

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Газета выходит с ноября 1957 года ◆ № 32 (3271) ◆ Среда, 23 августа 1995 года

## В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯХ

### ОП: учёным, кондитерам

и другим заказчикам

Трудно сказать, примета ли это наше «время выживания» или прообраз будущих многопрофильных производств, но кажется очень символичным то, что один из недавно завершенных заказов в Опытном производстве был выполнен для кондитерской фабрики им. Бабасова в Москве. По чертежам заказчика в ОП были изготовлены для замены импортного оборудования на фабрике раскольные барабаны и нагреватель шоколадной массы. Есть перспектива тиражирования этого заказа для других российских потребителей, поскольку изготовление здесь выгоднее, чем закупка подобного оборудования по импорту.

Впрочем, объем «научной» продукции Опытного производства также весьма солиден. На прошлой неделе здесь проведена отгрузка во Францию очередной партии из 5 комплектов оборудования для проекта NEMO. Форсируются работы по производству вакуумной камеры для строящегося в Югославии ускорителя. Онлата материалов, необходимых для завершения работ, уже проведена, и дело теперь за поставщиками. Если они не подведут, изготовление камеры может быть закончено уже в октябре.

Выполнена основная часть работ по изготовлению нейтроновода для ЛИФ ОИЯИ, сотрудники Опытного производства приступили к завершающему этапу работ — сборке.

Не забывают наши производственники и о повышении уровня организации производства с использованием средств вычислительной техники. Вслед за компьютеризацией бухгалтерских операций переводятся на компьютерную базу также снабженческие и конструкторские работы. Проводятся необходимые мероприятия по включению ОП в число пользователей общеинститутской информационной сети, что позволит поднять уровень и скорость коммуникаций.

Единственное, что по мнению начальника ОП В. И. Данилова, заметно осложняет работу производства, — это нерегулярность финансовых поступлений от заказчиков, общая ситуация неплатежей. Тем не менее, есть уверенность в том, что очередной квартал будет завершен в ОП с положительным технико-экономическим результатом.

А. АЛЫНОВА.

## Ремонтно-профилактические работы на ИБР-2

В Лаборатории нейтронной физики 17 августа состоялось директорское совещание, на котором обсуждался ход ремонтных работ на ИБР-2, идущих в рамках планово-профилактического ремонта (ППР). Он был начат в установленные сроки, после завершения намеченней программы физических исследований.

На совещании была обсуждена ситуация, связанная с обнаружением в ходе ППР-95 незначительной протечки натрия на втором контуре натриевого охлаждения. По результатам обсуждения уточнен дальнейший план проведения ремонтно-профилактических работ. На совещании было отмечено, что данное нарушение не влияет на безопасность реактора и состояние окружающей среды.

## ПОТЕРЯННЫЕ ЦЕННОСТИ ОТКРЫТОГО ОБЩЕСТВА

В швейцарском местечке Крэнс Монтана последнее время ежегодно проходят встречи ведущих политиков и экономистов стран Центральной и Восточной Европы и США. На них вручается премия за выдающиеся достижения во время «переходного периода» — так на Западе именуется этап, наступивший за активной fazой «perestroika». В прошлом году премию получил Вацлав Клаус, премьер-министр Чехии. В этом — Джордж Сорос, которого не надо представлять нашим читателям. Речь, произнесенную им при вручении премии, мы предлагаем вашему вниманию. Никаких комментариев здесь не требуется — известный общественный деятель и финансист четко излагает мысли, которые, надо полагать, научная общественность воспримет с тем же пониманием, что и суммы грантов Соросовского фонда.

В ТЕЧЕНИЕ последних 5 лет ятратил ровно половину моих доходов и — в изрядных количествах — время и энергию на создание и поддержку сети организаций, которая сейчас охватывает 22 страны бывшей советской империи, Южную Африку и Гватемалу. Это сделано мной не потому, что я такой уж особенный, благотворитель, а потому, что сегодня многое поставлено на карту.

Распад советской империи был событием исторического масштаба. Так социальной организаций, которая заменила бы эту исчезнувшую систему, определил картину будущего мира на многие годы. Коммунизм пытался создать всесторонне закрытое общество; эти попытки провалились. Наступила возможность создать всесторонне открытое общество.

Самые первые этапы творения всегда наиболее важны: тогда закладывается основа всему. В то время я оказался в уникальной ситуации. Я

не только осознал значимость момента — я имел средства для запуска своей идеи. Много людей готовы были пожертвовать большим, нежели я, ради открытого общества: много людей имеют гораздо большее, чем у меня, финансовое могущество. Но эти стремления и эту возможность соединил только я.

ДЛЯ населения посткоммунистического лагеря новый проект, несомненно, был очень привлекательным, так что я при его осуществлении опирался на воодушевление людей. При этом я осознавал, что им в значительной мере необходима помощь, поскольку открытое общество — более утонченная, сложная и развитая форма социальной организации в сравнении с обществом закрытым, и при отсутствии опыта можно сделать неверные шаги. Этую помощь я и хотел оказать.

К СОЖАЛЕНИЮ, Запад не разделил мою точку зрения. Теперь, спустя шесть лет после начала революционных преобразований, ясно, что исторический шанс, предоставленный распадом коммунистической системы, упущен. Было бы неосторожным обобщать — в конце концов, я говорю только о двадцати двух странах — но некоторые характерные черты процесса можно различить. Они состоят в появлении сильных националистических идеологий, соединенных с большим деловым интересом, — классический базис для зарождения фашизма или национал-социализма. В каждой стране, разумеется, есть свои особенности. Но ни в одной из них ни идеология, ни деловые интересы еще не получили полного развития, и никакая группа лидеров никогда не чувствует себя на коне. Милюшевич в Югославии, пожалуй, до-

Окончание на 4-й стр.

# ДЕСЯТЬ НОВОСТЕЙ НА ОДНОЙ СТРАНИЦЕ

## Выборы приближаются

**НА СТАРТЕ** предвыборной гонки официально зарегистрировались участвующие в ней свыше 250 партий и объединений. Трудно сказать, кому нынче отдаут свои голоса российские избиратели: слишком много методов предлагается претендентами на представительство в Госдуме для достижения одинаковой цели — процветания России. Тем не менее борьба «за электротрат» началась. В минувшую неделю Дубну посетили представители трех различных политических течений. 15 августа в городе побывал представитель думской

фракции «Коммунисты России» В. А. Фролов, устроивший своего рода смотр партийных сил города. На следующий день, 16 августа депутат от «Выбора России» Анатолий Шабад провел в помещении «Студии-7» пресс-конференцию для представителей всех городских средств массовой информации и общественных объединений. И наконец, 19 августа в ДК «Октябрь» встретился с жителями города генерал-лейтенант А. И. Лебедь. Ныне он — член Национального совета Конгресса русских общин (КРО), председатель правления Московского областного отделения КРО. В сегодняшней программе «Студии-7» предполагается показ фрагментов пресс-конференции А. Шабада и выступления А. Лебедя в Дубне.

## Есть что обсудить

**СОСТОЯЛАСЬ** встреча дирекции ОИИИ — В. Г. Каляинцевский, А. Н. Сисакян, А. И. Лебедев — с руководством «Конверсанка», которое представляли председатель Правления банка И. Г. Писемский, управляющий Дубенским филиалом М. В. Иванков и заместитель управляющего Ю. Д. Никитский. Гости посетили лаборатории Института, состоялась продолжительная беседа, во время которой обсуждался широкий круг вопросов сотрудничества.

## Ещё одна комиссия

**СОЗДАНА** городская рабочая межведомственная комиссия для разработки целевых программ в области здравоохранения. Необходимость организации такой комиссии продиктована постановлением главы администрации области «О дополнительных мерах по стабилизации санитарно-эпидемиологической обстановки». Ее председателем назначен С. М. Рябов, начальник отдела здравоохранения мэрии, который и должен заниматься этими вопросами.

## Требуйте — остановят

**ПРИНЯТА** в эксплуатацию автобусная остановка, построенная напротив станции технического обслуживания автомобилей. Автобусы № 2 и 9 будут там останавливаться по требованию.

## Одни ропщут, другие стремятся

**ОБЫЧНЫЙ** прохожий, глядя на достраивавшееся здание одиннадцатой школы-гимназии, едва ли вообразит, что через неделю в ней прозвенит первый звонок. Тем не менее здесь полным ходом идут подготовительные работы. Отделочки ускоренно высушивают стены и потолки классов с помощью специальных ламп. А вслед за ними мобилизованные на завтрашних гимназистов вносят комплекты парт. Сформирован педагогический коллекция школы, куда, вопреки опасениям скептиков, вошли многие из «сильных» преподавателей

## Летайте вертолётами

**ДЕНЬ ВОЗДУШНОГО ФЛОТА** России стал в Дубне праздником не только для тех, кто причастен к созданию авиационной техники, но и для дубенской детворы. В минувшую субботу мальчикам и девочкам посчастливилось подняться в воздух на вертолете МИ-8Т и обозреть с высоты Волгу, Московское море и даже разглядеть свою улицу и дом. Этой радостью им доставили летчики-испытатели Александр Косарев, Владимир Свортов, Юрий Новиков. Накануне обзорных полетов они вместе с начальником летно-испытательной службы Дубенского машиностроительного завода Виктором Павловичем Клоком были гостями городской радиокоманды, посвятившей празднику авиаторов специальную передачу. Администрация ДМЗ приложила немало усилий, чтобы программа праздника пришла по душе и взрослым, и юным дубенцам.

## Время собирать справки

**ВСЕ, КТО ПОЛУЧАЕТ** жилищную субсидию на оплату жилья и коммунальных услуг, должны пройти полугодовую переаттестацию. Для этого необходимо представить в жэки справки о доходах за три месяца, предшествующих полугодичному сроку. Например: семья начисляется субсидия с марта 1995 года — справки по доходам за май, июнь, июль должны быть переданы в жэки до 25 августа 1995 года. Другая ситуация: семья имеет субсидию с апреля 1995 года — справки по доходам за июнь, июль, август должны быть представлены в жэки до 25 сентября и т. д. Квартироносцам, не представившим своевременно документы на переаттестацию, субсидия не будет начисляться. Об этом предупреждает дубенцев начальник отдела экономики мэрии Л. И. Лабудева.

## Лагерь Дружбы

**С 20 АВГУСТА** в Дубне начал работать Международный лагерь Дружбы. На неделю в лагере «Дружба» поселятся дети из Ленинградской, Владимирской, Казанской, Ростовской областей, Башкирии, Республики Коми. Путевки в лагерь получили и 40 дубенских школьников. Программа этой особой лагерной смены интересна и разнообразна. Это гала-концерт, дискотеки, работа клубов по интересам — спортивно-туристский, «Фонарики мира», «Сувенир», «Пресс-центр». Запланированы экскурсии в Сергиев Посад, по Волге. Акциями дружбы станут церемонии спуска на воду фонариков мира и вручение Ковра Дружбы президенту ассоциации «Дубна — Ла Кросс» Д. Беллу. Этот подарок прислали в Дубну дети из американского города-побратима, каждый из них расписался на ковре.

## Три миллиона инвалидам

**3 МИЛЛИОНА** рублей город выделил городскому обществу инвалидов. Деньги небольшие. «Но очень важно то, что мэрия оказывает помощь», — подчеркнула и. о. председателя общества инвалидов Н. Н. Никитина. Средства эти будут направлены на материальную поддержку членов общества, в частности, на оказание по заявлениям финансовой помощи, на приобретение продуктовых заказов для юбиляров.

## Всё дороже телефон

**ОТПРАВЛЯЯСЬ** в очередной раз оплачивать коммунальные услуги, имейте в виду, что плата за телефон с 1 сентября заметно «откорректирована». Стоимость отдельного и основного телефона — 10 тысяч рублей в месяц, спаренного и параллельного — 6 тысяч, коммунального — плата за основной плюс сверх того по тысяче с каждой семьи.



соседних школ, а также из тех, кто, живя на правом берегу, работал в школах левобережья. Многие из классных руководителей уже провели в новой школе организационные родительские собрания, обрадовав их тем, что горячее питание до сдачи столовой будет организовано во временном помещении, и огорчив тем, что часть предметов — сверх минимальной программы — будет преподаваться за плату. Тем не менее, многие дубенцы, даже проживающие вдали от школы-новостройки, намерены обучать здесь своих детей.

# С НАДЕЖДОЙ НА НОВЫЕ ВСТРЕЧИ

Две замечательные традиции развиваются почти параллельно. Одна из них — приглашение Учебно-научным центром ОИЯИ иностранных студентов для практики и стажировок в Институте. Другая — выступление этих студентов со своими впечатлениями на страницах нашей газеты. Вот что написал в своем письме в газету студент физического факультета Орлеанского университета (Франция), который этим летом прошел практикум в ЛВЭ:

— Я на самом деле рад тому, что был приглашен в ОИЯИ поработать в команде криогенного отдела (сектор Ю. А. Шишова). Этой мой первый эксперимент такого рода деятельности и первая реальная возмож-

13 августа 1995 года после тяжелой болезни ушел из жизни один из старейших сотрудников Института, известный ученый — Камо Огсенович ОГАНЕСЯН.

Камо Огсенович пришел в Лабораторию ядерных проблем в 1952 году сразу после окончания МГУ. Он явился одним из ярких представителей небольшой когорты молодых энтузиастов-физиков, которые более сорока лет назад активно включились в исследования на только что введенном в действие самом мощном в то время в мире 680 МэВ синхроциклотроне и закладывали тем самым основы новой в нашей стране науки — физики высоких энергий.

Среди многих актуальных проблем было тогда изучение процессов рождения заряженных и нейтральных пионов в нейтрон-протонных, а затем и в нейтрон-ядерных соударениях. Именно это направление и стало основным направлением исследований Камо Огсеновича в течение значительного периода времени. Программа охватывала широкий круг вопросов: измерение энергетического спектра нейтронов и их эффективной энергии; измерение энергетических и угловых распределений рожденных пионов на различных ядрах и получение зависимости сечения рождения от атомного номера; определение отношения выходов пионов различных знаков в нейтрон-протонных взаимодействиях с целью проверки одного из фундаментальных принципов симметрии — изотопической инвариантности и зарядовой независимости.

Камо Огсенович работал очень напряженно, и в довольно короткий срок была создана сложная экспериментальная установка с вращающимся вокруг мишени магнитным спектрометром. Полученный в этих экспериментах обширный набор данных по сечениям образования пионов разных знаков в нейтрон-ядерных взаимодействиях до последнего времени являлся наиболее полным и точным. Только несколько лет назад появились но-

вость перейти от теории к практике в области физики: фактически я выполнил часть намотки соленоида, который является одним из центральных узлов поляризованной мишени. Производят впечатление высокая точность и качество, с которыми здесь выполняются подобные задачи... Например: относительная разность между верхней и нижней границами значений однородного магнитного поля соленоида должна быть меньше  $2 \cdot 10^{-5}$ .

Здесь очень хорошие отношения между сотрудниками группы, и мне было приятно работать в атмосфере дружелюбия.

После моей работы я имел возможность познакомиться с Дубной и ее

жителями. Мне понравился ваш спокойный, зеленый город, я полюбил гулять вдоль Волги, хотя так и не отважился искупаться в ней. Люди здесь очень приветливые, и я до сих пор не имел проблем в общении с ними. Во время моего пребывания в Дубне и кратких поездок в Москву я отметил, что большинство россиян очень горды своей страной и ее культурой.

Я надеюсь, что ваши ученые получат достаточное финансирование для продолжения исследований. Надеюсь также, что через несколько лет я вернусь сюда с достаточным опытом и знанием физики и русского языка.

Бруно ДЮРАН.

## Камо Огсенович ОГАНЕСЯН

вые результаты в этой области, сравнимые по точности и полноте. По материалам этих работ в 1968 году им была написана и успешно защищена диссертация.

Следующий этап работы Камо Огсеновича был связан с изучением мезоатомных и мезомолекулярных процессов и ядерного мю-захвата на протоне.

В середине 70-х годов он возглавил небольшую группу молодых физиков, которая под его руководством начала исследования рождения пионов протонами на ядрах при энергиях 250—500 МэВ сначала на синхроциклотроне, а затем на фазotronе ЛЯП. Эти работы стали естественным продолжением его первых работ по рождению пионов нейtronами. После демонтажа синхроциклотрона в Дубне начались работы по изучению обратной реакции — реакции поглощения пионов низких энергий ядрами на ускорителе в Гатчине. Совместно с группой из МИФИ была разработана уникальная методика многослойных полупроводниковых спектрометров. С помощью этой методики были проведены исследования образования сильно нейтронизбыточных изотопов легчайших ядер при поглощении остановившихся отрицательных пионов ядрами. Позднее исследования пион-ядерного взаимодействия и, в частности, поглощения пионов были перенесены на мезонную фабрику в Лос-Аламосе. В этих экспериментах был получен наиболее полный и точный набор экспериментальных данных для области энергий пионов меньше 50 МэВ.

В последние годы Камо Огсенович вновь проявил себя как прекрасный организатор и неординарный генератор новых идей и быстро переключился на совершенно новую для него область — физику ядро-ядерных взаимодействий. В сотрудничестве с группами из Лаборатории ядерных реакций и

Лос-Аламоса были начаты работы по изучению глубоко подпорогового рождения пионов и эмиссии высоконергетичных легких заряженных частиц в столкновениях ядер с энергиями меньше 50 МэВ на нуклон на ускорителях ЛЯР. Перенес имевшиеся методические разработки в эту новую область физики, удалось в кратчайший срок существенно повысить чувствительность эксперимента и спуститься почти на четыре порядка по уровню измеримого сечения взаимодействия по сравнению с имеющимися в мире данными.

Камо Огсенович был известен не только своим большим и ценным вкладом в науку, он был очень разносторонним человеком. Его имя было хорошо известно и в среде спортивной общественности. Он был организатором первой секции тяжелой атлетики в нашем городе и являлся судьей международной категории в этом виде спорта. Он работал в качестве судьи на многих крупнейших международных соревнованиях, включая чемпионат мира и Олимпийские игры.

Камо Огсенович обладал замечательными человеческими качествами. Его отличали необычайная отзывчивость, доброжелательность, забота о людях. Присущие ему удивительное чувство юмора и оптимизм часто помогали снимать напряжение или находить выход из сложных ситуаций. Он был прекрасным семьянином и надежным товарищем и другом для многих, людей. Это был светлый человек. Таким Камо Огсенович навсегда останется в сердцах и памяти всех, кому посчастливилось в своей жизни общаться и работать с ним.

В. П. ДЖЕЛЕПОВ  
Н. А. РУСАКОВИЧ  
Е. А. ПАСЮК  
С. Ю. ПОРОХОВОЙ  
В. Б. ФЛЯГИН  
Ю. А. БУДАГОВ  
Ю. К. АКИМОВ

стиг наибольших успехов; Туджма в Хорватии действует не плохо, но вряд ли удержится на своем месте. Мечиар в Словакии безусловно является харизматическим лидером, но интересы деловых кругов еще не сформированы, и есть вероятность, что они вступят в противоречие, например, с политикой приватизации, проводимой Мечиаром. В другой группе стран — среди них Россия имеет наибольшее значение — интересы деловых кругов выявлены и представлены лучше, чем политика и идеология. Контроль над всеми государственными делами является предметом делижа; и до завершения этого этапа еще далеко. Ясно одно: тот, кто хочет получить поддержку на выборах, должен использовать в своих речах риторику националиста и ксенофоба — российское население смотрит на Запад без иллюзий, но с гневом. В третьей группе стран — здесь Украина видится наиболее существенным элементом — никакая модель общественного устройства еще не сложилась, и поэтому остался неплохой шанс направить развитие событий в нужное русло, тем более что Запад, кажется, проснулся — в первый раз после распада коммунистической системы — и готов оказать существенную помощь. Конечно, пока рано отчаяваться по поводу судьбы региона, — я безусловно далек от мысли трутить отбой — но совсем не рано выяснять, где что было сделано неверно, и я все больше и больше задумываюсь над этим.

Я ПОНЯЛ, что имел ошибочные представления об открытом обществе Запада. Я полагал, что моя вера в возможности этого общества как наиболее приемлемой формы социальной организации будет поддержана усилиями других членов этого общества, и все вместе мы поможем делу установления лучшего социального порядка в странах, не имеющих его. Но в действительности подавляющее большинство людей, живущих на Западе, даже не осознает, в каком обществе они живут; и они определенно не понимают, что ради создания такого общества в других странах стоит пойти на жертвы.

Я был дезориентирован также теми, с кем сотрудничал в Центральной и Восточной Европе, — они страстно увлеклись идеей открытого общества, не вполне овладев даже его терминологией. Я был обманут историей — ведь Запад боролся за ценности, лежащие в основе его общественного устройства, и шел на жертвы ради их утверждения в послевоенном мире. Взаимоотношения Америки с побежденными Германией и Японией — лучший этому пример. Я думал, что ему можно и нужно последовать сейчас, после краха коммунизма, но был жестоко разочарован. Запад, кажется, растерял ценности, за которые боролся в прошлом. Все это очень явственно видно в Боснии.

До начала конфликта нам следовало беспоконяться о Восточной Европе; теперь — о судьбе всей западной цивилизации. Что мы отставаем? Думаю, никто не даст исчерпывающего ответа на этот вопрос. Очень распространена такая точка зрения: каждый сблюдает свои интересы. Это справедливо для экономики, где рыночный механизм предположительно

обеспечивает оптимальное сочетание ресурсов; это верно для политиков, которые борются за интересы избирателей, а всеобщие ценности отходят на второй план; и эта тенденция все с большей настойчивостью проявляется в международных отношениях. У государства нет принципов — у них есть свои интересы. Те государственные деятели, которые не готовы подписаться под этими словами, просто несостоицны как профессионалы.

ОДНАКО я не верю, что перечисление множества ценностей адекватно сути нашей цивилизации. В приведенном списке пропущено нечто очень важное: взаимный интерес. Без принятия его во внимание никакое сообщество не сможет выжить.

Это положение может быть оспарено, и достаточно жестко — в особенности в США — с привлечением довода о том, что взаимный интерес

неудачи и пытаться исправить их.

Мы обнаружили главный дефект западных демократий: они моральные банкроты. Есть ли для них возможность что-то изменить к лучшему? Полагаю, что есть. Мы должны ввести некоторые общие ценности, которые и будут удерживать нашу цивилизацию от краха. Как их найти в обстановке современного беспорядка и дезориентации? Я уверен, что у нас только один выход. Мы должны принять концепцию открытого общества — того самого, где люди разных стремлений, убеждений смогут мирно уживаться вместе — как всеобщий принцип, превалирующий над узкими интересами групп и индивидов. При этом индивидуальные интересы отнюдь не предполагается подавлять. Но при отсутствии истинного знания нельзя ожидать, что отдельные личности смогут охранять общезначимые

## ПОТЕРЯННЫЕ ЦЕННОСТИ ОТКРЫТОГО ОБЩЕСТВА

*Речь Дж. Сороса на форуме  
в Крэнс Монтана 1 июля 1995 г.*

есть некая аккуратно подобранныя сумма личных интересов. Считаю этот аргумент неверным: это все равно что сводить конкуренцию, соревновательность к отсутствию кооперации. На деле в соревновательности заложен другой, более глубокий смысл. Она является источником изобретательства, открытый и, что более важно, создает основу для свободы выбора. Но конкуренция несостоицна без определенной дозы кооперации, без работы по определенным правилам и стандартам. Пока этого нет, будет наблюдаваться нерегулируемый деструктив. Это хорошо видно на международной арене.

Короче говоря, главный урок, который следует извлечь из истории последних пяти лет, состоит в том, что соединение отдельных интересов — недостаточная основа для создания открытого общества. Свобода — это больше, чем отсутствие репрессий. Тем, кто думает иначе, я бы посоветовал взглянуть на происходящее сейчас в России, не говоря про Югославию.

Нет, открытое общество — это более содержательная, более усложненная форма социальной организации, чем принято считать. Конечно, самый главный недостаток его концепции в том, что она очень абстрактна и не продумана всесторонне. Мы должны быстрее и лучше освоить ее, т. к. она наступила необходима нам; наша западная цивилизация достаточно быстро становиться глобально катастрофичной.

Я НЕ ДУМАЮ, что большинство людей понимает такую простую вещь: концепция открытого общества базируется на осознании глубокого несовершенства нашего знания о мире, в котором мы живем. И главный вывод из этого тезиса — мы должны совершенствовать наше знание. Поэтому нам следует анализировать

ценности. Поэтому нужны некоторые социальные институты, которые имели бы перевес над индивидуалами. При этом в самом начале их становления необходимо обеспечить бесконечность процесса «исправления недостатков». Именно эта проблема делает открытое общество столь сложной и уязвимой формацией.

В состоянии ли мы понять такую концепцию и принять ее в качестве цели? Сможем ли мы принять за основу наших ценностей тезис об их вероятной ошибочности? Ценности — то, что для нас непрекращаемо. Как же будет считаться ценностью то, что может оказаться неверным? Это возможно лишь тогда, когда мы в систему позитивных ценностей введем нашу способность распознавать ошибки. Таким образом мы преодолеем мешающий нам интеллектуальный барьер.

Я ПОЛАГАЮ, что идея открытого общества должна стать ведущей в современном мире. Как она будет преобразована в правила и институты, охраняющие мир на Земле, — этот вопрос не для одного человека. Ответ мы должны искать вместе.

По в чем я намерен здесь убедить вас — что все организации, созданные прежде для поддержания мира — ООН, НАТО, даже, возможно, Европейский Союз — все они не годятся для своей задачи.

До распада Советского Союза мы жили в мире, где был устойчивый порядок. После его исчезновения ничего нового взамен не предложено. Западный мир привык держаться вместе перед лицом коммунистической угрозы. Теперь, когда она исчезла, мы нуждаемся в позитивной идее, которая сплотила бы нас. Открытое общество могло бы стать такой идеей. Над этим стоит подумать.

Перевод Н. БОРОДИНОЙ.  
(«Наука в Сибири»).

## Ветераны

### нашего Института

14 апреля 1959 года выпускник МЭИ Володя Ананьев появился в Лаборатории нейтронной физики. Серьезный, деловитый, он быстро вошел в работу по пуску первого в мире импульсного реактора ИБР и за короткое время стал начальником смены, принимал участие в четырех критических сборках реактора. Но исследователь по натуре, он в свободное от смен время вел разработку некоторых узлов новой установки микротрона.

Когда в лаборатории встал вопрос о создании новой установки — реактора ИБР-2, дирекция ЛНФ приняла решение назначить главным инженером проекта Володю Ананьева. Ему был тогда 31 год. Вот здесь и начался наиболее интенсивный и плодотворный период его творческой жизни. В результате работы коллектива, одним из руководителей которого он являлся, ОИЯИ получил уникальную, высокоэффективную установку для проведения исследований с помощью нейтронов. Для того, чтобы создать такую установку, необходимы были многочисленные командировки, бесконечные выяснения отношений со строителями, монтажниками, постоянные размышления по возникшим техническим проблемам. В разгар необъятной работы главному инженеру пришлось забыть походы по грибы (специалистом по сбору которых он зарекомендовал себя с первых дней в Дубне), сократить байдарочные походы.

19 лет осуществлял Владимир Дмитриевич техническое руководство сначала проектом, затем, уже как главный инженер установки ИБР-2, пуском и эксплуатацией реактора. Его мысль, его настойчивость, его терпение в каждом узле этой уникальной машины.

Нелегко дались эти десятилетия Владимиру Дмитриевичу Ананьеву: сначала молодому вихрастому парню, теперь — поседевшему ветерану.

Большой накопленный опыт руководства крупной уникальной установкой позволил дирекции лаборатории назначить его главным инженером ЛНФ. Круг задач расширился, проблем стало больше. Он весь в делах. Его большой труд отмечен орденом «Знак Почета» и медалью «За доблестный труд».

25 августа Владимиру Дмитриевичу исполняется 60 лет. Несмотря на напряженный труд, он по-прежнему энергичен и полон идей. Редкие часы досуга В. Д. Ананьев умеет использовать весьма эффективно: зимой лыжные прогулки, а летом — дачные хлопоты.

Желаем Владимиру Дмитриевичу сохранить этот ритм жизни, желаем новых трудовых успехов и счастья в роли мужа, отца и деда.

В. Л. АКСЕНОВ  
А. В. БЕЛУШКИН  
В. И. ФУРМАН  
С. В. КОЗЕНКОВ  
А. В. ВИНОГРАДОВ

Владимир Дмитриевич Ананьев — человек немногословный. Из тех, о ком говорят — это человек дела. В то же время, по наблюдению журналистов еженедельника, он всегда четко и понятно ответит на вопросы, про консультирует, но время на разговоры ему просто жалко тратить. Наверное, поэтому совещания, проводимые В. Д. Ананьевым, отличают краткость и деловая атмосфера. Специалист высочайшей квалификации, блестящий инженер, Владимир Дмитриевич и вокруг себя собрал таких же профессионалов. Именно юни сегодня определяют качество эксплуатации реактора.

Достаточно хотя бы раз понаблюдать, как дотошно разбирается любая ситуация, возникающая на реакторе, какое глубокое понимание и знание лежат за каждым принимаемым решением, чтобы понять уровень ответственности людей, работающих здесь. ИБР-2, а сейчас и вся экспериментальная база лаборатории определяют весь ритм жизни Владимира Дмитриевича. И даже в отпуске, который он взял в августе, чтобы осуществить давнюю мечту — самому построить дом на садовом участке, главного инженера видели на работе. И редакция очень благодарна В. Д. Ананьеву, что при всей его занятости он написал ответы на наши вопросы, которые мы публикуем сегодня.

## ПОКОЙ ЛИШЬ СНИТСЯ

Владимир Дмитриевич, ИБР-2 стал главным делом в вашей профессиональной деятельности. По вашему мнению, долго ли он еще будет жизнеспособен как нейтронный источник? Каким вам видится будущее этого реактора?

Прежде чем говорить о будущем ИБР-2, хочу несколько слов сказать о настоящем. ИБР-2 сейчас один из лучших в мире нейтронных источников: рекордный пиковый поток тепловых нейтронов —  $10^{16}$  /см<sup>2</sup>, низкий фон между импульсами, высокая экономичность — все это делает наш реактор привлекательным для пользователей в настоящее время. И эта притягательность сохранится еще долгие годы.

Теперь о будущем ИБР-2. В сегодняшнем виде реактор проработает до 2002 года и должен быть остановлен в связи с выработкой ресурса активной зоны, корпуса реактора, подвижного отражателя. План его реконструкции рассчитан на 10 лет, начиная с 1995 года. Принципиальных отличий у нового реактора не будет. Предлагается улучшить нейтронно-физические параметры установки, учесть накопленный опыт эксплуатации, повысить эксплуатационную надежность и безопасность.

Таковы планы. С технической стороны для их реализации проблем нет. Проблема в другом — полном и своевременном финансировании. Хочется надеяться, что дирекция ОИЯИ, которая всегда с большим вниманием относилась к делам, связанным с ИБР-2, сумеет решить этот ключевой вопрос.

Вы один из тех, кто в первую очередь несет ответственность за безопасность эксплуатации реактора. Насколько трудна эта ноша, что лежит в основе гарантии безопасности реактора?

Начну с последней части вопроса. Гарантии безопасности реактора является неукоснительное соблюдение технологической дисциплины на всех уровнях. Если технологическая дисциплина соблюдается конструкторами, проектировщиками, строителями, монтажниками, изготовителями оборудования, эксплуатационщиками — значит все будет в порядке. И еще —

в нашем деле нет мелочей, все важно. Помните: «Не ошибается тот, кто ничего не делает». Так вот у нас это утверждение не работает. Мы работаем без права на ошибку. Этим, думаю, ответил на первую часть вопроса.

Трудно даже представить жизнь в подобном режиме. Пожалуй, такого отношения к делу сегодня не встретишь нигде.

Но ведь и реактор у нас уникальный.

Как вы относитесь к движениям общественности, выступающим против создания новых реакторов, даже в научных целях?

Я думаю, что это крайняя точка зрения, и она является временной. Все происходит от недостаточной образованности и информированности населения. Поэтому с общественностью нужно работать.

С какими людьми вам приятнее всего работать вместе?

С единомышленниками. Мне очень нравятся «самоходные» люди. Приятно иметь дело с руководителями, которые общее дело лаборатории ставят на первый план, а не ограничивают себя местными, хотя и важными интересами.

У каждого человека были годы, которые он называет самыми счастливыми. Какие годы в вашей жизни вы можете так назвать?

Конечно, это годы пуска ИБР-2. В это время каждый шаг был пионерский. Машина, в которую вложили свой труд сотни людей, стала жить. Это незабываемое время, когда мне посчастливилось работать вместе с прекрасными людьми, выдающимися учеными Ильей Михайловичем Франком и Дмитрием Ивановичем Блондинцевым.

Известны ли вам хорошие рецепты отдыха или сохранения оптимизма?

У меня этот вопрос решается однозначно. Я признаю только активный отдых. В доме отдыха последний и единственный раз был более 30 лет назад. В санатории — ни разу. Все свои отпуска проводил в самодельных турпоходах, в основном байдарочных. Последние годы все свободное время работаю в саду, люблю ходить в лес. Одним словом, будьте ближе к природе!

# ЕСТЬ ТАКАЯ ДОЛЖНОСТЬ...

Общая тревожная атмосфера в обществе, события, повлекшие трагедию Буденновска, неутихающая стрельба вокруг Грозного, усиленное патрулирование столицы — все это вызывает беспокойство за жизнь, и закономерно возникают вопросы: а кто отвечает за нашу безопасность? Оказывается, очень многие службы помимо правоохранительных органов. С 1993 года в штате городской администрации есть такая должность — помощник мэра по безопасности граждан. Знакомьтесь: Василий Иванович ТАКУН, начальник отдела безопасности и мобилизационной подготовки.

**Пожалуйста, коротко расскажите о социальной обстановке в Московской области, в том числе и Дубне.**

Социальная обстановка в Московском регионе в целом стабильная. Но есть и некоторая напряженность. Ее вызывает дальнейшее сокращение объектов производства. В Московской области сегодня насчитывается более 50 тысяч человек, официально признанных безработными. Низкая средняя заработка плата у рабочих предприятий промышленности, особенно оборонной, здравоохранения, образования, культуры, в научной сфере и т. д. В результате спада экономического производства, замедление темпов развития социальной сферы ухудшилось материальное положение значительной части населения, в том числе и жителей нашего города.

Серьезно влияет на обострение социальной обстановки неуменьшающийся приток в регион беженцев и иностранцев. Возникают сложности с их пропиской и регистрацией. Особое беспокойство вызывают лица, нарушающие паспортный режим.

Негативное воздействие оказывает и обострение экологической ситуации, напряжена криминогенная обстановка. В нашем городе особого беспокойства она не вызывает, но события, происходившие в Буденновске, обязывали сотрудников ГОВД принять дополнительные меры по обеспечению общественного порядка.

**Какими вопросами конкретно вы занимаетесь и с чем обращаются граждане Дубны в ваш отдел?**

Я занимаюсь вопросами общественной безопасности, осуществляя координацию деятельности правоохранительных органов. Но реальная жизнь вносит свои коррективы, и все чаще приходится работать по проблемам экологической безопасности. В городе есть опасные химические объекты, имеющие сильнодействующие ядерные вещества, гидроооружения и другие объекты, опасные для жизни людей, требующие пристального внимания. Дубна отнесена к зоне катастрофического затопления. В летнее время тревожит эпидемиологическая обстановка.

По всем этим вопросам граждане обращаются в администрацию. Больше всего обращений с просьбой оказать конкретную помощь. В соответствии с моими обязанностями и полномочиями я оказываю посильную помощь жителям города. Пользуясь случаем, хотел бы обратиться к читателям «Дубны» с просьбой: сначала пытаться решать свои вопросы в соответствующих инстанциях, а в случаях отказа — обращаться в мэрию. Ведь очень часто бывает, что нужно

вопрос решить в ГОВД, прокуратуре или суде, а граждане идут к мэру или к его помощнику — сужу по количеству бумагооборота. Поймите, что мэр физически не в состоянии заниматься всеми проблемами сразу, да и ряд вопросов нужно решать только в законодательном порядке.

**В каком контакте вы работаете с правоохранительными органами?**

Я не ограничиваюсь контактами только с правоохранительными органами города. По вопросам общественного порядка тесное взаимодействие установлено с ГОВД, особенно с милицией общественной безопасности, ГАИ, ФСБ, прокуратурой, судом, налоговой полицией. Замечу, что налоговая полиция находится еще в стадии становления, но есть уже весомые, реальные результаты ее работы. По вопросам экологической безопасности тесное сотрудничество со Штабом по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям, отрядом городской пожарной службы, а также с ДГЦСЭН. Совместно с военным комиссариатом участвую в подготовке призыва юношей в ряды Вооруженных Сил. Деловые отношения сложились с режимными организациями предприятий. Особенно хорошие взаимоотношения установились с ОИЯИ.

**В городе образована комиссия по аварийным и чрезвычайным ситуациям. Подробнее можно о ней узнать?**

Это постоянно действующий орган под председательством мэра города. В составе комиссии созданы рабочие группы: по радиационной и химической защите; по ликвидации последствий затопления и паводков; для принятия мер на объектах топливоснабжения, энергетики и транспорта, а также противоэпидемиологическая и эвакуационная. Создан и штаб по борьбе с пожарами. Координирует всю общую работу этих групп Штаб по делам ГО и ЧС. Проводятся заседания по мере необходимости, исходя из обстановки, сложившейся в городе. На курсах штаба по делам ГО и чрезвычайным ситуациям члены рабочих групп проходят обучение и тренировку у нас, в Дубне.

**А как осуществляется контроль за прибытием граждан в город из стран дальнего и ближнего зарубежья?**

Решением малого совета Мособлсовета принято положение «О временном введении в Московской области регистрации прибывающих на ее территорию граждан, постоянно проживающих вне России в границах бывшего СССР», а также определен порядок регистрации граждан, прибывающих в Московскую область на срок свыше трех суток.

Для лиц, приезжающих в Дубну на отдых, на лечение, в гости, устанавливается плата за проживание в размере 2 процентов от минимальной заработной платы за сутки. А если прибывший намерен заняться коммерческой деятельностью, он должен уплатить четвертую часть минимальной зарплаты.

**Но ведь не все регистрируются?**

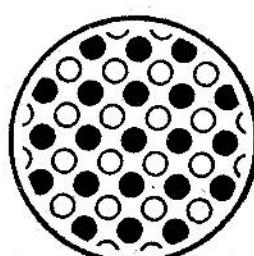
Этим же решением установлена административная ответственность граждан за невыполнение Положения о регистрации в виде штрафа в размере от двух до 20-кратной величины минимальной заработной платы. Разрешение на регистрацию в городе дает начальник ГОВД или начальник милиции общественной безопасности, а оформлением документов занимаются жэки. Эта система в городе отлажена. Контроль за въездом и выездом из города иностранных граждан осуществляют паспортно-визовая служба ГОВД и участковые инспекторы.

Учитывая сложную криминогенную ситуацию, приходится принимать дополнительные меры по обеспечению общественной безопасности. Поэтому глава Администрации МО своим распоряжением обязал обеспечить в городах области неукоснительное привлечение злостных нарушителей порядка регистрации к ответственности. В установленном порядке правоохранительные органы имеют все права для их выдворения, причем за счет средств юридических и физических лиц, допустивших такое незаконное пребывание.

События в Буденновске заставили нас ужесточить контроль за режимом проживания иностранных граждан, прибывших из других регионов России, в гостиницах, общежитиях, частном секторе. Прошу горожан оказать помощь в наведении порядка. Можно сообщать по телефону — 02, если вы видите или знаете, что где-то живут продолжительное время незнакомые лица без определенного рода занятий. Сотрудниками городской милиции будет оперативно проведена проверка и приняты соответствующие меры.

Главное, не оставаться равнодушным ко всему происходящему. Звоните в любом случае: или заметили что-то подозрительное, или обнаружили беспорядки на рынках, или увидели пожар в лесу. Телефоны всех служб есть в справочниках, а дежурный милиционер примет любое сообщение. Ведь безопасность нашей жизни — дело общее.

**Беседу вела В. ВОЛКОВА.**



# Исповедь беспечного родителя

## НЕПОЛЕМИЧЕСКИЕ ЗАМЕТКИ

На территорию — нельзя. Это я помню еще со времен своего пионерского детства. У нас вообще, если что-то называло территорией, то туда уж заведомо нельзя.

Время — после полдника. На ворота городка «Волга» накатывают две встречные волны. Одна, по случаю буднего дня, слабенькая — родители. Вторая — о, наивность детского сердца! — целый прибой. То большими группами, а то по одному, по два дети являются к воротам. Выглядывают на дорогу в поле и, приговаривая нечто вроде «никого нет», возвращаются в недра территории.

Наших сыновей давно уже вызвали по городковому радио к «хозвортам», но они все не появляются. Справляемся о них знакомых мальчишках и слышим в ответ: «Папа приехал, они сейчас с ним».

«Но я же их папа!!!» — муж для убедительности колотит себя кулаком в грудь.

«А то — папа Виктор, из церкви», — терпеливо поясняют наши собеседники.

Ну правильно: есть же Римский папа, отчего пё быть и Ратминскому...

В знаменитой своей «Планете людей» Экзюпери, описывая смерть старой крестьянки в Провансе, говорит, что для ее взрослых детей в этот момент «вторично рвалась пуповина». Этот образ — скорее линейная модель развития родительско-детских отношений. В пространстве она должно быть напоминает кокон, нити которого со временем обрываются одна за другой. Какие-то — по чисто внешним причинам: вспомните, как вы «отдавали в ясли» свое полуторагодовалое чадо. Другие — по причинам внутренним, на очередной ступени детского взросления.

Коже, что очередная ступень была достигнута моими детьми как раз этим летом, когда они ответили согласием на прежде ими отвергаемое предложение поехать за город в «Волгу». Эпохальности события добавляло то, что дети, воспитывающиеся без бабушек-няньшек, впервые отправлялись так надолго прочь с родительских глаз.

Можно поэтому представить, насколько заинтересовано была мной изучена статья Д. Бартона в «Площади Мира» от 14 июля с изложением взгляда автора на организацию детского досуга в городке «Волга». Статья, написанная человеком «изнутри» той самой территории, того «боя», который надо наблюдать ежедневно, чтобы его постичь.

Так с легкой руки Дмитрия Бартона я попала в ряды беспечных родителей, «отправляющих детей на сомнительный отдых».

Надо заметить, что оценка уровня «беспечности» сильно зависит от точки его отсчета. Помнится, один из героев Марка Твена, дав своему сыну жизнь и добное имя, считал, что уже слишком много для него сделал.

Тем не менее выставленная в том числе и мною оценка побудила заняться анализом собственного отношения к ситуации.

Непохоже, кстати, чтобы из года в год «беспечность» родителей уменьшалась: число желающих приобрести путевки для своих детей в «Волгу» всегда больше числа самих путевок. Не из-за одной же дешевизны путевок отправляют они своих детей в этот городок. Не буду, впрочем, говорить за всю Одессу. Попробую разобраться, почему так спокойно отправила своих детей в «Волгу» я сама. Сначала на вторую смену, а потом, певзирая на сальмонеллез и предостережения в статье Д. Бартона — на третью.

Прежде всего потому, что как бы ни была «сведена до минимума активность воспитателей» в городке, она заведомо больше «активности» моей. Как, впрочем, и большинства работающих родителей, чаще всего видящихся с детьми немножко утром и чуть большие вечером. И так же, как я сама весь огромный летний день и изо дня в день не могу держать под контролем и направлять деятельность своих детей — точно так же невозможно было бы требовать этого и от работников детского городка. Да и нужен ли столь жесткий контроль детям так называемого «среднего школьного возраста?». Ответ очевиден.

Что же касается слова «отдых», то его, по-моему, следует переименовать в «оздоровление» и отнести к физическому состоянию детей. К душевному же их состоянию, пожалуй, больше подходит словосочетание «психологический тренинг».

За краткие две с половиной недели смены в стихийно складывающемся короткоживущем коллективе каждый ребенок должен завоевать свое «место под солнцем». И в зависимости от результата этого «завоевания» что-то скорректируват в самооценке, в оценке той привычной ему роли, которая сложилась у него в классе, в семье, во дворе... Это — огромный психологический урок.

Для многих, и для моих в том числе, детей сюда добавляется уникальная возможность «пробовать себя» в общении с людьми совершенного новых для них возрастных групп. На 5—10 лет старше (воспитатели), на 3—4 года старше или моложе (соседние отряды). Уже, кстати, не один год обсуждается в прессе проблема однобокости «советской» методики, когда с маладенчества детей искусственно группируют исключительно по одинаковому году рождения. Но это — тема другого разговора.

А чего стоит один лишь урок «детской коммуны»: «Если не будешь делиться (родительскими гостиницами), то и с тобой никто не поделится».

Ну, и наконец, проба независимого от родителей существования. Никто не гарантирует, что здесь ребенок не приобретет чего-то дурного в свою практику. Но кто может гарантировать, что от всего дурного спасет беспрерывный родительский контроль и «сидение дома». Если бы все было так просто...

Вернувшись домой после третьей смены, мои дети были искренне удивлены тем, что мы им не взяли путевки и на четвертую.

А. ВОЛОБУЕВА.

## НА ЭКРАНЕ ДОМА УЧЕНЫХ

### Звезды Франции

«САМАЯ ФРАНЦУЗСКАЯ АКТРИСА»

так называют Анни Жирардо в американской энциклопедии.

Анни Жирардо не надо гримировать под нас — она и так своя. При том, что в ней все — благородство, шарм, элегантность, интеллигентность, женственность. Она — олицетворение французской женщины. Кинодебют ее состоялся в 1956 году в фильме «Тринадцать за столом» (режиссер А. Юннабель).

Но слава пришла к Анни Жирардо после фильма Лукино Висконти «Рокко и его братья», где она сыграла роль Нади. После этого предложения посыпалось одно за другим. Она играла и в картинах выдающихся режиссеров, и в коммерческих фильмах. Она всегда нуждалась в русском кино. Впервые — в тери, семье брата, растила дочь, но коммерческое кино с ее участием всегда было пристойным. Актриса снималась и в русском кино. Первое — в фильме «Журналист» у Сергея Герасимова. Там Жирардо и Герасимов играли самих себя.

Недавно актрису пригласил на главную роль молодой кинорежиссер Валерий Ахадов в фильме «Руфь». Действие происходит в 1964 году в Сибири. Героиня Анни Жирардо — пианистка-француженка, жена советского дипломата. 30 лет провела она в России, 20 из них — в сталинских лагерях, остальные 10 — в гастролях по крохотным сибирским клубам, исполняя Рахманинова и Дебюсси.

«При ее колossalной популярности, Анни сохранила удивительную социальную простоту», — говорил В. Ахадов. — Видимо, истоки этой черты характера — в детстве, которое было отнюдь не безбедным: росла без отца, мать работала акушеркой. Анни Жирардо не обременена никакими комплексами «звезды». Начиная с быта: гостиница, еда — она абсолютно непрятательна, у нее и в мыслях нет, что ее жизнь должна быть обставлена как-то иначе, нежели у всех остальных участников съемочной группы. Отсюда — нормальное общение. На площадке она безоговорочно подчиняется режиссеру. И еще — Анни почти не репетирует. Она выкладывается лишь когда включаются камеры или на нее смотрят зритель. И поразительное чувство правды».

На нашем экране пойдет фильм «Жизнь продолжается» (автор сценария — Моше Мизрахи). Фильм о жизни во Франции, в России и... везде, где есть женщины и мужчины.

И еще шедевр... Выдающийся режиссер Луис Бунюэль вместе с выдающейся киноактрисой Франции Кэтрин Денёв в фильме «Дневная красавица». Фильм не раз шел на нашем экране. Но мало кто откажется посмотреть его еще раз.

Софии Марсо — молодое поколение французских кинозвезд. Ее знаем по фильмам «Студентка», «Бум», «Бум-2». Ее вы увидите в фильме «Аромат любви Фанфан».

Новое кино новой Франции идет рука об руку со... всей ее действительностью.

В. М.

## Правильно ли начисляют отпускные?

В соответствии с п. 2 Порядка исчисления среднего заработка, утвержденного постановлением Минтруда РФ от 21.01.1994 г. № 8, средний дневной заработка определяется путем деления фактической суммы оплаты труда в расчетном периоде на количество рабочих дней по графику в этом периоде. Поэтому при 5-дневной рабочей неделе субботы не считаются. Письмом № 1015-РБ от 9.06.1994 г. Министерство труда РФ разъясняет: при определении среднедневного заработка по графику работы пятиднев-

ной рабочей недели следует полученной сумму за расчетный период делить на количество рабочих дней при 5-дневной рабочей неделе, а по графику 6-дневной рабочей недели — на количество рабочих дней при шестидневной рабочей неделе. В случае предоставления очередного отпуска полученный средний дневной заработок умножается на его продолжительность, установленную законодательством для данного предприятия.

«Домашний адвокат».

## ТРЕНИЕР ЧЕМПИОНОВ

21 АВГУСТА исполнилось 60 лет заслуженному тренеру России мастеру спорта, старшему тренеру отделения тяжелой атлетики ДЮСШ «Дубна», истинному профессионалу Юрию Васильевичу Маслобоеву.

Вот уже тридцать лет Юрий Васильевич занимается своим любимым делом — тренировкой сильных и крепких парней — тяжелоатлетов. Он пришел работать в коллектив физкультуры ОИЯИ в марте 1965 года. И по настоящее время не изменяет этому месту работы.

А до этого, после школы, отслужив в армии, поступил работать учеником слесаря на Дубенский машиностроительный завод. Многие его друзья детства и юности вспоминают спортивные забавы и соревнования, которые они организовывали на своей улице. Вот с тех пор Юрий «заболел» спортом. Работая на заводе, Юрий Васильевич в 1960 году поступил в Государственный центральный институт физической культуры в Москве, который успеши окончил в 1965 г.

С первых лет работы тренером он проявил себя с самой наилучшей стороны как специалист, как человек. Юрий Васильевич серьезным образом занялся изучением и применением современной методики тренировок в спорте. Активно работая с научными группами сборной команды СССР по тяжелой атлетике, изучая опыт известных тренеров, возглавлявших и работавших со сборной, Юрий Васильевич разработал собственную систему планирования тренировки тяжелоатлетов и гиревиков, а также стал автором нескольких теоретических работ по методике спортивной тренировки.

Результатом такого отношения к работе стали успехи дубенских штангистов на помостах СССР, России и Московской области в соревнованиях различного ранга. За весь период работы в секции тяжелой атлетики ОИЯИ Юрием Васильевичем Маслобоевым подготовлены десятки чемпионов Московской области, ЦСФиС, России, профсоюзов, Вооруженных Сил СССР, чемпионы и рекордсмены СССР — мастер спорта международного класса по тяжелой атлетике Александр Цветков и мастер спорта по гирям Виктор Кузнецков, много чемпионов и призеров среди юношей и юниоров, 36 мастеров спорта СССР и России, более ста кандидатов в мастера спорта и просто много хороших, здоровых и силь-

ных ребят. Юрий Васильевич неоднократно выводил спортсменов на всесоюзных соревнованиях в качестве тренера сборной России и старшего тренера сборной ЦСФиС. За все эти достижения ему присвоено звание — заслуженный тренер Российской Федерации.

Но самое главное, секция, а затем отделение тяжелой атлетики ДЮСШ «Дубна» во главе с тренером стали вторым домом для многих его воспитанников. Юрий Васильевич всегда воспитывает в них добросовестность, любовь к избранному виду спорта, честность, доброту, уважение к коллектику, к своему городу, к стране. Поэтому и сейчас бывшие спортсмены-штангисты постоянно приходят в зал к своему тренеру, стремятся побывать в родном коллективе, а многие продолжают заниматься до сих пор. Есть в отделении и команда спортсменов-ветеранов, которая выступает на различных соревнованиях. Несмотря на былые заслуги Юрий Васильевич Маслобоев продолжает активно работать и с молодым поколением дубенских штангистов, и уже первые его воспитанники приводят к нему своих детей.

От имени любителей спорта, воспитанников секции тяжелой атлетики, общественности города Дубна хочу поблагодарить Юрия Васильевича за то, что он для нас сделал, надеюсь, что любители тяжелой атлетики еще не раз услышат имена наших дубенских спортсменов в качестве победителей и призеров на самых престижных соревнованиях.

Поздравляя Юрия Васильевича с ществидцатилетием, желаю ему отличного здоровья, долгих лет жизни и успехов в работе.

Г. КУРОЧКИН,  
мастер спорта СССР,  
тренер по тяжелой атлетике.

**Олимп-Инженер-Мастер**  
**Газета**

Газета выходит по средам.  
50 номеров в год.  
Тираж 1020  
Индекс 55120

Редактор А. С. ГИРШЕВА

Регистрационный № 1154. Цена в розницу — 200 руб.

## ВАС ПРИГЛАШАЮТ

### ДОМ УЧЕНЫХ ОИЯИ

23 и 26 августа

20.00. Восходящая звезда французского кино Софи Марсо в художественном фильме «Аромат любви Фанфан».

24 августа, четверг

20.00. Анни Жирардо в фильме «Жизнь продолжается».

25 августа, пятница

20.00. Выдающийся режиссер мирового кино Луис Бунюэль. Художественный фильм «Дневная красавица». (Франция). Гран-при Международного кинофестиваля в Венеции. В главной роли — Кэтрин Денев.

Кафе закрыто.

С 27 августа по 9 сентября Дом ученых закрыт.

### ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

25 августа, среда

16.00. Мультсборник «Страшилище».

26 и 27 августа

20.00. Молодежные вечера отдыха.

29 августа, вторник

16.00. Художественный фильм для детей «Удивительная история, похожая на сказку».

\* \* \*

### ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

начинает новый творческий сезон с набора в коллективы и кружки художественной самодеятельности.

Для детей будут работать: изостудия, музыкальный кружок, вязания, гитары, кружок английского языка, танцевальные коллективы.

Взрослых приглашают: в клуб любителей бального танца, ритмическую группу здоровья, вокальный коллектив, кружок машинного вязания, фотостудию «Дубна», кружок английского языка.

Запись будет проходить с 28 августа по 1 сентября в нижнем холле ДК «Мир» с 16.00 до 19.00. Справки по тел. 4-59-04.

### РАДИАЦИОННАЯ ОБСТАНОВКА В ДУБНЕ

По данным отдела радиационной безопасности и радиационных исследований ОИЯИ радиационный фон в Дубне 21 августа 9—11 мкР/ч.

Ежедневную информацию о радиационной обстановке можно получить по тел. 67-111.

АДРЕС РЕДАКЦИИ:  
141980, г. Дубна Московской обл.,  
ул. Франка, 2

ТЕЛЕФОНЫ:

редактор — 62-200, 65-184,  
приемная — 65-812, корреспонденты —  
65-181, 65-182, 65-183,  
e-mail: root@journal.iinr.dubna.ru

Подписано в печать 22.08 в 13.30.

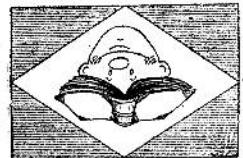
В практической конференции «Здоровье, Образование, Иравственность, Творчество» (Дубна, июль 1995 г., профилакторий «Ратмино») участвовали представители различных ведомств и министерств. Одна из участниц — Любовь Ивановна Плаксина — заведует лабораторией педагогической коррекции Института коррекционной педагогики, учредителями которого являются Академия образования и Комитет по науке Госдумы РФ. Лаборатория занимается проблемами реабилитации личности в переходный период, вырабатывая научные подходы с учетом сложных общественных процессов. Л. И. ПЛАКСИНА рассказала, над чем работают ведущие специалисты института.

*Не подтягивайте личность к „норме“*

Если вдуматься в слово «личность», то мы легко увидим корневое слово — лик, от которого оно образовано. Мой лик, твой лик.. Это что-то внутри нас с вами, то, что определяет наш лик. Слово же «человек» происходит от двух корней — чело + век. Каждов наше лицо, таково и «чело», следовательно, таков и человек, то есть то, что внутри нас, обязательно проецируется на самобытность человека.

Что важно для личности? Что проблемно? Оставаться нормальным, хорошим, добрым, здоровым, мытым и счастливым человеком. Чтобы ни происходило с тобой: есть ли у тебя глаза, уши, есть ли у тебя хорошие руки... Это все от природы. Но один «инструмент» от бога — сердце. И мы любим. И любовь дана каждому, извращая на физическое здоровье, способности, ум и т. д. Я могу сказать: «Я вас люблю», и человек, не зная языка, может почувствовать эту любовь. Разве для сердца нужен перевод? Человек любит глазами, ушами, сердцем. И если нет этих чувств — нет и человека. Я веду к тому, что разум, ум можно развить, а сердце дало нам от рождения, задано программой. Но и здесь можно добиться результатов правильной, продуманной системой воспитания. Только беда в том, что нет у нас никакой системы воспитания чувств личности. То, о чем долго и упорно трубили, писали диссертации, не выдержало проверку временем. Мы забыли о чувствах. Мы заменили процесс воспитания образованием. И многому сейчас, к сожалению, приходится учиться у зарубежных коллег. Но заслуги этой работы — воспитание чувств — я уви-

дела у вас, в Дубне, на примере взаимосотрудничества детей здоровых и детей с ограниченными возможностями. Когда ваши ребята в «Диалоге» заняты одним общим делом, несмотря на свои разные физические данные, вот это воспитание чувства единства. Это должно стать иллюстрацией, что это нужно нацелить всю работу. Да, у нас есть единое духовное начало, мы все друг на друга похожи. Мы «сделаны» по одной структуре, схеме, мы — люди. Но мы и разные в то же время. Так давайте и любить друг друга за то, что мы разные. Имея единое платье — то, из чего мы сделаны по единому облику, мы имеем и заложенное в нас многообразие. Да и природа ис-



Выпуск № 19

„ДУБНА“

23 августа 1995 года

любит однообразия. И вы не любите. Если целый месяц вас кормить однажды и той же пищей — что будет с организмом? Нужно все в жизни — способы, варианты — сделать разнообразным. Вот над чем надо работать. И мы, ученые, сейчас пересматриваем программы воспитания личности.

Какие же научные основы, по которым мы должны двигаться навстречу личности?

Есть такой принцип индивидуальности. Иди... — един... — один... Если эту единицу не рассматривать с ее способностями, сложностями, интересами, с ее состоянием, уникальностью, с тем, что она одна такая в результате родительского пачала, а если будет еще, то другая уже личность и единица с иным набором, — если не рассматривать такой узким, — это будет неправильный подход.

Второе. Мы все время лгали и нам лгали, что надо учиться любить других. Нет, надо в себе любить индивидуальность и сказать себе: да, я не такая, как все, и я не хочу быть, как все. У меня свои данные, но без вас, люди, я не сложусь, как личность. Помогите мне, а я все, что имею, отдам вам. Вот из этой любви к себе надо воспитывать личность.

Третье. Это проблема выбора. Суть ее в том, чтобы правильно организовать урок, а в том, чтобы создать условия, при которых ребенок захочет посетить этот урок. Если у нас все время будут присутствовать государственные стандарты, а в них не будет индивидуальных стандартов (это — мой стандарт, а это — ваш

а это — третий стандарт), мы не сможем решить проблему выбора для личности. Ведь есть еще и природный стандарт, природой нам данный, для одной личности определенный. А что мы делали все прошлое время? Подтягивали личность к «норме»! Да, в принципе не должно этого быть. Нет «потолков» для личности, нет стандартов. Есть выбор, который она сделает сама.

Школа наша многое сделала для развития личности, но я хочу обратить внимание не только на развитие интеллекта, усвоение определенной информации, а на то, что мы упустили, на то, что сделано на Западе: практическая легитимность обучения. В переходный период Россия оказалась в сложных условиях еще и поэтому. Все стали думать, как выжить. И большая часть молодых трудоспособных людей пошла торговать на рынок. Там головой думать не надо. Продал, взял выручку, и все.. Действуй по стереотипу. Нам нужно думать серьезно о практике обучения по выбору.

Сейчас существует много проблем, связанных с развитием личности. Если нужна помощь от науки, нашего института, мы готовы помочь, но главное — избежать стереотипов.

В заключение Любовь Ивановна дает хороший совет, как чувствовать себя комфортно в этом противоречивом, неуютном мире:

— Никогда не унижайте себя, но никогда и не возвышайтесь над другими, потому что все мы живем в большой человеческой общине.

**ОСПЕШИТЕ ЗА КНИГАМИ**

*Хочется воскликнуть: „Эврика“!*

Огромное количество учебников, справочников, пособий потрудились достать сотрудники магазина «Эврика» к началу нового учебного года. Обычно скучные сталлажи учебного раздела магазина нынче просто изобилуют книгами на все возрасты и специальности как учащихся, так и учителей, а также абитуриентов, родителей и даже дошкольников. Не беремся перечислить все новое, что появилось в «Эврике» в минувшую пятницу. Тем не менее вот основные из предлагаемых в продаже учебных изданий.

## СЛОВАРИ, ПОСОБИЯ

1. Немецко-русский словарь для школ, колледжей, лицеев, 12 тыс. слов, Издание РГУ.
  2. Р. В. Резник и др. Грамматика английского языка.
  3. И. Л. Касаткина и др. Репетитор по физике, 2 т.
  4. Я. И. Перельман. Занимательная физика, Занимательная арифметика. Занимательная геометрия, 3 книги.
  5. О. И. Меньшикова. Экономика детям, большим и маленьким. Выпуски 1—4.
  6. Е. А. Быстрова и др. Краткий фразеологический словарь русского языка.

**Окончание на обвороте**

# Протянуть руку помощи

В региональном практическом семинаре «Здоровье. Образование. Нравственность. Творчество» (ЗОНТ-95) принимала участие Зоя Ивановна БАЦЕВА, главный специалист Управления реабилитационной службы Министерства образования РФ. Она рассказала об основных задачах Управления, связанных с улучшением работы специализированных учреждений для детей.

Скоро будет принято Положение о специальных учреждениях Министерства образования РФ. Оно пока готовится. Предложена следующая классификация школ: для глухих, для слабослышащих, для слепых, для слабовидящих, для детей с нарушениями опорно-двигательного аппарата, для детей с тяжелыми нарушениями речи, с задержкой психического развития и для умственно отсталых. Всего восемь. Если раньше мы отдавали детей последней группы Министерству соцзащиты, сейчас мы создаем для них необходимые условия в наших учреждениях, коррекционные обучающие программы и т. д. Специальные школы для детей работают как интернаты, и как обычные школы. Существуют, помимо них, и специализированные классы в общеобразовательных школах для детей с раз-

личными проблемами, также и группы в дошкольных учреждениях, в том числе — логопедические группы в садах и в школах, логопедические детсады. Сейчас бурно развиваются психолого-педагогические консультации, которые оказывают помощь не только детям, но и родителям, заменяющим их лицам в вопросах образования и воспитания детей с ограниченными возможностями.

Наряду со сложившейся традиционной системой мы поощляем и неординарные методы работы с детьми, нетрадиционные учреждения как государственного подчинения, так и негосударственные. Мы оказываем помощь и внимание всем. Управление реабилитационной службы имеет особые программы для специальных учреждений, сейчас разрабатываем новые, пересматриваем старые стандарты. Ведь очень многое изменилось в обществе. Учитывая это, приступили к подготовке новых учебников, разноуровневых, вариативных пособий, чтобы можно было учесть особенности каждого ребенка.

Несмотря на сложное время, экономические трудности, наше правительство все-таки нашло субсидии для целевых программ. Одна из них — «Дети — инвалиды». Может, термин несколько устарел, но мы его

еще употребляем. Эта программа финансируется уже второй год, нам хотелось бы больше получать средств для ее реализации, но в рамках этой программы мы имеем возможность укрепить материально-техническую базу специализированных учреждений, поддержать развитие приоритетных направлений, помочь стать на ноги новым проектам, заслуживающим внимания.

Хочу отметить, что многое изменилось в самом подходе к организации этой работы. Мы изучаем зарубежный опыт, поддерживаем новые методы в нашей стране, в частности, очень интересно с этой точки зрения сотрудничество дубненской школы «Возможность» для детей-инвалидов со школой юных исследователей «Диалог». Мы можем в рамках вышеназванной программы поддержать новые модели, помочь им стать на ноги, образно говоря. Ну, а если эти модели недолговечны, методически неправильны, мы с ними рас прощаемся. Иногда создаются с замахом на оригинальность неоправдывающие себя системы. Наша задача — оценить педагогический опыт, провести экспертизу. Вот кратко то, над чем работает Управление реабилитационной службы.

Подготовила С. СЕРГЕЕВА.

ПОСПЕШИТЕ ЗА КНИГАМИ ● ● ● ● ● ● ●

## Хочется воспользоваться: „Эврика“!

7. Под ред. М. С. Соловейчик. Русский язык в начальных классах (для студентов педвузов).
8. С. И. Болысов и др. Пособие по географии для поступающих в вузы.
9. О. А. Петрушюк, М. С. Смирнова. Сборник вопросов и заданий по географии (старшеклассникам, учителям).
10. Т. И. Балакина. История отечественной культуры. Ч. 1, 2.
11. Ю. А. Озеров. Экзаменационное сочинение на литературную тему. Пособие для поступающих.
12. Под ред. А. М. Ломова. Саморепетитор по русской пунктуации.
13. А. Д. Гетманова. Логика. Для педагогических учебных заведений.
14. А. С. Панарин. Введение в политологию. Для преподавателей.
15. Под ред. Н. П. Тарасовой. Химия и общество. Пособие для учителей.
16. М. Ичас. О природе живого: механизмы и смысл.
17. И. Т. Суравегина, В. М. Сенкевич. Экология и мир. Для учителей.
18. Дж. Эмсли. Элементы. Справочник по химии.
19. Т. К. Жикалкина. Система игр на уроках математики в 1 и 2 классах.
20. Под ред. М. И. Сканави. Решение конкурсных задач по математике.
21. Экзаменационные билеты по химии.
22. Б. П. Никитин. Развивающие игры.
23. Д. Э. Розенталь. Справочник по правописанию и литературному редактированию.

### УЧЕБНИКИ

1. Под ред. О. Л. Мошанская. Хрестоматия по зарубежной литературе для средних и старших классов.
2. Зарубежная литература эпохи классицизма и Пробуждения. Хрестоматия. Составитель М. Б. Бабинский.
3. Русская литература XX века. 2 тома.
4. Русская литература XIX века. 3 тома.
5. М. Р. Львов. Школа творческого мышления. Учебное пособие по русскому языку для учеников и учителей начальной школы.

6. Л. В. Шустрова. Практическая стилистика русского языка.
7. И. Е. Титович, И. Е. Адельгейм. Мой язык. 2—3 классы.
8. А. В. Полякова. Русский язык. 1 класс.
9. З. И. Романовская. Живое слово. 1 класс.
10. Р. И. Бунов и др. Капельки солнца. Книга для чтения. 1 класс.
11. А. Г. Гейн и др. Информатика. 8—9 классы.
12. А. Г. Кушлиренко и др. Основы информатики и вычислительной техники.
13. В. О. Пунский и др. Новая история. 1640 — 1870. 9 класс.
14. А. И. Никишов и др. Биология: животные. 7—8 классы.
15. С. С. Бердоносов. Химия. 8 класс.
16. В. П. Максаковский. География. 10 класс.
17. Н. Д. Тамарченко, Л. Е. Стрельцова. Литература. 2 и 3 классы.
18. Н. А. Михайленко. Риторика.
19. Чеслав Далецкий. Практикум по риторике.
20. А. Казаков. Школьникам о рыночной экономике.
21. А. П. Бойко. Логика.
22. А. И. Кравченко. Введение в социологию. 10—11 классы.
23. А. Д. Александров и др. Геометрия. 7 класс.
24. Н. Я. Дмитриева. Естествознание. 1 класс.
25. И. И. Аргинская, Л. В. Занков. Математика. 1 класс.
26. З. А. Клетинина. Природоведение. 4 класс.
27. В. В. Ощепкова. Учебное пособие по страноведению. США.
28. В. В. Дягилев. Занимательная философия. Экспериментальный учебник для старших классов.
29. О. В. Дивненко. Хрестоматия по эстетике. Для старших классов.

Кроме того, вызывает интерес подборка книг для дошкольников, в том числе — по изучению иностранных языков в дошкольном возрасте, а также серия книг для родителей о подготовке детей к школе.