметная у меня работа. Я только служу, что-

бы был порядок. Техника действует в основном безотказно».

Безотказная техника? Возможно ли такое? Специалисты, обслуживающие современные установки, знают, как много труда требуется, чтобы они только начали действовать, и еще больше сил уходит на обеспечение безотказной эксплуатации. Если система действует надежно, значит, она выполнена и обслуживается на высоком профессиональном уровне.

— Здесь секрет в хорошо организованном деле, — пояснил секретарь парторганизации отдела ИБР-2 Б. Н. Бунин. — Еще в период осуществления проекта реактора Антонина Михайловна предложила оптимальное, технически грамотное решение расположения средств связи. Для этого пришлось кое-что менять, уточнять в первоначальном проекте. И сегодня у нас надежная связь, обеспечивающая проведение физических исследований на реакторе. По сути дела, без этой и других обслуживающих профессий наши ученые не смогли бы вести эксперименты на ИБР-2.

Шесть видов связи действуют на реакторе — телефонная, диспетчерская, громкоговорящая связь, командно-поисковая, телевизионная, навлядочная. Если к этому еще добавить десять зданий — от крупных корпусов до небольшой насосной, где тоже нужна надежная связь, то будет полное представление об участке работы А. М. Архиповой. Каждое рабочее утро начинается с того, что она проверяет диспетчерскую связь, систему пожарной сигнализации. Профилактика всей обслуживаемой аппаратуры ведется по графику.

Вот здесь Антонина Михайловна никогда не пытается обогнать время — очень методично, не спеша, проверяет каждый блок, каждый проводок. При необходимости вызываются монтажники для проведения сложных работ. Простую пайку Антонина Михайловна чаще всего делает сама. Что же за инженер, который не может выполнить несложную операцию, например, перепаять проводок? Когда понимаешь, что и как делается, правильное можешь оценить качество выполненной работы, ее сложность. И еще Антонина Михайловна очень хорошо знает цену времени, плохая работа для нее недопустимо расточительна. Все, что выполняется непосредственно А. М. Архиповой и под ее руководством, всегда заслуживает оценки «отлично».

...Совещание строителей и ответственных от лаборатории за сооружение здания 119 шло долго. Все никак не могли прийти к единому мнению по некоторым вопросам. Когда, наконец, разошлись, то Антонина Михайловна возвратилась к себе с чувством неудовлетворенности. Все пыталась доспорить, искала более убедительные аргументы, чтобы было изменено первоначальное решение по прокладке линии связи. Как специалист она видела, что оставлять все в первоначально задуманном виде нельзя, ибо это не гарантирует надежной связи. Что же, придется спор продолжить... К этому не привыкай, не все гладко шло и при сооружении ИБР-2, но сумея же тогда найти единственно правильное решение...

Л. ИВАНОВА.

♦ ИЗ ПРЕДПРАЗДНИЧНОЙ ПОЧТЫ



**ЛЕЧАТ
ЗАБОТА,
ВНИМАНИЕ**

За внимательное и чуткое отношение к больным хочу поблагодарить коллектив инфекционного отделения медсанчасти. Так случилось, что недавно, в октябре я попал на лечение в это отделение, и на себе испытал и смог утвердиться в правильности известного высказывания: «Внимание и ласковое слово — половина лечения». Душевная теплота, забота давали такой же эффект, как лекарства и лечебные процедуры. Особенно хочется поблагодарить таких квалифицированных, знающих специалистов, опытных врачей, как Фарид Фатхиловна Рубина и Елена Леонтьевна Рыжова, которые работают самоотверженно, с полной отдачей. Большое спасибо всем вам, дорогие медики.

Д. БУНИН.

Кроме необходимых знаний, навыков, настоящий врач должен доброжелательно и с чувством такта относиться к больным, которых лечит, чувствовать боль другого и быть человечным, терпеливым. Именно таким врачом является Валерий Иванович Перельгин, работающий в терапевтическом отделении дубненской медсанчасти. От всей души благодарим и его, и медицинских сестер В. С. Варфоломееву, М. Г. Киселеву, А. Н. Сирихину, О. Н. Давидову,

Е. Б. Анисимову, санитарку К. А. Симонову. Каждый из них внес свою часть своего труда в наше выздоровление. Желаем им самим крепкого здоровья, успехов в благородном труде.

Т. Д. ЗАБОЛОТИНА,
Е. И. СЕРОВА,
Е. А. СОРОКИНА
и другие.

Мы, жители дома № 2 по улице Моховой, выражаем сердечную благодарность нашему участковому врачу Нине Георгиевне Чураковой. Вот уже много лет Нина Георгиевна заботится о нашем здоровье. Это очень внимательный и знающий специалист. В любое время, по первому зову спешит она на помощь людям. Но не только по срочным вызовам приходит врач к своим пациентам. Если встретиться ее на улице, обязательно остановится, спросит, как здоровье; зайдет и домой, поинтересуется: «А как сегодня? себя чувствуете, что беспокоит?». И уже от этого участия, заботы человека начинает чувствоваться уверенность, отступает боль. Особую благодарность хочется выразить Нине Георгиевне за внимательное отношение к пожилым людям.

П. И. БУРОВА,
А. А. БЛИНОВА,
О. Ф. ЛЕВЫКИНА,
по поручению жителей дома.

ВЕРНОСТЬ СЛАВНЫМ ТРАДИЦИЯМ

Созданная 68 лет назад советская милиция под огнем врага, несмотря на голод, нехватку оружия, в самоотверженной борьбе выполняла стоящие перед ней крайне сложные задачи. За эти годы сменилось не одно поколение работников милиции. Но и сегодня сотрудники органов внутренних дел, верные славным традициям старшего поколения, вооруженные боевой программой, изложенной в постановлениях ЦК КПСС «Об улучшении работы по охране правопорядка и усилении борьбы с правонарушениями» и «О мерах по преодолению пьянства и алкоголизма», решают главную задачу — обеспечение коренного перелома в борьбе с преступностью, осуществляют бескомпромиссную и решительную борьбу с правонарушениями и антиобщественными проявлениями, мешающими плодотворному труду и нормальному отдыху советских людей.

В настоящее время, когда год от года возрастает культурный и духовный уровень советских людей, и к работникам милиции

предъявляются повышенные требования. Для нас сейчас как никогда актуально звучат слова Феликса Эдмундовича Дзержинского о том, что «понятие и представление о милиционере у населения должны быть связаны только с честностью, справедливостью, законностью, культурностью и прочими качествами безупречных людей».

Работники Дубненского ОВД имеют все возможности для обеспечения охраны общественного порядка в городе — на уровне предъявляемых требований. На работу в милицию трудовые коллективы направляют политически грамотных молодых сотрудников, проявивших хорошие деловые и моральные качества. В числе таких сотрудников можно назвать Ю. В. Заднепрянца, Г. В. Калининко, Е. В. Иванова, С. Н. Гуророва, Ю. Л. Смирнова, В. В. Попружного, Н. В. Катрасева, А. А. Свистунова, А. И. Шенкожихина и многих других. Щедро делятся своим богатым опытом с молодыми сотрудниками Владимир Николаевич Леонтьев, Валентина Андреевна Шабеева,

Сергей Владимирович Ефимов, Владимир Иванович Гераскин, Александр Иванович Силев и другие ветераны нашего отдела.

В последних документах партии много говорится о формировании нового человека. В период активной подготовки к XXVII съезду КПСС, проводя большую работу по профилактике правонарушений, сотрудники Дубненского отдела внутренних дел видят свою основную задачу в том, чтобы при поддержке общественности удержать человека от неверного шага еще до того, как он преступит границу закона.

Накануне Дня советской милиции поздравляю всех сотрудников Дубненского ОВД и их добровольных помощников с профессиональным праздником, желаю крепкого здоровья, личного и семейного счастья, успехов в благом труде, направленном на укрепление общественного порядка в нашем городе.

В. НАУМЕНКО,
заместитель начальника ОВД по политической части.



Чтобы были люди счастливы

«Пирамида — акробатическая или гимнастическая композиция, создаваемая спортсменами, стоящими друг другу на плечи, бедра и др.» (БСЭ). Понятно, что спортсмен, удерживающий эту построенную фигуру, должен обладать невероятной физической силой и выносливостью. Но не только. Кроме того, — психологическим равновесием, внутренней убежденностью, душевной теплотой...

Николай Катрасев является представителем молодого поколения дубненской милиции. Его биография обыкновенна для большинства приходящих на работу в органы внутренних дел: средняя школа, техникум, служба в армии, работа на производстве. В декабре 1982 года трудовым коллективом он был направлен на службу в милицию, и вот уже более полутора лет старшина милиции Н. В. Катрасев возглавляет передовое комсомольско-молодежное отделение патрульно-постовой службы Дубненского ГОВД. Теперь уже с полным правом можно утверждать, что основанием «пирамиды» дружбы, согласия, согласованности в своем коллективе является Катрасев.

По возрасту Николай — мой ровесник. Может быть, поэтому разговор завязывается легко, свободно. Надо отметить, что собеседник хороший. Рассказывает, ничего не скрывая, с увлечением.

Работа в милиции сложная, человек к ней привыкает трудно. Во-первых, ответственность большая и в психологическом, и в моральном плане, хотя ты знаешь, что не один, всегда помогут, если в этом есть необходимость. Во-вторых, сложно привыкнуть к временным сдвигам: на часах день, а тут спать надо, отдыхать перед дежурством, набираться сил. Все идет с работы на отдых, а тебе — собираться на дежурство. Не каждый выдержит. Но надо сказать, ребята в нашем отделении подобрались хорошие, удачно дополняют друг друга своеобразным характером и взглядами на жизнь. Я думаю с опытными, знающими свое дело милиционерами П. В. Павленко и В. В. Слепневым в настоящее время успешно трудятся молодые сотрудники, принятые в ГОВД год-два назад, — Юрий Заднепрянец, Евгений Иванов, Сергей Некрасов и многие другие. С ними легко и приятно работать, ведь мы — единомышленники во всем.

Заметьте, как скуп о себе, как деликатно, но твердо переводит разговор на своих товарищей. Это естественно: годы жизни возвращают в память те, с кем делил радость или горе.

Я к людям привык, они ко мне. Приходится учитывать не

только профессиональную подготовку каждого, но и особенности характера. Раньше, бывало, поставишь двух-трех сотрудников на один маршрут, а они никак не могут найти общий язык, не ладится работа. Сначала не понимаю, отчего это происходит, а сейчас характеры знаю наизусть. Поэтому и распределяю сотрудников так, чтобы могли работать с полной отдачей.

За каждого приходится быть в ответе, каждому надо определить участок работы, дать задание, проследить за его выполнением; подвести итоги, да и самому поработать, так как с командира отделения обязанности по охране общественного порядка никто не снимал. Конечно, большую помощь оказывают старшие товарищи — и его командир Н. И. Калашников, и руководители ГОВД, и партгорназначения отдела. Кстати, на состоявшемся недавно отчетно-выборочном партийном собрании коммунисты единогласно избрали Николая в состав партийного бюро. Общественные поручения — это дополнительные обязанности, связанные с заботой о человеке. До сих пор помнит Николай слова, сказанные командиром в первые дни его работы в милиции: «Люби и уважай людей. Будь скромным, но настойчивым и уверенным в своем деле». Сколько раз потом убеждался в правоте его слов!

Коллектив, возглавляемый коммунистом Катрасевым, ведет активную борьбу с пьянством и алкоголизмом. Интересно узнать мнение командира отделения по этому поводу:

— Считаю, что из-за спиртного, а по существу, в силу обычной распущенности и нежелания измерять свои потребности с нормами общественной морали люди теряют свой человеческий облик. С этим отрицательным явлением бороться необходимо.

Мне нравятся уверенные люди. Что бы ни случилось, что бы ни пришлось им делать, — они всегда уверены в своем деле, они всегда на передовом участке. Николай Катрасев относится к таким людям. Он уверен прежде всего в правильности избранного дела, в своих товарищах. И глубоко убежден, что все, чем они занимаются, нужно и ценно. ...«Пирамида» в переводе с греческого — «душевный огонь». Какой же силы должен быть этот огонь, чтобы придать человеческой жизни ее высший, благородный смысл — жить для людей, помогать другим стать счастливее.

А. ГОЛОВИН,
лейтенант милиции,
инспектор по кадрам.

На снимке: второй справа старшина милиции Н. В. Катрасев.

НА ОТВЕТСТВЕННОМ УЧАСТКЕ

На канцелярии ОВД замыкается множество дел: тут и отправляются корреспонденции, жалоб и заявлений граждан, и выдана различного рода справок, и консультации... Поэтому начальник канцелярии должен одновременно держать в поле зрения несколько участков работы, чувствовать пульс жизни своего коллектива. В 1972 году работает в Отделе внутренних дел Александра Петровна Сясегова, и все это время она возглавляет сложное и ответственное направление его деятельности.

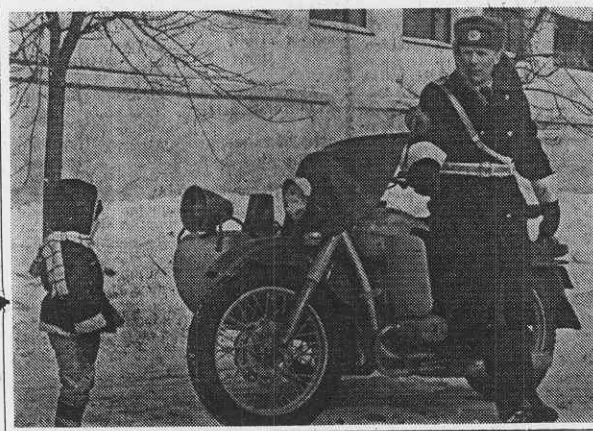
Александра Петровна в полной мере присущее качества, свойственные людям ее профессии: внимательность, желание понять человека, аккуратность в работе.

Ее умению расположить к себе, вызвать на откровенность могут позавидовать многие работники ОВД: кому такие качества просто необходимы в их служебной деятельности. Поэтому молодежь старается прислушиваться к советам и замечаниям начальника канцелярии, разбирать поступающие заявления своевременно, вникая до тонкостей в суть дела. Здесь Александра Петровна — лицо не постороннее не только в силу своих обязанностей, но прежде всего из-за своего неравнодушного отношения ко всему, что происходит вокруг. И хотя у нее нормированный рабочий день, очень часто в выходные и праздники, поздним вечером можно застать ее в отделе. Что ж, значит, того требуют

интересы службы. Александра Петровна никогда не ропщет на «неурочные» телефонные звонки: в своем доме, спешит на работу с радостным чувством собственной значимости и нужности людям, которые ее ждут.

Относиться к себе с повышенной требовательностью, быть образцом чуткого и внимательного отношения к людям — вот жизненные принципы А. П. Сясеговой, которым она верна всегда. От имени всего коллектива Дубненского ГОВД поздравляю Александру Петровну с юбилеем, желаю как и прежде оставаться неравнодушным человеком.

Н. ОСИПОВА,
председатель профкома ОВД.



Профилактика детского дорожного травматизма — одно из направлений деятельности службы ГАИ. Успешному выполнению этой задачи содействовал проведенный в сентябре Всеобщий рейд «Внимание: дети!». На снимке: участник рейда, победитель социалистического соревнования 1984 года инспектор дорожно-патрульной службы сержант милиции В. П. Никушев.

Фото В. МАМОНОВА.

Спорт и служба в дружбе

Коллектив физической культуры — первичная организация, объединяющая всех активно занимающихся физкультурой и спортом. Главными задачами КФК Дубненского отдела внутренних дел являются вовлечение членов общества в систематические занятия физической культурой, спортом, что должно способствовать более успешному выполнению служебных обязанностей, а также подготовка спортсменов-разрядников и знаменитостей комплекса ГТО. Руководствуясь решениями XXVI съезда КПСС, постановлениями ЦК партии и Совета Министров СССР в вопросах физкультуры и спорта, совет КФК «Динамо» постоянно заботится о повышении уровня воспитательной работы среди членов общества. А своеобразной школой воспитания становятся хорошо организованные спортивные соревнования. Они вырабатывают у сотрудников милиции дисциплинированность, организованность,

необходимые морально-волевые качества.

В этом году среди сотрудников отдела проведены соревнования по восьми видам спорта, в которых приняли участие представители всех подразделений и служб. Успешно выступили спортсмены ОВД и в спартакиаде Мособлсовета «Динамо», заняв по предварительным подсчетам общекомандное четвертое место. Высокие результаты в спортивных соревнованиях показали такие сотрудники, как лейтенант милиции В. И. Комков, ставший призером первенства ГУВД и Мособлсовета «Динамо» по борьбе дзюдо и самбо, старший сержант милиции В. Г. Кузнецов, занявший первое место на первенстве МОС «Динамо» по гиревому спорту, он же стал чемпионом города в этом виде. Команда Дубненского ГОВД завоевала первые места по борьбе дзюдо и гиревому спорту, вторые места — по летнему много-

борью ГТО и метанию гранаты.

В настоящее время в отделе действуют секции по шести видам спорта, массовым физкультурным движением охвачено более 80 процентов сотрудников. Передовиками службы являются мастера спорта СССР старший участковый инспектор инспекции по делам несовершеннолетних капитан милиции Ю. А. Самусенко, оперуполномоченный отделения уголовного розыска лейтенант милиции А. А. Голощапов и лейтенант милиции В. И. Комков, он включен в сборную команду МОС «Динамо» для подготовки к участию во Всероссийских соревнованиях общества. Это еще раз подтверждает, что успех в оперативно-служебной деятельности — в прямой зависимости от активного вовлечения в массовые занятия спортом.

В. ПОПРУЖНЫЙ,
ответственный секретарь совета КФК «Динамо»,
лейтенант милиции.

Бассейн — это единственное в нашем городе спортивное учреждение, работающее по такому «уплотненному» графику. Здесь тренируются пловцы, водолазники, члены секции подводного плавания. «Архимед» любезно встречает группы ритмической гимнастики и общефизической подготовки, продает сотни абонементов для детей и взрослых.

Советом ДСО ведется постоянная работа по более эффективному использованию возможностей бассейна, улучшению его работы. И недаром наш «Архимед» — один из лучших бассейнов Московской области, не раз становился на призерах в конкурсах-смотрах среди своих собратьев в масштабах Российской Федерации и Центрального совета.

Большинство посетителей бассейна, конечно же, дети — воспитанники детских садов и школьники, потому что никому уже не надо объяснять, что

Семь дней в неделю

С 6 ЧАСОВ УТРА ДО 10 ВЕЧЕРА ОТКРЫТ БАССЕЙН «АРХИМЕД». ЕЖЕДНЕВНО СЮДА ПРИХОДИТ ПОЧТИ ТЫСЯЧА ЧЕЛОВЕК, ВОЗРАСТ КОТОРЫХ — ОТ 3 ДО 73 ЛЕТ

уметь плавать так же необходимо, как читать, считать, изучать иностранный язык. В «лягушатнике» ни на минуту не умолкает гул ребячьих голосов, но пропускная способность этой ванны невелика, едва успевают здесь встречать дошколят. Поэтому руководство бассейна пошло навстречу родителям, которые хотят и могут сами научить плавать своих детей. С 19.00 разрешено приходить на «большую воду» и с малышами. Опытные тренеры всегда рядом — подскажут, покажут, как лучше учить плаванню.

С недавнего времени двери «Архимеда» открыты для абонементных групп и в воскресенье, к тому же появился новый абонемент «Папа, мама и я» — добро пожаловать всей семьей!

Беру краткое интервью у чехословацкого физика Андрея Куглера. Он очень хорошо знаком с «Архимедом», во-первых, потому, что вся его семья — жена и трое ребят — страстные любители плавания, а во-вторых, он тренер-общественник, занимается с детьми своих соотечественников. По мнению Андрея, бассейн предоставляет прекрасную возможность родителям для воспитания детей, для их физического разви-

тия. Научить плавать своего ребенка — нетрудно. Ведь малыш без страха держится на руках отца или матери, к незнакомому тренеру быстро привыкнуть не всегда удается. И, конечно, что может быть лучше личного примера родителей! Детям в бассейне должно быть весело, интересно, поэтому малышам берут с собой на воду яркие надувные игрушки.

Что ж, многим стоит последовать примеру семьи Куглера — трехлетняя дочка плавает в «лягушатнике», пятилетний сын и старшая дочь (ей семь лет) уже на 50-метровых дорожках!

Кстати, надо еще сказать, что цена абонементов на месяц для взрослых — 3 рубля, детского — 2 руб. 40 коп. «Архимед» приглашает к себе в любой день недели, пусть «большая вода» принесет всем бодрость и здоровье!

С. АНАТОЛЬЕВ.

ДЕМОНСТРАЦИЯ ТРУДЯЩИХСЯ

В связи с празднованием 68-й годовщины Великой Октябрьской социалистической революции 7 ноября состоится демонстрация трудящихся в институтской и левобережной частях города. Сборные пункты колонн установлены в соответствии с распоряжением исполкома городского Совета народных депутатов от 30 октября 1985 года.

Начало демонстрации в 11 часов 30 минут.

Движение всех видов транспорта в городе прекращается с 10.30 до окончания демонстрации.

ОБЪЯВЛЕНИЯ

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

6 ноября

Торжественный вечер сотрудников ОИЯИ, посвященный 68-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции. Начало в 18.00.

7 ноября

Художественный фильм «Начальник Чукотки». Начало в 18.00.

Новый цветной художественный фильм «Контрудар». Начало в 17.00, 19.00, 21.00.

8 ноября

Киноутренник «В гостях у сказки». Начало в 12.00.

Концерт ВИА «Легенда». Начало в 17.00.

Массовое гуляние молодежи. Начало в 18.00.

Новый цветной художественный фильм «Контрудар». Начало в 17.00, 19.00.

Новый цветной художественный фильм «Прощай, зелье лета». Начало в 21.00.

9 ноября

Художественный фильм «Капитанская дочка». Начало в 11.00.

Спектакль Московского театра кукол «Весенние хлопоты Тимчо». Начало в 13.00, 15.00.

10 ноября

Художественный фильм «Контрудар». Начало в 17.00, 19.00.

Художественный фильм «Прощай, зелье лета». Начало в 21.00.

11 ноября

Цветной художественный фильм «Тайна черных дроздов». Начало в 19.00.

Художественный фильм «О возвращении забыть». Начало в 21.00.

12 ноября

Приглашает кино клуб. Тема: «Американский прогрессивный кинематограф». Художественный фильм «Инцидент». Начало в 21.00.

ДОМ УЧЕНЫХ ОИЯИ

6 ноября

Художественный фильм «Встреча в Атлантике» (ПНР). Начало в 20.00.

7 ноября

Художественный фильм «Партийный билет». Начало в 18.00.

Новый художественный фильм «Контрудар». Начало в 20.00.

8 ноября

Художественный фильм «Кто вы, доктор Зорге?» (ФРГ — Япония). Две серии. Начало в 20.00.

9 ноября

Художественный фильм «Мой друг Иван Лапшин». Начало в 20.00.

10 ноября

Художественный фильм «Следствие с риском для жизни» (Италия). Начало в 20.00.

РАСПИСАНИЕ РАБОТЫ

БИБЛИОТЕКИ ОМК ПРОФСОЮЗА

(ул. Влохницкая, дом 13/7):

абонемент, детское отделение — с 11.00 до 20.00;

читальный зал — с 11.00 до 21.00.

В субботу и воскресенье абонемент, читальный зал и детское отделение работают с 10.00 до 18.00. Выходной день детского отделения — понедельник.

(ул. Московская, дом 6):

абонемент и детское отделение — с 15.00 до 20.00, в субботу и воскресенье — с 15.00 до 19.00. Выходной день — пятница.

БАССЕЙН «АРХИМЕД»

9 ноября в 13.00 состоится матчевая встреча пловцов, в которой примут участие команды Москвы, Обнинска, Конакова и др.

СПОРТПАВИЛЬОН ДСО

8 — 9 ноября будет проходить открытый личный турнир по настольному теннису с участием сильнейших спортсменов РСФСР. Начало соревнований 8 ноября — в 15.00, 9-го — в 9.30.

Следующий номер газеты выйдет 20 ноября.



Для многих сотрудников Института шахматы — любимый вид спорта и приятный отдых. Недаром любая шахматная партия сразу же собирает болельщиков на матчах в Доме ученых. А уж о сеансах одновременной игры, которые в Дубне давали гроссмейстеры, говорить не приходится — в них участвовали и школьники, и доктора наук.

В шахматной секции ДСО Института сложилась хорошая традиция: проводить блиц-турниры в честь знаменательных дат. В дни празднования 68-й годовщины Октября такой турнир будет проведен 8 ноября на стадионе ДСО. В 10.00 шахматисты сделают первый ход.

фото Ю. ТУМАНОВА.

ПОКА ВТОРОЕ МЕСТО

Почти 300 школьников занимаются сейчас на отделениях плавания ДЮСШ, пришли в секцию эти ребята, когда были первоклассниками.

На первенстве Московской области, проходившем в конце октября в городе Орехово-Зуево, 10 дубненских пловцов (1971 — 1973 г. р.) соревновались с семью командами. Тренеры остались довольны первыми результатами нового сезона: 13 первых мест, 10 вторых и 9 третьих. В командном зачете ребята заняли II место, уступив лишь сборной, которая комплектуется из пловцов шести городов области.

Очень удачно выступили ученики школы № 6: первокурсники Юлия Девеева (она выиграла четыре дистанции), Вадим Герасимов (две дистанции), Ира Чистякова. Кандидат в мастера спорта Николай Зуев победил на трех дистанциях. Столько же побед одержал и первокурсник Вадим Феоктистов из школы № 8.

Остальные ребята выступили ниже своих реальных возможностей, но они — дебютанты на таких крупных соревнованиях. Сезон только начался, так что в будущем мы надеемся достичь более высоких результатов.

С. ЕГОРОВ, тренер.

Неторопливо, размеренно проходит по городошной площадке игрок. Зорко приглядывается к фигуре, прицеливается, и только потом следует точный бросок... Вот так отдают многие после напряженного трудового дня. Городки — старинная русская игра, у нее немало поклонников.

В нашем ДСО городошная секция — одна из сильнейших секций, организованных на общественных началах. Здесь пять мастеров спорта, четыре кандидата в мастера, один первокурсник, одиннадцатилетний человек имеют массовые разряды. На первый взгляд — странная ситуация, когда мастеров больше, чем первокурсников, но такое положение можно объяснить. У нас нет молодежи, скорее, она есть, но заниматься с нею негде. Мы имеем всего две площадки, да и расположены они не в полном соответствии с правилами.

ИГРА ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ И МАЛЬЧИШЕК

Мы выступаем на первенстве Московской области двумя командами, поэтому на обеих площадках практически постоянно идут тренировки и игры взрослых членов секции. А если и выделяется на одной из площадок время для ребят (а у нас есть 6-8 способных мальчишек), то все равно нет возможности уделять им достаточно внимания.

Площадки нужно «развернуть» в одну линию, чтобы зимой можно было при уборке снега использовать технику. Сейчас же у нас для тренировок в зимнее время приспособлена только одна площадка.

Несмотря на все трудности мы участвуем во многих сорев-

нованиях: это и первенство ОИЯИ, личное и командное первенство города, областные соревнования, разыгрываемые еще кубок, изготовленный своими руками, — эти соревнования пользуются большой популярностью среди городошников. А если будут построены настоящие городошные корты, то в секции, без сомнения, появятся молодые перспективные игроки, и наша команда сможет достойно защитить спортивную честь города в соревнованиях любого ранга.

Н. КРАХОТИН,

председатель бюро секции городошного спорта.

И посвящают свои стихи

Звучит команда: «Парад, смиренно!». И помощник главного судьи соревнований докладывает о готовности юных самбистов к проведению турнира в честь Дня рождения комсомола. С началом турнира, организованного ГК ВЛКСМ, ребята поздравил ветеран спорта Д. Г. Буланов. Секретарь комитета ВЛКСМ в ОИЯИ В. Б. Шутов пожелал юным спортсменам успехов в предстоящих состязаниях. Ученик 10-го класса Евгений Быков прочитал свое стихотворение, и всем запомнились, наверное, последние строки, в которых заключается смысл не только самбо, а и любого вида спорта: «Ведь сам себя переборю, ты превратишь борьбу в искусство».

На турнир в Дубну приехали призеры российских соревнований из Рязани, победители юношеских областных игр, команды из Запрудни, Долгопрудного и Протвино.

Для дубненских ребят эти соревнования стали хорошей пробой сил перед первенством ЦС, результаты которого будут известны завтра. В весовой категории до 70 кг хорошо выступили ученики школы № 4 Роман Морозов и Андрей Лопатин, они проиграли лишь кандидату в мастера спорта из Рязани Борису Бегуна, который победил с минимальным преимуществом в один балл. Ученик школы № 7 Станислав Щепелев стал третьим в весе до

65 кг (за него болели не только друзья по команде, но и сестренка с мамой).

Немало было желающих посмотреть эти яркие, зрелищные соревнования, которые превратились в настоящий праздник, и если бы они к тому же проводились в большом зале, то одноклассникам, родителям ребят, друзьям, просто любителям борьбы бы да и самим борцам не пришлось бы тесниться в тренировочном зале. Но в общем благодаря энтузиазму ребят и гостей соревнования прошли в дружеской обстановке.

Н. МАЛЫШЕВ, тренер.

Редактор А. С. ГИРШЕВА.

Газета выходит один раз в неделю. Тираж 4000 экз.

НАШ АДРЕС И ТЕЛЕФОНЫ:

141980 ДУБНА, ул. Жолито-Кюри, 11, 1-й этаж

Редактор — 6-22-00, 4-92-62, ответственный секретарь — 4-81-13,

литературные сотрудники, бухгалтер — 4-75-23, 4-81-13,