



# Наука в Сибири

Выходит с 4 июля 1961 года.

Четверг, 9 АПРЕЛЯ 1987 г.

№ 14

(1295)

Цена 4 коп.

Распространяется в научных центрах СО АН СССР — Новосибирске, Томске, Красноярске, Иркутске, Улан-Удэ, Якутске и в других городах восточных районов страны

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК  
ПРЕЗИДИУМА ОРДЕНА ЛЕНИНА СИБИРСКОГО  
ОТДЕЛЕНИЯ АН СССР  
И ОБЪЕДИНЕННОГО ПРОФКОМА СО АН СССР

## Навстречу 30-летию СО АН СССР — Из фотоархива



1961 год. В новосибирском Академгородке состоялась выездная сессия Президиума Академии наук СССР, обсудившая результаты четырехлетней деятельности по созданию Новосибирского научного центра. В работе сессии приняли участие крупные ученые и организаторы науки.

На снимке: академики М. А. Лаврентьев и П. Л. Капица на фоне строящегося Института ядерной физики СО АН СССР.

1970 год. Новосибирский Академгородок посетила группа советских и американских космонавтов.

На снимке: во время отдыха на Обском море — доктор технических наук К. П. Феоктистов, Нил Армстронг, Г. Т. Береговой и академик М. А. Лаврентьев.

Фото Р. Ахмерова.

### 18 апреля — Всесоюзный коммунистический субботник Якутск

1600 человеко-дней планируют отработать в счет коммунистического субботника сотрудники Якутского филиала СО АН СССР. В основном они будут трудиться на важнейших строительных объектах города — домостроительном комбинате и птицефабрике. Бригады некоторых институтов уже приступили к работе. Кроме того, они будут помогать строителям, заканчивающим возведение жилого дома, в котором осенью некоторые из них получат квартиры. Здесь предстоит отработать 500 человеко-дней.

18 апреля сотрудники институтов и подразделений выйдут на хозяйственные объекты филиала и на стройки города. Уже сейчас руководителям следует позаботиться об обеспечении фронта работ, о необходимом количестве нужного инструмента.

Г. КИСЕЛЕВА.

### Томск

В день коммунистического субботника в томском Академгородке пройдут работы по благоустройству, а сотрудники опытных производств будут трудиться на

своих рабочих местах. Двойная нагрузка ложится на плечи автотранспортного предприятия. Оно должно обеспечить транспортом весь субботник и заодно провести работы по благоустройству на своей территории и в помещениях.

Комсомольская организация филиала свои субботники начала заранее, готовясь к встрече XX съезда ВЛКСМ.

Обещает быть очень интересным завершение «красной субботы». Вечером 18 апреля состоится праздник микрорайона, названный в прошлом году днем науки. Предполагается, что в этом празднике примут участие тысячи жителей Академгородка. К нему готовятся во всех коллективах Томского филиала СО АН СССР. Подготовку к субботнику в учреждениях возглавляют специальные штабы.

В. НИЛОВ.

### Иркутск

Подготовка к субботнику в отделе робототехники, автоматизации и материаловедения Иркутского ВЦ СО АН СССР началась давно. Обустраивались экспериментальные участки, монтировались отдельные узлы и элементы гибкой производ-

ственной системы. А совсем недавно отдел получил новый полигон, и здесь еще много дел, часть которых предстоит решить 18 апреля. В результатах субботника заинтересованы не только ученые, но и производственники, ведь здесь, на полигонах, отрабатывается макет одной из гибких производственных систем для крупных предприятий Иркутской области.

С. ГОЛЬДФАРБ.

### Улан-Удэ

Приступил к работе Республиканский штаб коммунистического субботника. «Все на, субботник!», «Красной субботе» — наш ударный труд! — таковы главные лозунги субботника в Октябрьском районе Улан-Удэ. В Бурятском филиале СО АН СССР также разработаны мероприятия по проведению различных работ 18 апреля. Около ста сотрудников научных подразделений выезжают в подшефный колхоз имени В. И. Ленина Селенгинского района на заготовку жердей. Основная часть сотрудников будет работать по благоустройству территории производственных помещений и на своих рабочих местах.

В. ДАНИЛОВ.

□ ИНФОРМАТОР

## «Первыми они были все...»

Самое популярное, очевидно, издательство нашей страны «Молодая гвардия» и одна из наиболее читаемых серий этого издательства «Эврика» не слишком часто балуют своих читателей произведениями гуманитариев, посвященными Сибири. И говоря о недавно вышедшей в этой серии новой книге сибирского историка и археолога члена-корреспондента АН СССР А. П. Деревянко\* можно отметить, что это только вторая книга такого рода за последние десять—пятнадцать лет, отражающая достижения нашей науки на современном этапе. Первой была книга А. П. Окладникова «Открытие Сибири», выдержавшая два издания в этой серии и опубликованная также Западно-Сибирским книжным издательством.

Вместе с тем такое состояние пропаганды достижений гуманитарных наук не есть вина издательства или его серии, а явление, корни которого необходимо искать в самой науке и в ученых. Бытует мнение, что пропаганда достижений науки — удел специалистов — профессионалов

от литературы, журналистов или писателей. Но вряд ли кто-то усомнится в том, что лучше самого ученого о его занятиях даже с его слов не может рассказать никто другой. Тем не менее немногие ученые — профессионалы могут заниматься еще и пропагандой научных знаний для широкой читательской аудитории. Накладывает отпечаток и информационный бум, и сложность изучаемых проблем, и постоянная нехватка времени, излишняя заорганизованность. Недаром ведь А. С. Пушкин говорил о «празднике вольной» — «подруге размышленья»...

Думается, автор представляемой читателям книги удачно сочетает в себе все необходимые для такого рода работы качества: высокий профессионализм и глубокие знания, историзм мышления, хороший стиль, публицистичность, умение доходчиво говорить о весьма сложных вещах, способность чувствовать время, переходя от наших дней к глагольному прошлому или обращаясь к далекому будущему.

(Окончание на 3 стр.)

\* Деревянко А. П. Ожившие древности. Рассказы археолога. М., Молодая гвардия, 1986.

### 12 апреля — День космонавтики

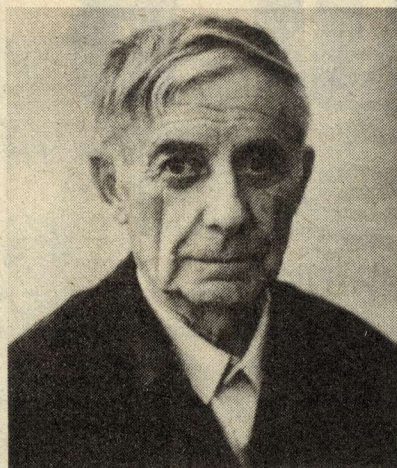
Недавно в новосибирском Академгородке побывал Марк Лазаревич Галлай — Герой Советского Союза, заслуженный летчик-испытатель СССР...

стр. 4



□ СО АН СССР: ЛЮДИ И ГОДЫ

## О человеке большой души



теля начальника. В истории развития советской авиации рядом с именами известных уче-

ных - исследователей в области аэродинамики, таких, как академики С. А. Христианович, В. В. Струминский, вы найдете и имя Бориса Владимировича Беляева. За работы в области авиационной техники он дважды удостоивался Государственной премии СССР.

В ноябре 1959 года Б. В. Беляев был приглашен на должность заместителя председателя Сибирского отделения АН СССР по производству и строительству. За время работы в Сибирском отделении Борис Владимирович решал многие вопросы, связанные со строительством новосибирского Академгородка, академгородков в Иркутске, Красноярске, Якутске, Томске. Он провел большую работу по оснащению научно-исследовательских учреждений Отделения

новейшим оборудованием.

Его самоотверженный труд отмечен орденом Ленина, орденом Октябрьской Революции, двумя орденами Трудового Красного Знамени и другими наградами Родины.

Находясь с 1968 года на отдыхе, пенсионер республиканского значения Б. В. Беляев вернулся к исследовательской работе в Институте теоретической и прикладной механики и одновременно выполнял поручения Президиума СО АН СССР по вопросам строительства и эксплуатации объектов инженерного обеспечения Отделения.

Болезни и годы сильно подорвали здоровье, но не дух Б. В. Беляева. И сейчас он живо интересуется проблемами Отделения, принимает посильное участие в жизни Новосибирского научного центра.

А. КУРБАТОВ, В. САВЕЛЬЕВ, В. ЛИТВИНЕНКО.

На снимке: Б. В. Беляев. Фото Р. Ахмерова.

□ ПРОФСОЮЗ, НАУКА, ЧЕЛОВЕК

## СОРЕВНОВАНИЕ: ОПЫТЫ И ОПЫТ

Президиум Объединенного профсоюзного комитета ННЦ СО АН СССР рассмотрел вопрос о работе администрации и профкомов институтов Химии твердого тела и переработки минерального сырья (ИХТТМС) и Биоорганической химии (НИВХ) СО АН по развитию социалистического соревнования.

Два института: один из числа старейших в СО АН — это ИХТТМС, за свою тридцатилетнюю историю неоднократно менявший профиль работы. Другой — НИВХ — из самых молодых в Отделении. Первый имеет собственный богатый опыт проб, ошибок и находок в организации соревнования; другой, пользуясь достижениями трех десятилетий, ведет поиск оптимальных форм почти «с нуля».

Социалистические обязательства обоих коллективов носят конкретный характер, а главное — не повторяют производственных планов и заданий. Так было и в 1985-86 годах. ИХТТМС принял обязательство по разработке макета станка для производства твердых графитовых электродов — изготовленные партии этих электродов уже испытаны на комбинате «Алданзолото», они показали высокую чувствительность к содержанию металла в растворе. В НИВХ проведена школа «Милхром-86» для обучения работников науки и промышленности, в которой приняли участие около 200 специалистов из девяноста организаций. Это — выполненные обязательства, «сверхплановые достижения» отчитывавшихся институтов.

В них разработаны положения о соревновании, которые отражают специфику коллективов, позволяют участвовать и научным сотрудникам, и работникам вспомогательных служб. В обоих институтах зарекомендовали себя такие формы соревно-

вания, как конкурсы (молодых ученых, на внедрение, на лучшую лабораторию). По каждой форме разработаны условия проведения конкретного соревнования и критерии оценки научного труда.

Одна из «вечных трудностей» организаторов социалистического соревнования — это сложность количественного сопоставления тех или иных сторон деятельности соревнующихся. Интересно выглядит вариант НИВХа. Научная работа в общем зачете составляет 65 процентов. Из них 50 приходится на долю экспертной оценки ученого совета института, остальное — на собственно количественные показатели. Научно-организационная деятельность, включая хозяйственные, может давать не более 15 процентов начисляемых баллов, столько же — общественная работа, 5 процентов — спортивно-массовая.

В институтах, особенно в ИХТТМС, ярко выражена направленность соревнования на внедрение научных результатов в народное хозяйство. В обоих коллективах соревнование идет гласно, динамично, хотя есть и неизбежные огрехи: используются не все возможности индивидуального соревнования, малы фонды материального поощрения победителей.

Президиум Объединенного профкома СО АН СССР постановил рекомендовать профсоюзам и руководителям институтов Отделения активизировать работу по совершенствованию социалистического соревнования, обратив внимание на равное участие в нем научных, производственных и вспомогательных служб; усилить контроль за выполнением обязательств лабораторий и других подразделений; улучшить положение с материальным поощрением победителей.

□ АНОНС

## Совет молодых

На недавно состоявшемся партийно-хозяйственном активе МНТК «Катализатор» были подведены итоги деятельности комплекса за год. Шел острый, бескомпромиссный разговор о том, как усилить деятельность организации, входящих в МНТК, на править все усилия для достижения единой цели. И как продолжение этой темы — семинар молодых исследователей, который пройдет в новосибирском Академгородке с 14 по 16 апреля. На нем будут обсуждены

следующие вопросы: приготовление и исследование катализаторов; оборудование катализаторных производств; кинетика промышленно важных каталитических реакций; каталитические процессы (разработка, моделирование).

В рамках семинара предполагается провести «круглый стол», на котором молодые исследователи обменяются опытом организации работы внутри МНТК, обсудят ближайшие задачи.

Наш корр.

2 апреля в Советском райкоме партии г. Новосибирска состоялись выборы первого секретаря райкома. Большинство голосов на эту должность был избран Вячеслав Дмитриевич Набивич, работавший ранее председателем Советского райисполкома.

## БОЛЬШИНСТВОМ ГОЛОСОВ...

На должность первого секретаря районного комитета партии были выдвинуты две кандидатуры. Выборы проходили при тайном голосовании. Конечно, это было простым совпадением, что произошло это в Советском райкоме: Анатолий Иванович Жучков, возглавлявший прежде районный комитет, был избран секретарем обкома партии. И тем не менее, в самом факте, что первые подобные выборы проходят в Советском районе, известном своей тягой ко всему новому, было нечто символическое.

Участникам состоявшегося вчера пленума райкома партии предстояло обсудить предложенные кандидатуры и остановить свой выбор на одной из них.

Вот эти кандидатуры: Алексей Аркадьевич Гордиенко, второй секретарь Советского райкома партии, и Вячеслав Дмитриевич Набивич, председатель райисполкома.

Оба — хорошо известны в районе. А. А. Гордиенко работает в райкоме с 1982 года, закончил НЭТИ, где избирался освобожденным секретарем комитета ВЛКСМ, потом учился в аспирантуре, защитил кандидатскую диссертацию в Институте истории, филологии и философии СО АН СССР, избирался секретарем цеховой парторганизации, последние два года — секретарь по идеологии.

В. Д. Набивич на партийной работе с 1979 года. По образованию инженер-строитель. Закончил НИИЖТ. В СМУ-2 «Сиб-академстрой» до сих пор помнят мастера Набивича. Был прорабом. Приобретенные навыки организатора производства, умение работать с людьми очень помогли впоследствии, когда Вячеслав Дмитриевич перешел на работу в райком партии, сначала заведующим промышленно-транспортным отделом, потом секретарем. С 1984 года В. Д. Набивич — председатель райисполкома.

Оба сидели перед залом и очень волновались: на этот раз их не назначали на новую должность — из двух выбирали одного.

— Мы внимательно изучили обстановку в районе, советовались с активом, кого предложить на эту работу. Оба кандидата прошли хорошую жизненную школу, у каждого есть и хорошее, и недостатки, решайте, — сказал первый секретарь горкома партии Владимир Васильевич Казарезов, который вел заседание пленума.

Состоявшееся активное и заинтересованное обсуждение кандидатур подтвердило и конкретизировало эту характеристику. А уже первые вопросы показали,

сколько серьезно подошли к повестке дня пленума его участники: ведь, принимая решение, за кого отдать голоса, они тем самым брали на себя ответственность за дела и поступки своего лидера.

«С какой программой подошли вы к этим выборам?», «В чем заключается, на ваш взгляд, перестройка в науке?», «Сейчас вы уже представляете себя первым секретарем. Есть ли идеи по улучшению работы райкома?». Вопросы злободневные.

За последние годы в районе накопилось немало сложных проблем: лихорадит промышленность, сильно отстает в своем развитии социально-бытовая сфера, отстает и материально-техническая база.

Плюс к этому и ряд серьезных недостатков в идеологической работе, ответственность за которые несет второй секретарь райкома А. А. Гордиенко.

Что же в таком случае послужило поводом для его выдвижения? Честность, бескорыстие, искренность и его молодость. Об этом говорили выступавшие.

Но больше было тех, кто отмечал необходимость по-партийному разбираться в любой сложной ситуации, уметь свои слова подкреплять делом.

Программа А. А. Гордиенко базировалась на укреплении партийного руководства наукой, решении социальных проблем района. В программе В. Д. Набивича на первом месте — создание таких производственных, бытовых, культурных условий, при которых можно максимально раскрыть способности человека и полностью их использовать.

— Очень надежный человек, — сказал о В. Д. Набивиче заместитель председателя СО АН СССР В. Е. Накоряков. И это была объективная характеристика.

Свое мнение о кандидатах высказали также С. М. Николаев, секретарь партийного бюро Института геологии и геофизики СО АН СССР, начальник «Сиб-академстроя» Г. Д. Лыков, академик А. С. Алексеев, член-корреспондент АН СССР Ю. Л. Ершов, доктор исторических наук И. А. Молототов и другие участники пленума.

...Когда были подсчитаны голоса, с избранием на пост первого секретаря поздравил Вячеслав Дмитриевич Набивича.

С. ГРАЧЕВА.

(«Вечерний Новосибирск», 3 апреля, 1987 года).

От редакции. За кандидатуру В. Д. Набивича проголосовало 57 членов райкома партии, за кандидатуру А. А. Гордиенко — 21 член райкома.

## На соискание Государственной премии СССР 1987 года

В печати опубликован список работ, допущенных Комитетом по Ленинским и Государственным премиям СССР в области науки и техники при Совете Министров СССР к участию в конкурсе на соискание Государственных премий СССР 1987 года.

Среди соискателей — сотрудники Сибирского отделения Академии наук СССР:

Пономарев Ю. Н., Синица Л. Н. (Институт оптики атмосферы СО АН СССР) — в группе авторов. «Разработка физических основ и приложений внутрирезонаторной лазерной спектроскопии» (цикл работ). Представлена Физическим институтом им. П. Н. Лебедева АН СССР.

Бельченко Ю. И., Димов Г. И., Дудников В. Г., Росляков Г. В. (Институт ядерной физики) — в группе авторов. «Создание ионных и атомных пучков большой мощности и длительности» (цикл работ). Представлена Институтом атомной энергии им. И. В. Курчатова.

Гурман В. И., Москаленко А. И. (Иркутский вычислительный центр) — в группе авторов. «Метод глобальных оценок в теории управления динамическими системами» (цикл работ). Представлена Институтом проблем управления (автоматики и телемеханики) и Иркутским вычислительным центром СО АН СССР.

Лаврентьев М. М., Аниконов Ю. Е., Кирейтов В. Р., Романов В. Г. (Институт математики) — в группе авторов. «Обратные и некорректные задачи математической физики и анализа» (цикл работ). Представлена Вычислительным центром СО АН СССР.

Овсянников Л. В. (Институт гидродинамики им. М. А. Лаврентьева) — в соавторстве. «Групповой анализ дифференциальных уравнений: общая теория и приложения в математической физике» (цикл работ). Представлена Институтом гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО АН СССР.

Пузырев Н. Н., Лебедев К. А., Оболенцева И. Р., Сибиряков Б. П., Тригубов А. В. (Институт геологии и геофизики) — в группе авторов. «Физико-геологические основы многоволновой сейсмозаведки» (цикл работ). Представлена Институтом геологии и геофизики им. 60-летия Союза ССР СО АН СССР.

Хоментовский В. В., Шенфиль В. Ю. (Институт геологии и геофизики СО АН СССР) — в группе авторов. «Вендская система. Историко-геологическое и палеонтологическое обоснование». (Монография в 2 т., М., «Наука», 1985). Представлена Институтом геологии и геохронологии докембрия АН СССР.



# ИНФОРМАТОР

(Окончание. Нач. на 1 стр.).

Сам А. П. Деревянко определил характер книги, ее жанр как «рассказы археолога». И хотя более точное определение жанра — удел критиков-профессионалов, очевидно, необходимо сказать, что как по структуре, так и по содержанию книга эта гораздо сложнее и многоплановей, чем просто сборник рассказов представителя определенной специальности. В ней сочетается одновременно много аспектов и понятий. Можно отметить географическую широту работы: в ней говорится о событиях научного поиска прародины человека и следов его миграций практически на всех континентах, кроме Австралии и Антарктиды. Широкий исторический охват — чего не встречается в других произведениях — от начальных этапов человеческой истории до наших дней — и все это в органической связи с историей изучения прошлого человечества. Работу характеризует этнографичность — автор прослеживает связь и взаимодействие различных культур и народов в широком временном диапазоне, научно достоверны реконструкции хозяйства, быта, идеологии, искусства. Неотделим от всего этого и биографический аспект — перед нами проходят в кратком, но ярком изложении часто трагические судьбы людей, посвятивших свои жизни изучению далекого прошлого, природы и культуры народов Сибири, географическим открытиям, не узнав о которых мы не можем по достоинству оценить и понять величие того, что они сделали для науки. Что греха таить, в научных трудах о деятелях того или иного времени больше говорится о датах биографии и основных трудах и, как правило, вне поля зрения остаются сложность жизненных коллизий, превратности судьбы, суровые испытания жизнью, сомнениями коллег, незаслуженными гонениями и т. д.

Необходимо отдать должное мастерству автора, кратко и в то же время емко включающего сведения о нравственной, психологической стороне поиска ученых в общую ткань повествования. Для него главным критерием оценки является подвижническое страстное служение своему делу, науке. А именно это отличало деятелей Восточно-Сибирского отдела русского географического общества, ссыльных революционеров И. Д. Черского, А. Чекановского, Н. Витковского, священника - миссионера И. Вениаминова, директора гимназии И. Савенкова, профессора-зоолога Н. Кашенко. Тем же отмечены дела известных мореходов И. Прончищева и С. Челюскина, разделившей трагическую участь мужа Марии Прончищевой, безымянных мореходов, погибших у берегов Таймыра во время неудачной экспедиции...

До сих пор стоит вопрос приоритета в открытиях новых земель и территорий. Пальму первенства в открытии Америки, например, у Колумба оспаривают викинги, а у них древние сибиряки. И автор прав, считая, что «история, как правило, рано или поздно вносит свои поправки, благодаря которым перед нынешним поколением предстает титанический труд наших предшест-

# «Первыми они были все...»

венников. И на вопрос «кто был первым?» правильно, видимо, ответить, что по-своему первыми они были все».

Книга А. П. Деревянко во многом историографична — содержит много сведений о становлении, развитии и эволюции научных идей, связанных с происхождением человека. Автор рассказывает об утверждении в умах людей учения Ч. Дарвина и поисках орудий труда древнего человека Буше де Пертом, о создании периодизации первобытного общества Эдуардом Ларте и поисках прародины человечества Евгением Дюбуа в Юго-Восточной Азии. Много внимания уделено проблемам древних культур Сибири, Монголии, Америки, миграций их носителей с континента на континент. Наряду с людьми, закладывавшими основы сибирской археологии и оставившими в ней яркий след, какими были профессор Иркутского университета В. Э. Петри и участники его кружка, ставшие широко известными учеными, Г. Ф. Дебец, М. М. Герасимов, А. П. Окладников, в книге говорится о тех, кто продолжает поиски в наши дни: В. И. Молодине, А. И. Мазине, В. Т. Петрине, С. В. Маркине, Г. И. Медведеве, Ю. А. Мочанове и других ученых - сибиряках.

Важное достоинство книги — ее документы. Несмотря на то, что из-за специфики издания ссылки на источники отсутствуют, постоянно ощущается присутствие основы в виде исторических фактов и документов и своего рода культа истины и достоверности, дополненного литературной художественностью.

Размышляя о том, что прочитанной книге, к которой тянет возвратиться снова и снова, задумываешься: в чем же ее притягательная сила? Думается, в первую очередь, — это не просто рассказы археолога, а произведение, пронизанное постоянными размышлениями, историко-философскими раздумьями о судьбах человечества и отдельных личностей, государств и народов древности, о гениальных идеях и движущих силах научного поиска, великих географических и археологических открытиях прошлого и современности.

Монгольская народная мудрость гласит, что историк, старея, становится писателем. Не помышляя даже о том, что 44-летний автор книги стареет, хотел бы высказать такую свою точку зрения: с возрастом историк, накапливая бесценный багаж знаний, действительно становится писателем, то есть мыслителем, философом, старается с высоты своего знания постигнуть и понять глубинные процессы человеческой истории и определить свое место и роль в делах времени. Именно все это позволяет автору с качеством новых позиций говорить о своей науке,

находить в ней то, что для многих — тайна за семью печатями. Теперь, когда благодаря археологии открыты многие цивилизации и культурные ценности исчезнувших народов, значительно удревнено происхождение самого человека, можно возвыситься до понимания ее сущности, которую автор определяет как гуманизм, помогающий «видеть в зеркале прошлого нас самих с нашими волнениями, радостью и горем и с какой-то особой остротой осознавать свое место в этом мире, осознавать свою ответственность за настоящее и будущее».

И еще на двух моментах хотелось бы остановиться особо. С давних времен почему-то считается, что историком, археологом и философом может быть каждый, что это общедоступные науки. Тем не менее это далеко не так. И автор справедливо отмечает в книге: «Любая профессия требует большого профессионализма...» и далее подчеркивает: «Для археолога важно не только хорошо освоить предмет своего исследования, но и приобрести знания в области этнографии, антропологии, истории и т. д. и т. п. — этого требуют его полевые и лабораторные работы. Изучение первобытной археологии невозможно без четкой геологии и геоморфологии, палеоботаники и палеогеографии, палеонтологии и других наук, которые помогут реконструировать ландшафты, экологическую обстановку в тот или иной период».

Но кроме требований, эта наука дает многое и самому исследователю: «Когда мы говорим об археологии, — пишет автор, — необходимо подчеркнуть еще один важный аспект: как ни одна отрасль гуманитарного знания, она воспитывает у исследователя и читателя историческое мышление, потому что археология имеет дело с тысячелетиями, с непрерывной цепочкой накопления человечеством знаний, культуры, составивших впоследствии основу нашей цивилизации». Рано или поздно все мы задумываемся о своем месте в жизни, о ее смысле, о месте в науке, которой занимаешься, об ответственности перед будущим. Размышляя об этом, А. П. Деревянко отмечает: «Для археолога смысл жизни состоит в постоянном поиске памятников прошлого, а после открытий — в глубоком изучении и осмыслении фактов. История и археология увлекательны своей романтикой, красочностью сюжетов, тайнами неизведанного».

Наверное, все, или, по крайней мере, многие, читая книгу о путешествиях в неизведанные страны или о раскопках древних городов и гробниц, испытывали

чувство, близкое к разочарованию, основанное на том, что все необычное и удивительное происходит не рядом, а далеко от нас. Рассказывая о своем увлечении в детстве чтением книг с описаниями путешествий, Анатолий Пантелеевич подчеркивает: «Прошли годы. Но чувство необычного и далекого где-то там, «за тридевять земель», осталось». И насколько неожиданно была возможность для него, уже студента, участвовать в археологической экспедиции.

«Помню, меня крайне удивило, что экспедиция будет работать в нашей Амурской области. Где-то там, далеко... это понятно, а здесь, в местах, близких и знакомых с раннего детства, ничем не примечательных, что же можно найти?». И далее автор ставит вопрос о роли повседневного и обыденного в нашем сознании, не позволяющего увидеть многое важное и интересное: «...как часто мы проходим мимо большого, красивого и значительного только потому, что это рядом, вокруг нас, и мы к этому привыкли и не всегда в состоянии должным образом оценить». Думается, одной из причин этого является недостаточное освещение в периодической печати и в популярной литературе наших собственных открытий и находок, традиционное преклонение журналистов перед пропагандой «ценностей», «сокровищ», связанных с находками кладов и драгоценностей. Автор книги умело акцентирует внимание на других ценностях — духовных, культурных и нравственных.

Не обошлось, к сожалению, в этой «бочке меда» и без «ложки дегтя», правда, вины автора здесь нет. Бросается в глаза диссонанс между пафосом книги и гротесково-карикатурным характером иллюстраций. Такие издания, наполненные глубоким научным, историческим и философским смыслом, посвященные героическим подвигам наших предков и ученых недавнего прошлого, должны оформляться в лучших традициях книжной графики.

Хотелось бы, чтобы для исправления положения с дефицитом популярной литературы по истории и археологии нашей необъятной Сибири местные издательства обратили свое внимание на книгу А. П. Деревянко и переиздали ее у себя. Да и повторное издание этой книги в том же издательстве не только не было бы лишним, но и способствовало бы дальнейшей пропаганде научных знаний и сделало бы честь самому издательству.

**А. КОНОПАЦКИЙ,**  
кандидат исторических наук.  
НОВОСИБИРСК.

В газетах:  
В интересах отраслей («Экономическая газета», 7 февраля).  
О поиске новых организационных форм внедрения научных достижений корреспондент газеты беседует с заместителем председателя СО АН СССР членом-корреспондентом АН СССР В. Накоряковым.

Дерзание с оглядкой («Комсомольская правда», 12 февраля). С. Кабанихин, старший научный сотрудник Института математики, председатель Совета научной молодежи СО АН СССР, делегат XX съезда ВЛКСМ, ставит ряд вопросов о более полном использовании потенциала молодых исследователей.

Поворот к науке («Социалистическая индустрия», 12 февраля). О том, как ученые Сибири восприняли решения январского Пленума ЦК КПСС, какие изменения они вносят в планы своей

# Сибирь. Наука. Пресса.

работы, с корреспондентом газеты А. Ляховым беседует заместитель председателя СО АН СССР, член-корреспондент АН СССР В. Накоряков.

Над Западной Сибирью — пепел вулкана Рунс. («Известия», 14 февраля). Корреспондент Л. Левицкий о зарегистрированных учеными Института оптики атмосферы СО АН СССР облаках аэрозолей — следах извержения вулкана в Южной Америке.

Леса рукотворные («Правда», 13 февраля). Фотоснимки из Института леса и древесины СО АН СССР.

«Человек, кто ты?» («Известия», 14 февраля). Профессор, доктор физико-математических наук С. Калица рассказывает о телепередаче с участием академика Д. Беляева и призывает сохранять видеофильмы о людях науки.

Как понимать социальную справедливость? («Аргументы и факты» № 6, 14—20 февраля). В этой подборке, вместе с письмами читателей, опубликованы выдержки из рекомендаций секции по вопросам социальной справедливости в сфере распределительных отношений, которую возглавляла академик Т. Заславская во время всесоюзной научно-практической конференции в Баку в конце 1986 года.

Хозрасчет для всех («Известия», 22 февраля). Беседа корреспондента газеты с доктором экономических наук В. Смирновым (ИЭОП СО АН СССР) о социально-экономическом эксперименте в селе Лосиха Алтайского края.

Через тернии — к грядкам... («Комсомольская правда», 22 февраля). В. Ливанов (Восточно-Сибирский филиал СО АН СССР) приводит цифры и факты многообразного отвлечения научных сотрудников на работы по прополке и переборке овощей, заготовке сена, на строительство и выпечку хлеба...

# ВНИМАНИЮ ВЛАДЕЛЬЦЕВ БИБЛИОТЕК

Книжный магазин № 2 новосибирского Академгородка покупает литературу у населения. Книги повышенного спроса, издаваемые в 1961—1976 гг., принимаются по двойной цене. Подробнее с условиями сдачи литературы можно ознакомиться в магазине по адресу: Морской проспект, 38. Справки по телефону: 35-08-09.

Продолжается прием предварительных заказов на 1988 год по издательским планам: «Высшая школа», «Медицина», «Педагогика», «Политиздат», «Планета», «Экономика». Справки по телефону: 35-37-29.

# Фирма «Дантек» в Новосибирске

Второй день в Новосибирском научном центре работает выставка-семинар датской фирмы «Дантек» (прежнее название «Диса-Электроник»). Фирма специализируется по разработке и производству электронного оборудования для медицины и науки.

Семинар посвящен демонстрации новых достижений в лазерной доплеровской и термоанемометрии. Эти методы наиболее эффективны и современны при измерении параметров турбулент-

ных потоков жидкости и газов. Они широко используются у нас в стране и за рубежом при проведении аэрогидродинамических исследований. На выставке представлен комплекс оборудования для измерения скорости, концентрации и размеров частиц в газовом потоке с помощью лазерного доплеровского анемометра. Экспонируется также новая трехкомпонентная система для термоанемометрических измерений.

Фирма «Дантек» — одна из ведущих в мире организаций в

этой области, поэтому понятен большой интерес к семинару специалистов.

Семинар проводится в Институте теплофизики СО АН СССР, в котором интенсивно и плодотворно осуществляются работы по лазерной анемометрии. В процессе демонстрации выставки сопоставляются результаты экспериментов, полученных аппаратурой фирмы и нашей, разработанной в институте.

Это уже вторая выставка фир-

мы «Дантек» в новосибирском Академгородке. Проходит она с несомненным успехом. Обмен мнениями, последними достижениями в области разработки электронного оборудования будут способствовать дальнейшему расширению возможностей использования лазерной доплеровской и термоанемометрии в экспериментальной теплофизике и гидродинамике.

**В. ТЕРЕХОВ,**  
заведующий лабораторией  
Института теплофизики СО  
АН СССР.





12 апреля — День космонавтики

# Дорога на космодром

НА УЛИЦЕ снова весна. В эти же дни, как и в тот далекий апрель, на Байконуре зашли толпаны. В монтажно-испытательном корпусе собираются очередные ракеты-носители и космические корабли. Новые экипажи готовятся к предстоящим стартам...

В начале апреля года шестидесяти первого предстояло свершить то, чего до этого дня никто в мире еще не совершал. Для выполнения трудной и ответственной работы со всех концов страны были собраны самые квалифицированные специалисты на различных отраслях науки и техники. Среди них оказался Герой Советского Союза, заслуженный летчик-испытатель СССР Марк Лазаревич Галлай.

По просьбе самого Сергея Павловича Королева, Галлай находился рядом с Гагариним вплоть до старта «Востока» 12 апреля. Как методист - инструктор подготовки космонавтов, он отвечал за готовность Юрия и его дублера Г. Титова и Г. Нелюбова и выполнению именно того нового и неожиданного, что могло встретиться в первом историческом полете человека в космос.

Дорога на космодром для Марка Лазаревича началась еще в тридцатые годы, когда он параллельно с учебной в Ленинградском политехническом институте решил освоить летное дело и поступил в аэроклуб. На преддипломную практику его направили в Центральный аэрогидродинамический институт. В отделе летных испытаний ЦАГИ он попал в руки опытного летчика-испытателя и наставника молодежи И. Ф. Козлова.

В то время требовались грамотные летчики-испытатели, способные в короткие сроки освоить все усложняющуюся новую технику. Так Галлай ока-

зался в первой шеренге летчиков-испытателей, получивших инженерное образование по авиационной специальности.

За двадцать с лишним лет испытательской работы через его руки прошли десятки самолетов и вертолетов самых различных типов. Среди них были как легкие винтомоторные самолеты, так и тяжелые бомбардировщики, так и околосветовые и сверхзвуковые реактивные машины.

Участвовал Галлай в боях Великой Отечественной войны. Первое боевое крещение получил в ночном небе Москвы, когда уверенные в безнаказанности воздушные асы Геринга пытались разбомбить нашу столицу, но встретили неожиданно для себя достойный отпор и не досчитались многих самолетов. Об этих суровых днях М. Л. Галлай рассказывал в своей документальной повести «Первый бой мы выиграли», которая увидела свет в 1986 году.

Когда наша страна приступила к освоению космического пространства и встал вопрос о будущих полетах человека в неведомую доселе высь, по приглашению С. П. Королева Галлай начал заниматься с первым набором кандидатов в космонавты из двадцати человек. Успешным полетам Ю. Гагарина и его товарищей помог и немалый опыт испытательской работы Марка Лазаревича. Позже появились грамотные инструкторы среди самых летавших космонавтов, которые успешно заменили первых «варягов» из авиации.

Обобщая свои обширные знания в области взаимодействия машины и человека, М. Л. Гал-

лай защитил докторскую диссертацию. Все свободное от авиационной науки время он уделял популяризации авиации и космонавтики среди молодежи. Первую свою книгу «Через ледяные барьеры» он написал еще в 1959 году. Писатель-исследователь интересно и талантливо, не забывая включать многие технические подробности, встречавшиеся ему в испытательской работе. Все книги М. Л. Галлая особенно полезны для тех читателей, которые интересуются авиационной и космической тематикой. К сожалению, в последние годы ни «Испытано в небе», ни другие книги Галлая не переиздавались, поэтому нынешняя молодежь о них почти и не знает.

Той же благородной цели популяризации авиации и космонавтики служат и встречи М. Л. Галлая с читателями и многочисленными слушателями его интересных воспоминаний. Недавно он побывал в нашем городе и прочитал более десяти лекций. Только в Академгородке он побывал в клубе «Глагол», встретился с сотрудниками института Ядерной физики, Теоретической и прикладной механики, выступил в Доме ученых и перед студентами НГУ. В Новосибирске очень теплая встреча состоялась с работниками авиационного завода имени Чкалова. Тут уже шел чисто профессиональный разговор о развитии авиационной и космической техники.

М. Л. Галлай со своими воспоминаниями выступает в Новосибирском научном центре уже во второй раз. Впервые он побывал у нас 18 лет назад.



Сейчас Галлай уже за семьдесят. Интересна и своеобразна манера выступления Марка Лазаревича. Обычно лекция строится как своеобразный диалог между выступающим и слушателями. Отдельные вопросы уточняются прямо по ходу разговора, что значительно облегчает восприятие даже для неподготовленных слушателей. Во многом импонирует публике и то, что лектор сам был непосредственным и активным участником событий, о которых он рассказывает.

Прошедшие накануне Дня космонавтики встречи принесли большую пользу и удовлетворение как многочисленным слушателям Новосибирска и его научного центра, так и нашему уважаемому ветерану авиации и космонавтики М. Л. Галлаю. Такие встречи нужны и впредь, особенно нашей молодежи, для которой первые годы освоения космического пространства, а тем более далекие тридцатые и сороковые годы, воспринимаются давней историей.

А. МАКСИМОВ,  
наш внештатный корреспондент.  
На снимке: М. Л. Галлай.  
Фото автора.

# Новатор Менять — не ради перемен

РАБОЧИЙ инвентарь регулировщика аппаратуры 6-го разряда Николая Александровича Дрямина — главная дупа, какой обыкновенно пользуются часовщики. Он вспоминает, что в детстве не любил эту штуковину, которая, казалось, вечно пригнала к столу голову отца — часового мастера. У сына душа не лежала к кропотливой «мелкой механике», но, сначала по необходимости, а потом в охотку, отшаривая Николая Александровича по этой стезе без малого 60 лет. Работает и сейчас — в Институте автоматики и электрометрии СО АН СССР. Отремонтированные им приборы проходят метрологический контроль с первого предъявления, а если уж Дрямин сказал, что не починит, к примеру, фотоаппарат, значит можно его выбрасывать — приговор точен.

— Горе киевское... — вздыхает Николай Александрович, доставляя очередной экземпляр из груды бездействующей казенной аппаратуры. — Так и запишите: никому не советуем покупать камеры КИЕВ-17, САЛЮТ-3, ЗЕНИТ-19. У них есть конструктивные дефекты, которых не было в старых моделях киевских фотоаппаратов. Не пойму, почему обязательно надо все переделывать?

— Сложновато для молодых? — спрашиваю осторожно, а старый мастер в ответ сердито фыркает:

— Что там сложного! Электронизированные приборы, которые я постоянно ремонтирую — устройства простые, да и поломки у них однотипные. Но молодых на это дело ни кнутом, ни пряником не заманишь — неинтересно, подавай им электронику... Слово «надо» совсем не понимаю.

— Вы, чувствуетесь, строгий наставник...  
— Наставник я, пожалуй, не лучший. Ремеслу могу научить,

а вот совести... Парень прибор разобрал перед моим уходом в отпуск, я отдохнул, да еще лежачий, а вернулся — горка деталей у него на столе так и лежит, только пылью покрылась. А ведь прибор человек принес, он ему для работы нужен! Не могу принять такого отношения к людям и к своему делу.

— Николай Александрович, кроме повседневной работы, вам случается и уникальную технику ремонтировать, и самому изобретать. Как это удается с вашим, прямо сказать, скромным образованием?

— Спрашивать и читать никогда не ленился. Приходилось решать трех-пятиэтажные (по моей классификации) технические задачи. Один из химиков, с которыми я прежде работал, принес как-то фотографию из журнала — нужен такой же прибор. Вместе разобрались, для чего он предназначен, а потом уж в мастерской «изобретали» его завоу. Рабочий, я считаю, не последний человек в науке...

— Деиз нашего времени — перестройка. Как дела на вашем «участке фронта»?

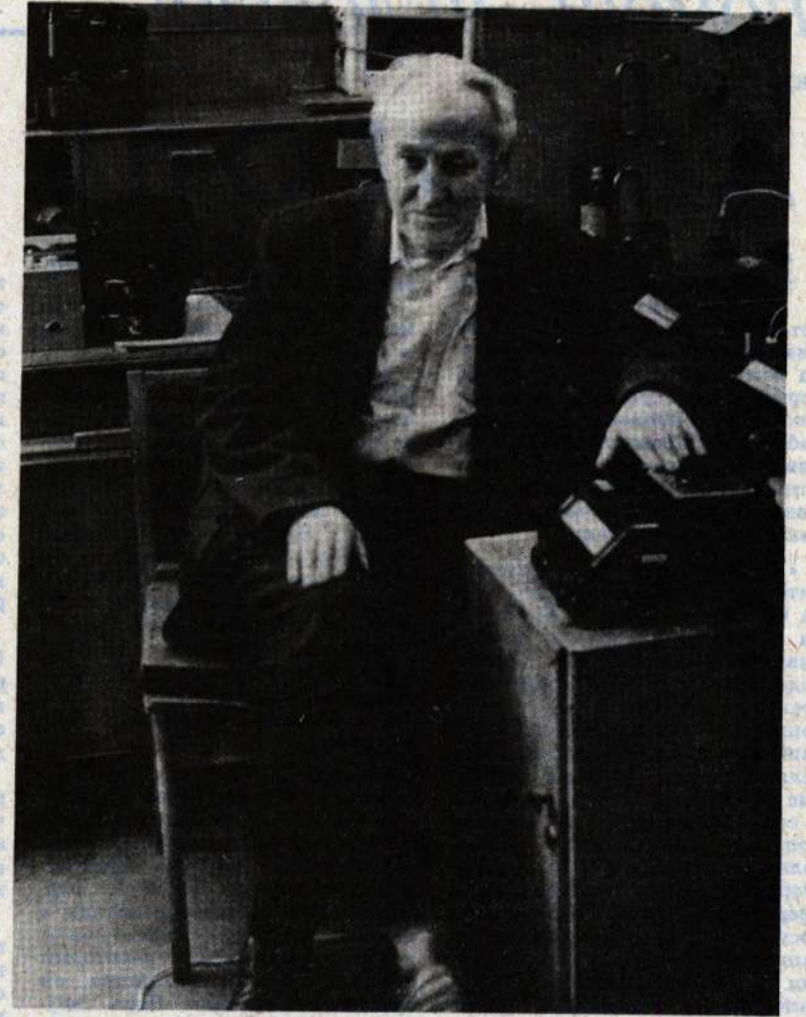
— Не увлечусь бы перемена ради перемен. Вот, к примеру, обзавели нас извлекать драгоценные металлы из приборов,

подлежащих списанию. Дело нужное, но до чего же непродуманное! Пошли найти миллиграммы металла в приборе, если он есть, — паяный перепаи и м.и. много раз побывал в ремонте. Золото из него в мусор ушло, и следов не найдешь. У меня, впрочем, таких проблем нет — все ремонтные операции фиксирую в рабочей тетради. Это не передовой опыт — просто привычка к порядку. Без нее ничего нового не построишь.

Пожоже, что очередной гость рубрики «Новатор» оказался немолодым консерватором. Можно сделать вывод, что если уж Н. А. Дрямин берется создавать что-нибудь новое — значит, в этом действительно есть необходимость. Вероятно, многим пользователям и регулировщикам точной измерительной аппаратуры пригодится сделанный Николаем Александровичем «Однофазный вольтметр — самонастраиваемый ток». За подробностями обращаться в бюро приборов ИАЭ СО АН СССР.

И. САМАХОВА.

На снимке: Н. А. Дрямин.  
Фото В. Новикова.



# Энергетика Азиатского Севера

Севера в народнохозяйственный оборот страны и определения структуры энергетического баланса за счет оптимального сочетания открытой добычи угля, добычи природного газа и выработки гидроэнергии.

Науке предстоит также решить целый ряд задач методического плана, к которым в первую очередь необходимо отнести совершенствование методов прогнозирования уровней энергопотребления и эффективности централизации электро-, тепло- и топливоснабжения отдельных конкретных энергоэкономических районов и узлов Азиатского Севера. Предстоит выполнить и всестороннюю проектно-конструкторские работы, направленные на повышение эффективности и расширение сферы использования атомных электростанций в этих районах.

Азиатский Север — это суровые климатические условия; потребители энергии рассредоточены на большой территории, удалены от крупных генерирующих энергоисточников. А значит, требуются повышенные затраты тепла и электроэнергии. Наука (в том числе отраслевая) должна обосновать типоразмеры, технические параметры, технико-экономические показатели энергоисточников, включая малые ГЭС и ветроэнергетические установки.

Нужно разработать рекомендации по формированию и развитию систем централизованного энергоснабжения, определить зо-

## Горизонты пятилетки

ны эффективного использования линий электропередач и тепловых сетей, уточнить нормативные и методические материалы по оптимизации их параметров.

Ускорение научно-технического прогресса в энергетическом хозяйстве районов Азиатского Севера — это не просто совершенствование существующих технологий или модернизация работающего оборудования. Это переход к принципиально новым технологическим системам, к технике нового поколения, дающим наивысшую эффективность.

В Институте физико-технических проблем Севера ЯФ СО АН СССР разработан и проходит испытания трехфазный электродный котел с широким диапазоном регулирования мощности, преобразующий электрическую энергию в низкочастотную, тепловую. Такие котлы могут найти широкое применение, например, в системах теплоснабжения животноводческих ферм и многих других объектов. Только в сельской местности Якутской АССР можно получить экономический эффект 8 миллионов рублей за счет снижения эксплуатационных затрат и численности персонала.

В содружестве с институтом «Энергосетьпроект» разработаны и испытаны новые типы комбинированных опор для ЛЭП — 35—110 и 220 киловольт, состоящие из железобетонных фундаментов, деревянных стоек и металлических траверс, обеспечивающие наилучшее использование местных строительных материалов, экономии металлических проката, достаточную надежность и долговечность линий электропередач.

ИФПС ЯФ совместно с СибНИИЗ проводит опытно-промышленные испытания новых типов подвесных полимерных высоковольтных изоляторов на действующих ЛЭП «Якутэнерго», которые в недалеком будущем заменят стеклянные и, особенно, фарфоровые изоляторы, а это значительно повысит надежность работы линий электропередач.

Предложена принципиально новая система автоматического магнитного тиристорного регулирования напряжения на протяженных линиях электропередач. Она позволяет значительно увеличить дальность передачи электроэнергии с хорошим качеством и выгодно отличается от всех известных способов регулирования «потоков» энергии в электрических сетях. Экономический эффект от установки таких регуляторов на ЛЭП в Якутии может составить около 4,5 миллиона рублей в год.

Новые технические решения позволяют без значительных капиталовложений и в короткие сроки перейти к строительству ЛЭП нового типа с высокой степенью надежности, малой стоимостью строительства и меньшими эксплуатационными затратами.

Обращаем мы внимание и на вопросы, связанные с охраной природы. Запланированы исследования, влияния крупных энергетических объектов, таких, как тепловые, атомные электростанции и высоковольтные ЛЭП на окружающую среду, а также влияние искусственных водоемов на гидрологический и ледово-термический режимы зарегулированных рек Азиатского Севера, на микроклимат окружающей территории и переработку берегов в условиях вечномерзлотных грунтов.

Решение этих сложных задач позволит подойти к осуществлению одной из главных проблем энергетики Азиатского Севера — объединению локальных энергоузлов и энергосистем в энергосистемы края, области и республики, присоединение их к объединенным электроэнергетическим системам Сибири и Дальнего Востока.

В. ЛАРИОНОВ,  
директор Института физико-технических проблем Севера ЯФ СО АН СССР, председатель Координационного совета «Энергетика Азиатского Севера», доктор технических наук.

Л. АРГУНОВ,  
ученый секретарь Координационного совета «Энергетика Азиатского Севера», кандидат технических наук.

ЯКУТСК.

## К 175-летию со дня рождения А. И. ГЕРЦЕНА

# Истинно? Спорно? АКТУАЛЬНО!

ГЕРЦЕН — это настоящая загадка в истории русской и международной революционной мысли. В конце николаевского царствования, во время предельной авторитарности всех живых сил общества, он решает наплевать на все и обратиться к нему посредством массового революционного нападения. «Вивос волю!» — «Зову живых!» — таким был девиз «Колокола». Ему предсказывали провал, но... через несколько лет после выхода в свет первых листов «Колокола» эта газета читалась от Ревеля до Кяхты, от Зимнего дворца до крестьянских изб... Когда реформы и послабления Александра II вызвали поток демократических иллюзий, голос Герцена звучал отрезвляюще: «Я вижу слишком много освободителей, я вижу слишком мало свободных людей... На закате жизни он обращался к революционерам грядущего: «Апостолы нужны нам прежде авангардных офицеров, прежде саперов разрушения»...

Сегодня Герцен поражает нас теоретическими и историческими предвидениями, философской и человеческой прозорливостью. Полемикой сегодняшних переломных рубежей веет от строк полутрагической давности.

циональность, тогда как европейцы падали на и на то, и на другое. Поэтому славянофилы могли говорить почти все, не рискуя потерять орден, пенсию, место воражского наставника или звание камер-юнкера... Что до подлинных славянофилов, то добрые отношения с правительством были для них скорее несчастьем, чем фактом желанным. Но к этому приводит всякая доктрина, опирающаяся на власть... Пусть поразились славянофилы о падении Гоголя. Они найдут в этом падении, быть может, больше логики, нежели слабости. От православного смиренного мудрия, от самоотречения, растворившего личность в личности князя, до обожания самодержца — только шаг.

(«О развитии революционных идей в России»).

## О САТИРЕ

Смех вовсе дело не шуточное, и мы им не поступимся... Если вышшим позволено смеяться при вышших или если они не могут удержаться от смеха — тогда прощай чиновничье почтение... Смех низводит — а этого-то и не хотят люди, боящиеся повиснуть на своем удельном весе.

(«О письме, критикующем «Колокол»).

## О СЛАВЯНОФИЛСТВЕ

Славянофилы пользовались большими преимуществами перед европейцами, но преимуществами такого рода пагубны: славянофилы защищали православие и на-

## О МЕЩАНСТВЕ

Есть камень преткновения, который решительно не берет ни смех, ни кисть, ни резец; искусство, чтобы скрыть свою немощь, издевается над ним, делает карикатуры. Этот камень преткновения — мещанство... Дело в том, что весь характер мещанства, со своим добром и злом, противом, тесен для искусства; искусство в нем являет, как зеленый лист в хлоре. Чуждый — это подходящее слово. У мещанства, как у Молчалина, два таланта — и те же самые: умеренность и аккуратность... Искусство не по себе в чопорном, расчетливом, слишком прибранном доме мещанина, а дом мещанина должен быть таков. Искусство чуется, что в этой жизни оно сведено на роль внешнего украшения, обоев, мебели, на роль шарманки; мешает — шарманщика прозвоняют, захотят послушать — дадут грош и кивт... Мещанство — по-своему слово цивилизации, основанной на безусловном самодержавии собственности.

(«Концы и начала»).

## О НАЦИОНАЛИЗМЕ

...Ему было 14 лет, когда были казнены декабристы. А через год он попался отомстить за «апостолов свободы». С этого момента и до конца своей жизни он оставался верным этой клятве.

Как великий революционер и мыслитель, верный сын своей Родины, Горький навсегда останется в благодарной памяти нашего народа. Последующие поколения революционеров продолжали начатую им борьбу за дело социальной справедливости и человеческого счастья.

## О НАУКЕ:

Без науки научной не было бы науки прикладной.

Наука — сила; она раскрывает отношения вещей, их законы и взаимодействия, и ей до употребления нет дела. Если наука в руках правительства и капитала — так, как в их руках войска, суд, управление. Но это не ее вина. Механика равно служит для постройки железных дорог и всяких пушек и мониторов.

Нельзя же остановить ум, основываясь на том, что большинство не понимает, а меньшинство злоупотребляет пониманием! («К старому товарищу»).

## О НАРОДНОМ СОЗНАНИИ

Народное сознание, такое, как оно выработалось, представляет



## ПОМОЧЬ ЧЕЛОВЕКУ

«КРУГЛЫЙ СТОЛ»

## АЛКОГОЛЬ И ТРУД

**С**ЕКЦИЯ социологии труда Сибирского отделения Советской социологической ассоциации провела «круглый стол» на тему «Алкоголь и труд», который собрал ученых — экономистов и социологов, медиков, работников промышленных предприятий Новосибирска. Цель встречи — договориться о координации исследовательской деятельности по этой теме.

«Круглый стол» вел руководитель секции социологии труда СО ССА к. э. н. Н. В. Чернина (Институт экономики и организации промышленного производства СО АН СССР). Она представила свой взгляд на пересечение социально-экономических явлений и факторов, определяющих как трудовое поведение работников, так и поведение в сфере потребления алкоголя. Вопросы взаимосвязи «алкогольного поведения» (с одной стороны) и преобразований в сфере труда, совершенствования досуга, ликвидации сбоев в организации оплаты в соответствии с социалистическим принципом «по количеству и качеству труда», форм общественного контроля за реализацией программ борьбы за трезвый образ жизни, степень вовлеченности трудовых коллективов в эту деятельность (с другой стороны) были затем обсуждены всеми.

Разнообразный состав участников нашел отражение в том, что в выступлениях акцент делался на различных аспектах проблемы:

— научная ситуация, степень проработки проблемы «Алкоголь и труд»;

— программы производственных коллективов по испол-

зованию различных форм борьбы с пьянством;

— профилактика алкоголизма и оздоровление различных контингентов населения и т. д. К. э. н. Т. Н. Вершинина (ИЭОПП) сообщила о социальной и научной ситуации в сфере потребления алкоголя, отметив ощутимый сдвиг после выхода известных документов партии и правительства в мае 1985 г. Вместе с тем массовое сознание все еще находится в плену проалкогольных иллюзий. Более того, под давлением стереотипов общения пьют даже те люди, которые уже осознали вред алкоголя для себя и для общества: в этом вопросе человек склонен проявлять себя конформистом.

Предметная сторона социологического исследования видится в противоречии между объективно назревшей необходимостью «отрезвления» нашего общества и недостаточным уровнем развития общественного сознания в данном вопросе. Человеческая история накопила некоторый опыт преодоления пьянства, он требует осмысления. Пора изучать не только пьянство и алкоголизм, но в целом социальный феномен питья, а также закономерности перехода человека и человечества к трезвости. Так называемая «принудительная трезвость» была введена в России в 1914 году. Ряд авторов называет ее «сухим законом». Наука должна объективно и беспристрастно разобраться в его сильных и слабых сторонах, результатах и последствиях отмены.

Главный нарколог Советского района г. Новосибирска Б. И. Тучин отметил, что в настоящее время пьянство на производстве

значительно потеснено. Однако, хотя и завуалированно, остаются тревожные явления. Ряд руководителей не пресекают пьянства, нежелание трудиться над перестройкой производства, по-прежнему используют «покладистость» алкоголиков, препятствуют наркологам. Когда высказывается недоверие к наркологической службе, иной раз задумываешься — а не идет ли оно от неумения использовать ее для подлинного, а не показного утверждения трезвого образа жизни?

Старший научный сотрудник ИЭОПП Л. С. Коровин видит корень зла в сложившемся распределении общественных средств, воспроизводящих следующие диспропорции:

— между потенциальными и реальными возможностями лечебно-профилактической сферы, которые определяются выделением крайне скудных средств на нее;

— между потребностью во вложениях живого и общественного труда в развитие сферы досуга, которое бы вытеснило формы проведения свободного времени с «бутылочкой» — и робкими, скованными усилиями в этом направлении;

— между движением к коммунистическому труду и состоянием сферы труда на производстве.

В ходе обследований на промышленных и сельскохозяйственных предприятиях, проводимых сотрудниками отдела социальных проблем ИЭОПП, установлено, что нередко само производство, в той части, в которой оно является фактором повышенной опасности для здоровья, ориентировано на использование рабочей силы низкого качества.

Поэтому объявленная трудовыми коллективами борьба с пьянством непременно должна подкрепляться постоянным улучшением условий и организации труда.

Участники «круглого стола» были единодушны в том, что Указом 1985 г. был нанесен удар по открытому пьянству на производстве. Однако причины его живучести, связанные с существованием значительных масштабов неквалифицированного, тяжелого, непрестижного труда, сохраняются. Одно из следствий этой ситуации — равнодушие определенной части трудящихся к состоянию своего здоровья, этой важной составляющей качества рабочей силы.

Проблема «Научная организация труда и пьянство» должна стать объектом глубокого исследования. Кроме того, необходимо пристальнее присмотреться к тем коллективам, где пьющие составляют значительный удельный вес; провести в них анализ поведения руководителей и используемого ими стиля руководства. Этот вопрос «выводит» исследователей на проблемы демократизации нашего общества, на такие ее аспекты, как самоуправление, развитие непосредственной демократии на производстве, выборность руководителей, переформирование лидерства в позитивную сторону, развитие различных форм самостоятельности населения.

Поддерживая идею к. э. н. Т. Н. Вершининой о необходимости «перепрограммирования» проалкогольного сознания населения, участники «круглого стола» считают необходимым привлечь для этого экономические рычаги. Необходимости эволюции мер борьбы с алкоголизмом

отмечали в своих выступлениях к. филос. н. В. А. Артемов и к. э. н. З. И. Калутина (ИЭОПП), выражая сомнения в эффективности «чистой» пропаганды и административных мер, не подкрепленных сильной экономической политикой. В своих экспедициях в сельской местности они наблюдали, как водкой «затыкали дыры» в товарообороте даже в страду, вырывая тем самым мужчин из рядов тружеников.

Поддерживая идею о необходимости замены доброкачественными товарами того места в товарообороте, которое раньше занимал алкоголь, А. А. Батенин (ИГД СО АН), однако, высказал опасение в возможности насаждения потребительства вместо алкоголя, что может явиться другим проявлением отчуждения личности.

Остра, особенно на селе, проблема свободного времени. В ряде обследованных малых сельских поселений нет кадров, предназначенных нести культуру в массы — зав. школой, зав. клубом, нет необходимого набора услуг, досуговых занятий.

Общий итог «круглого стола» был сформулирован так: совместные усилия социологов, экономистов, медиков, практических работников должны быть направлены на проведение комплексной работы по борьбе за здоровый образ жизни, которая значительно шире непосредственной борьбы с пьянством. Первым шагом в этом направлении было бы совместное исследование на каком-либо объекте (предприятие или участок) с использованием не только обычного социологического инструментария (анкетного опроса населения), но и техники тестирования, диагностирования, которой располагают медики и психологи, а также с привлечением достоверной статистической информации.

Подготовила Н. ЧЕРНИНА, кандидат экономических наук.

## НОВАЯ СИТУАЦИЯ, НОВЫЕ ТРЕВОГИ

**ПОРТФЕЛЬ** общественной редакции отдела «Помощь человеку» постоянно пополняется информацией о положении дел на широком и неспокойном фронте борьбы с пьянством и наркоманией. Особую ценность, разумеется, приобретают сведения и оценки профессиональных специалистов, долгое время исследовавших эту проблематику. Один из них — кандидат юридических наук, старший научный сотрудник Всесоюзного научно-исследовательского института Прокуратуры СССР по изучению и разработке мер предупреждения преступности Григорий Всеволодович АНТОНОВ - РОМАНОВСКИЙ (г. Москва). Сегодня мы предлагаем читателям его интервью корреспонденту «Науки в Сибири».

— Взаимосвязь употребления алкоголя и преступности была замечена давно, еще на самой заре криминологии. Алкоголь — это катализатор преступности, мощный фактор, толкающий личность на путь противоправного поведения. Насколько сильна эта взаимосвязь, показало действие принятого в мае 1985 г. антиалкогольного законодательства. Только за год его действия по стране количество правонарушений, совершенных в состоянии опьянения, снизилось примерно на 20 процентов. Впервые в исторической практике было достигнуто столь значительное падение уровня «пьяной» преступности в такой короткий срок — за один год. Противоалкогольные меры были причиной резкого снижения количества преступлений против личности, краж, разбоев, автотранспортных происшествий.

Положительное воздействие на общество оказывает и активиза-

ция трезвеннического движения — в лучших, неизвращенных его видах и формах, особенно там, где трезвенники ведут индивидуальную работу с «социально запущенными» людьми, создают культурно-спортивные заместители алкогольному досугу.

Начавшееся вытеснение алкоголя оказало большую услугу и профилактике другого рода правонарушений — административных, служебных злоупотреблений. Не секрет, что дозвоительность приема алкоголя на рабочих местах стимулировала многих руководителей решать за рюмкой «деловые вопросы» в стиле «ты мне — я тебе». Атмосфера застолья исключала принципиальность, строгость, объективность — так рождались сотни, тысячи должностных и хозяйственных злоупотреблений.

— Так что же, стоит нам только добиться полного запрета на продажу алкоголя — и с преступностью всех видов будет покончено?

— Работая в составе научно-консультационного Совета Центрального совета Всесоюзного добровольного общества борьбы за трезвость, я подчас сталкиваюсь с подобными упрощениями. Чтобы не отрицать это утверждение голословно, обращусь к материалам наших исследований.

Снижение уровня «пьяной» преступности идет куда более низкими темпами, нежели сокращение продаж спиртных напитков населению. Мы постоянно собираем материалы по самогонноварению, которое сегодня повсеместно влечет уголовную ответственность. Тем не менее, происходит рост самогонноварения, и к

тому же налицо одна крохотная, но весьма тревожная деталь: начинает постепенно возрастать доля самогонщиков «интеллигентных», с высшим и средним техническим образованием. Пока медленно, по считанным процентам — но что будет происходить дальше?

Опросы общественного мнения показывают — самогонноварение по-прежнему рассматривается многими отнюдь не как уголовное преступление, а как административный проступок. В среде производителей и сбытчиков самогона растет прослойка молодежи, мужчин трудоспособного возраста. Традиционная фигура сельской бабки с аппаратом может со временем отойти на второй план.

Но и к этой фигуре надо приглядеться погорше. Как выявлено нашими сотрудниками, одинокие пожилые женщины на селе зачастую занимаются самогонноварением только ради того, чтобы залатать дыры в индивидуальном бюджете, восполнить нехватку средств, поступающих по каналам соцобеспечения. Многие виды работ — садово-огородных, столярных, плотничных, слесарных — такая женщина уже не может выполнять сама. Найм рабочей силы стоит денег, которых на эти операции не хватает. Выход один — расплачиваться самодельным алкоголем, тем более, что самогон и брага продолжают, к нашему прискорбию, оставаться на селе наиболее ходовой формой оплаты за многие виды услуг... А ведь речь шла только о самогонноварении, мы не касались самогонного виноделия, то есть производства алкоголя в домашних условиях.

— А как вы относитесь к сведениям об употреблении одурманивающих суррогатных веществ? Это незначительный «побочный эффект» сокращения сбыта алкоголя или новое массовое явление?

— «Криминогенным наркотиком», стимулятором преступности становится не только фабричный или домашний алкоголь, но все в большей степени — продукты бытовой химии, парфюмерии, технические жидкости. Тут можно привести пример и из наших «ненаучных» наблюдений. На субботниках сотрудники института чистят территорию возле ограды авторемонтного завода и эта полоска вдоль забора все больше и больше усыпана (отнюдь не преувеличиваю — усыпана!) пузырьками из-под одеколона, эликсира... Понимаете, какой «ремонт» получается!

Поэтому быстрое свертывание всей государственной торговли алкоголем отнюдь не лишит преступность наркотический «подпитки», скорее наоборот стимулирует незаконные варианты производства дурманов разного рода. Хотя следует помнить, что распространение наркомании началось значительно раньше, чем это стало известно широкой общественности, чему способствовали многие причины — в том числе и отсутствие гласности в борьбе с наркотизмом и токсикоманией.

— Как следует даже из названия вашего института, вы не только изучаете негативные явления, но и разрабатываете комплекс мер по их профилактике. Что вы можете сказать о тех действиях, которые выходят за

рамки работы правоохранительных органов? В частности, о голосовании за введение «зон трезвости»...

— Я отношусь к ним в высшей степени положительно — если речь идет о территориях, на которых действительно достигнута высокая степень осознанной трезвости. Где видна культура труда, досуга и общения без алкоголя. Но, к сожалению, идея «зон трезвости» там и сям профанируется. На территории района (округа, области и т. д.) административным путем вводится запрет на продажу алкоголя, пишутся победные рапорты, в прессе появляются радужные публикации... и на этом дело заканчивается.

А дальше? Работой по созданию интересного, безалкогольного досуга, клубов трезвости, творческих объединений и спортивных обществ никто не занимается. Расползается самогонноварение, суррогаты, наркотики. За алкоголем желающие ездят в соседние районы — не введешь же «таможенный досмотр» и «государственные границы» внутри страны!

И уж совсем недопустимо, когда вдруг «зоной трезвости» объявляется... завод или учреждение. Это же явный абсурд! — выставлять как собственное достижение простое выполнение действующего законодательства, запрещающего любое употребление алкоголя на любом рабочем месте в любое время...

(Окончание на 8 стр.)



**В** КОНЦЕ декабря 1986 года в Советском районе Новосибирска проводилась необычная кампания: предновогодняя агитнеделя по утверждению трезвого и здорового образа жизни. Идея агитнедели возникла в районном совете общества борьбы за трезвость (ВДОТ), была поддержана райкомом КПСС, развита, углублена и наполнена конкретными делами райисполкомом, райкомом комсомола, комитетами профсоюзов СО АН и «Сибкакадемстрой», культурными и спортивными организациями района.

Впервые все эти организации объединились, чтобы еще раз привлечь внимание жителей района к проблеме преодоления пьянства, укрепления позиций и расширения рядов сторонников полного отказа от алкоголя и предложить всем желающим достойную альтернативу — безалкогольные вечера, дискотеки, концерты, массовые гуляния и серию соревнований по зимним видам спорта.

В конце декабря в районе прошло большое число спортивных и культурно-массовых мероприятий. Заметно оживилась агитационная работа. В декабре и январе антиалкогольные лекции, «круглые столы», вечера вопросов и ответов прошли в 16 организациях района. В них принимали участие секретари РК КПСС А. И. Жучков и А. А. Гордиенко, заместитель председателя райисполкома В. И. Бакаева, работники РОВД, РОНО, лекторы общества «Знание». Активно поработали в этот период члены районного совета ВДОТ А. Н. Граков, Е. М. Малышев, В. И. Будянов и другие.

Интересно прошли «круглый стол» в филиале ИТМиВТ, в организации которого принял участие клуб «Здоровье», встреча с классными руководителями школ района во время зимних каникул, вечера вопросов и ответов в институтах Теплофизики, Физиологии, в ПАТФ-3, лекции для учащихся школы № 162, работников РОВД и так далее.

Работа по утверждению трезвого образа жизни в районе ведется уже не первый год. Сейчас она идет в соответствии с двухлетней программой, утвержденной на 1986 и 1987 годы райкомом КПСС. Куда направлены главные усилия и что уже удалось сделать? Самая важная и трудная задача на данном этапе — идеологическая поддержка мер, направленных на неуклонное сокращение доступности алкоголя. Опыт показывает, что непросто дается закрытие (или даже неоткрытие) каждого очередного винного магазина, но гораздо сложнее убедить людей в том, что полный отказ от алкоголя — это нормальное явление. Традици-

онная борьба против пьянства и алкоголизма стала перерастать в борьбу за трезвость.

Одна из главных задач ВДОТ — формировать убеждение в необходимости полного отказа от употребления алкоголя. А для этого нужно нести людям правду об алкоголе, убедительными аргументами рассеивать туман антинаучных представлений о допустимости, безвредности его «малых», «культурных» доз. Нужно поднимать в глазах людей престиж трезвости, которая под натиском агрессивных поклонников Бахуса в последнее время была вынуждена стоять в позе обороняющегося.

вином, а сейчас это стесняются делать и мужчины. Безалкогольные вечера и банкеты были экстравагантной редкостью, а теперь это обычное явление. Встречаются еще отдельные грубые выпады против общественно-го трезвеннического движения, но это уже обычно голоса отступающих сторонников «культурно-питьейных» полумер. К тому же реальность берет свое — в 1986 году в Новосибирской области было продано алкоголя меньше, чем в 1984 году, на 53 процента.

Помимо агитационной и пропагандистской работы, члены ВДОТ участвуют в работе

для себя важными сейчас? Нужно продолжать укреплять организацию. Постановление ЦК КПСС предусматривает создание ячеек ВДОТ во всех трудовых коллективах. У нас они созданы в 50 процентов организаций. Нас не может утешать тот факт, что в Новосибирской области этот показатель в два раза ниже нашего.

В рядах ВДОТ у нас самый низкий процент первых руководителей среди всех районов области. Как и всюду, недопустимо мало среди членов ВДОТ комсомольцев. Нас правильно критиковал РК КПСС за слабую работу по планированию и

мнения за превращение района в территорию, свободную от алкогольной торговли. Быть или не быть такой торговле зависит от мнения самих жителей района. Такой путь коллективного добровольного отказа от алкогольной торговли поддерживается руководителями нашей партии и является первым важным шагом на пути к утверждению трезвости как нормы жизни.

Аргументы в пользу такого решения следующие:

специфика нашего района состоит в том, что производство основных предприятий связано с точной механикой и электронной техникой, которые требуют большого напряжения внимания, аккуратности, строгого соблюдения технологической дисциплины, высокой квалификации. Алкоголь — главный враг всего этого, да и в целом он абсолютно несовместим с наукой.

В нашем районе много учащейся молодежи, курсантов, студентов. Алкоголь — наиболее эффективное средство уменьшения способности к обучению. Подумаем и о наших детях. Ученики 5—7 классов, стоящие на учете в милиции и у наркологов — это тоже наша реальная жизнь, наша беда и наш позор. И главный источник алкоголя для детей — родительские холодильники и «сердобольные» взрослые около винных магазинов. Все — партийные призывы к трезвости, правительственные законы, производственная необходимость, будущее наших собственных детей — все говорит о необходимости немедленного прекращения алкогольной торговли в нашем Советском районе. Для этого необходимо, чтобы мы, его жители, ясно выразили свою позицию.

Голосование прошло в 38 трудовых коллективах из 120. 36 из них высказались за прекращение торговли (в числе самых крупных можно назвать институты Математики, Теоретической и прикладной механики, НГУ) и 2 — против. Это УЭТС СО АН и СКВ «Энергохиммаш» (ныне филиал НИИ-химмаш). Мы убедились, что за продолжение алкогольной торговли голосуют те коллективы или подразделения, где мало или неумело велась разъяснительная антиалкогольная работа.

Многое в этой работе зависит от позиции партийных организаций. Члены общества борьбы за трезвость рассматривают себя в качестве активных помощников партии в решении этой социальной задачи большой политической важности.

**Н. ЗАГОРУЙКО,**  
зам. председателя  
Советского районного  
Совета ВДОТ  
г. Новосибирска,  
доктор технических наук,  
профессор

## За утверждение трезвого образа жизни

Добиться временной «отлучки» от алкоголя можно многими путями: жесткими дисциплинарными мерами, отвлечением интересными занятиями — спортом или художественной самодельностью. Слов нет — способствовать организации разумного досуга трудящихся ВДОТ обязан и по Уставу, и по существу. Но если человек не пришел к убеждению, что унизи-тельно всякое общение с алко-голем, то такой человек бу-дет не трезвенником, а «воздер-жанником», который может сно-ва вернуться к временно забыто-му опосуду времяпрепровожде-ния.

Те, кто осознал необходимость личного участия в работе по утверждению трезвости, приня-ли «сухой закон для себя», а многие из них вступили в ряды ВДОТ. В нашем районе создано 59 первичных организаций это-го общества, в составе которых 911 человек. Сейчас в стадии оформления находятся еще 4 организации. Важно подчерк-нуть, что в рядах ВДОТ доля коммунистов в 2 раза больше доли членов КПСС среди тру-дящихся района.

Если сравнить общественное мнение об алкоголе, которое было три года назад, и нынеш-нее, то нельзя не отметить за-метную разницу. Вспомним: три года назад можно было со сме-хом рассказывать о том, как «упились» накануне. Сейчас об этом стыдятся говорить да-же те, кто еще продолжает от-мечать праздники хмельным за-стольем. Женщина могла спо-койно нести в сетке бутылки с

других организаций, клубов, кружков, способствуют разви-тию новых форм безалкоголь-ного досуга.

Ячейка ВДОТ Новосибирско-го университета провела осенью прошлого года массовое гуляние «Проводы лета», районный со-вет ВДОТ вместе с ДК «Акаде-мия» организовал массовый праздник «Золотая осень». В его подготовке участвовало 15 ячеек ВДОТ, и особенно актив-но — ячейки институтов Мате-матики и Ядерной физики.

Ячейки Вычислительного центра и ЖЭУ № 6 организовали праздник улицы имени Де-макова и затем спортивный праздник в микрорайоне «Щ». Было много людей, особенно де-тей и подростков, которые обу-чались забытым народным иг-рам, а потом с увлечением иг-рали в них. Ячейки трезвости участвовали в пропаганде и распространении билетов на фольклорный фестиваль, подго-товке «Проводов зимы».

Как показал анализ статисти-ки приводов в медвытрезвитель в районе, их число практически не связано с тем, аккуратно ли отвечает администрация на сооб-щения из вытрезвителя, но очень сильно зависит от того, есть ли в организации ячейка ВДОТ, каков ее состав и хоро-шо ли она работает. Так что оценку антиалкогольной работы коллективов района по тради-ционным формальным показателям нужно было бы дополнить ана-лизом воспитательных и про-пагандистских мер по утвер-ждению трезвости.

Какие задачи мы считаем

контролю за выполнением при-нимаемых решений, по обмену опытом работы первичных ор-ганизаций.

Нам явно не хватает помощи общественников. Пока они оста-ются в позе людей, критику-ющих физиков, химиков, матема-тиков, вынужденных занимать-ся историей, и философией, и социологией, и экономикой ал-когольных проблем. Жаль, что общественники не поднимали этих проблем до постановления ЦК КПСС, но совсем непонятно их демонстративное неучастие в разработке научных вопросов, связанных с деалкоголизацией экономики и общества сейчас.

Мы не нашли еще подходя-щих методов антиалкогольного воспитания школьников. Не по-лучил пока распространения интересный опыт школы № 162, где работает совет отцов, создан-ный по инициативе ячейки ВДОТ Института катализа. В его составе по одному представи-телю родителей от каждого класса, участковый инспектор милиции, представитель пед-коллектива. Мужской разговор с пьяными родителями влияет даже на очень «запущенных» людей.

Мало у нас лекторов-педаго-гов, которые могли бы квалифи-цированно пропагандировать трезвость. А работа со школь-никами должна стать главным участком.

По инициативе ряда партий-ных организаций весной 1986 года у нас развернулась работа по мобилизации общественного

число трезвенников резко возра-стет. У пропаганды свои законы: человек быстро свыкается со «страшной» обыденностью и пе-рестает ее замечать. По-видимо-му, нужно искать новые формы воздействия на сознание людей, опираясь на уже завоеванные позиции...

Не хотелось бы все написанное В. Матвеевым и А. Соболевским окрашивать в темные цвета. Мы разделяем опасения авторов относительно «оргвыводов», могу-щих последовать в отношении активистов ВДОТ. Во всяком новом деле неизбежны ошибки

От редакции. Прочитав опубликованное в сокращении письмо трезвенников из Улан-Удэ, могут удивиться те, кто откликнулся на «Анатомию вражды» более однозначно — либо призывом «искоренить» и «пресечь» все, что связано с негативными явлениями в общественно-политической жизни новосибирского Академ-городка, либо сделать то же самое с журналистами, осмеливши-мися выступить с их критикой. Но поможет ли это поиску взаи-мопонимания?

Полагаем, что письмо Г. Шапхаева и Э. Будаевой вполне отве-чает тому настрою, который «Наука в Сибири» желает придать обсуждению «проб и ошибок» борьбы за трезвость.

и полярные точки зрения: пора научиться терпимо относиться к этому. При этом необходимо более равномерно, чем это де-лал наш еженедельник, предо-ставлять слово людям, придержи-вающимся разных точек зре-ния... Всякая плодотворная ра-бота возможна только в спокой-ной обстановке.

**Г. ШАПХАЕВ,**  
председатель первичной ор-ганизации ВДОТ Восточ-но-Сибирского технологиче-ского института.

**Э. БУДАЕВА,**  
журналистка.  
УЛАН-УДЭ.

## Советуем прочитать

Комментарий к Законодательст-ву РСФСР о борьбе с пьянством и алкоголизмом. (Ответственный ре-дактор — первый зам. министра юстиции РСФСР Ю. Д. Северин). М., 1986.

Ц. П. Короленко, А. С. Тимофее-ва. Борьба с пьянством. Новоси-бирск, 1986. (Авторы — доктора медицинских наук, специалисты в области психиатрии — рассматри-вают основные медицинские, пси-хологические, социальные пробле-мы алкоголизма в историческом аспекте).

А. Б. Сахаров. Борьба с пьян-ством — без компромиссов. М., 1986. (Автор — доктор юридиче-ских наук — рассказывает о глу-бокой безправности и серь-езной общественной опасности пьянства, вреда, какой он наносит производству, семье, самому пья-нице).

А. Черкизов. Демократия — не распущенность... «Советская куль-тура», 31 марта, 1987.

Н. Демидов, зам. министра внут-ренних дел СССР. Дебри с запа-хом смерти. «Неделя», № 13, 1987.

## Позиция читателей

Уважаемая редакция!

На нас, активистов трезвенни-ческого движения, статья В. Ма-твеева и А. Соболевского «Ана-томия вражды» («НВС», № 9 от 5 марта 1987 г.) произвела про-тиворечивое впечатление. С од-ной стороны, мы обеими руками за концовку статьи: «...Доволь-но баталий! Пора браться за де-ло...». С другой стороны, ваше описание деятельности ДОТА, характер оценок его активистов не способствуют прекращению баталий, а подливают масла в огонь.

...Движение наше и так испы-тывает кризис. Прежде всего — из-за того, что до сих пор нет научно обоснованной программы действий, рассчитанной на опре-деленный срок и ставящей перед собой конкретную цель. Хотя в известном майском постановле-нии ЦК КПСС и ставится зада-ча разработки такой комплекс-

ной программы, однако дальше дело, видимо, не пошло. На наш взгляд, в силу отсутствия такой программы трезвенническое дви-жение приняло почти повсемес-тно формальный, заорганизован-ный характер.

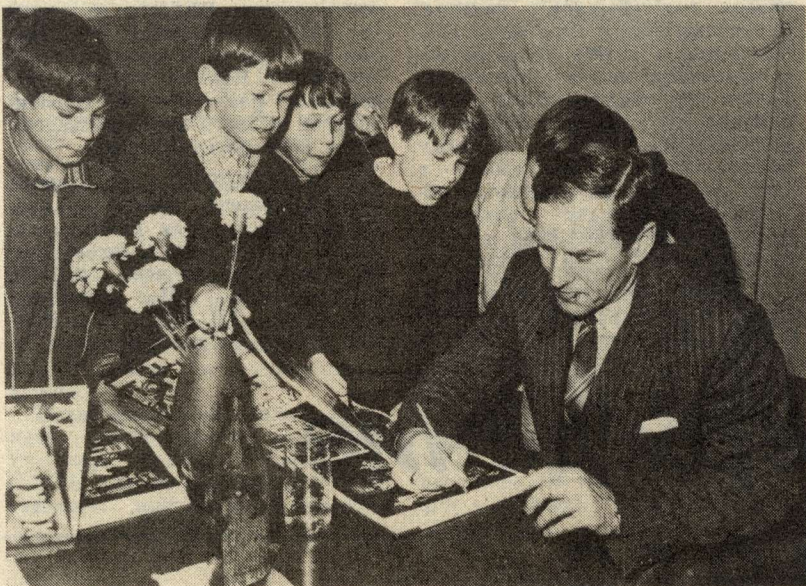
Несколько слов о «шоковом методе». Нами на протяжении примерно года широко исполь-зовались магнитофонные лекции лекторов-трезвенников. Наивно полагать, что все прослушав-шие лекции сразу бросились за-писываться в ВДОТ. Но крепко задумались многие.

Правда, «информационный этап», как нам кажется, уже за-кончился. Не думаем, что если сейчас средства массовой инфор-мации предоставят свои страни-цы и эфир наиболее ярким пред-ставителям «шокового метода», то





Этой зимой физкультурно-спортивному комплексу «Кибальчиш» в томском Академгородке неслучайно повезло. Его гостем стал прославленный советский хоккеист Вячеслав Старшинов. В Томск заслуженный мастер спорта, кандидат педагогических наук В. И. Старшинов приехал на региональную научно-практическую конференцию «Физкультура и спорт как средство гармонического развития личности в условиях Сибири в свете решений XXVII съезда КПСС». По замыслу организаторов конференции обсуждавшиеся на ней вопросы физвоспитания и его медико-биологического обеспечения должны найти отражение в практике. Тематике конференции близка докторская диссертация «Система нравственно-го воспитания студентов в про-



## Воспитать человека

цессе занятий физкультурой и спортом», над которой работает заведующий кафедрой физвоспитания МИФИ В. И. Старшинов. «Кибальчиш» встречу с олимпийским чемпионом вполне заслужил. В прошлом году он стал победителем Всесоюзного олимпиады - конкурса на лучшую постановку физкультурно-спортивной работы по месту жительства. В различных секциях клуба-комплекса занимаются 500 детей и взрослых. Становится правилом, что команды «Кибальчиша» побеждают в различных городских и областных соревнованиях. Руководит клубом один из инициаторов его создания, энтузиаст спорта и работы с детьми Н. В. Солодков. Вячеслав Иванович Старшинов познакомился с базой «Кибальчиша». Интересной вышла встреча и в местном Доме ученых. На нее пришли юные спортсмены и хоккейные болельщики со стажем. Старшинов рассказал о наиболее волнующих проблемах и состоянии дел в нашем хоккее, отметившем в декабре прошлого

года свое 40-летие. Мы являемся законодателями моды в мировом хоккее, но в нашем собственном хоккейном хозяйстве давно назрела необходимость перемен. По мнению Старшинова, прочно укоренившийся афоризм «Победителей не судят» вкупе с золотыми медалями заслоняли накопившиеся нерешенные вопросы. Так что, скажем, неудача сборной в Калгари выглядит отнюдь не случайной, первая команда играет нестабильно, без необходимого запаса прочности. ЧП с молодежной сборной в Праге, беспрецедентное в истории советского спорта, свидетельствует о серьезных просчетах в нравственном воспитании спортсменов, о том, что нужно сместить акценты в сторону воспитания не просто спортсмена, а человека с большой буквы, гражданина.

Вячеслав Иванович внимательно выслушивал все вопросы, даже те, что перерастали в выступления, и затем откровенно и обстоятельно отвечал. Убедительности его ответов помогала спокойная, размеренная манера говорить, свойственная этому му-

жественному спортсмену.

— Не потерялась ли самобытность наших команд из-за того, что лучших собирает под свои знамена ЦСКА?

— Самобытность теряется прежде всего потому, что контакты с канадцами привели к сильному крену в одну сторону. Игра потеряла эмоциональный и осознанный характер. Утрачивается творческое лицо. Унифицированные «цэсковские» методики не дают лучшим игрокам других команд толком выразиться. А раньше у каждой команды была своя методика.

— Как вы относитесь к введению статуса клуба?

— Вопрос упирается в экономику. Кто будет платить, где брать большие деньги, требующиеся на команду? Решать вопрос тем не менее надо.

— Как вы сейчас занимаетесь физкультурой и спортом? Спортивна ли ваша семья?

— Семья занимается. И сам я отношусь к той меньшей, по данным социологов, части бывших спортсменов, что продолжа-

ют занятия после ухода из большого спорта. Я отдал ему четверть века. Сейчас три раза в неделю играю в волейбол (это моя юношеская страсть). Играю в группе, которая относится к системе общефизической подготовки.

— Какая из ваших игр вам больше всего запомнилась?

— Та, когда «Спартак» сыграл вничью с ЦСКА и мы в последний раз стали чемпионами. В ЦСКА тогда была вся сборная за исключением нашей тройки, и все же мы выстояли.

— Ваши творческие планы?

— Хочу перестроить работу кафедры так, чтобы студентам было интересно заниматься и чтобы была хорошая база. Нужно завлечь в спорт тех, кто ни в каких секциях не занимается. В мои планы входит написать монографию «Личность и спорт», два учебных пособия для занятий со студентами, в 1988 году закончить работу над докторской диссертацией.

Много вопросов было задано о том периоде спортивной жизни Старшинова, когда он был играющим тренером хоккейной команды в Японии. В ответах на эти вопросы Старшинов особенно раскрылся как человек наблюдательный и с юмором.

Бывший центрофорвард сборной страны отметил, в частности, что будущее хоккея во многом зависит от того, как будет готовиться спортивная смена.

— Надежда и на тех ребят, что сидят сейчас в этом зале... Вы заняты прекрасным делом. Не станете Третьяками, Харламовыми и Фирсовыми, так получите заряд бодрости и энергии, воспитаете в себе те качества, что так необходимы гармонично развитому человеку. Желаю вам и вашим тренерам, чтобы радость от занятий физкультурой и спортом и любовь к хоккею оставались с вами на всю жизнь.

В. НИЛОВ,  
наш собкор.

На снимке: автограф олимпийского чемпиона.  
Фото И. Березина.

ТОМСК.

клуба были впервые подведены командные результаты гонки. Зачет производился по сумме мест, занятых участниками сверхмарафона. В командном зачете наибольшего успеха добились лыжники Вычислительного центра СО АН СССР (113 баллов). В тройке лучших — команды Опытного завода и Института ядерной физики.

Всего в соревнованиях приняло участие свыше ста спортсменов более чем из 30 организаций, промышленных предприятий и учебных заведений Новосибирска.

Ю. ТРЕТЬЯКОВ,  
судья республиканской категории.

ния, библиотечное — библиография.

В конкурсе принимают участие кандидаты наук и специалисты с высшим образованием. Срок подачи документов — месяц со дня публикации.

Обращаться по адресу: 630200, г. Новосибирск, ул. Восход, 15. Телефон: 66-18-60.

## Коллектив выбирает директора

В новосибирском Академгородке состоялось собрание трудового коллектива детского Дома культуры «Калейдоскоп». На повестке дня были выборы директора ДК. Коллектив постановил провести для этого тайное голосование, что дает возможность каждому сотруднику, присутствующему на собрании, более свободно выразить свое отношение к кандидату. В результате тайного голосования директором Дома культуры «Калейдоскоп» избран Николай Иванович Семенов.

Н. И. Семенов шестнадцать лет работает в «Калейдоскопе» руководителем художественной студии. В марте этого года ему вручен знак «Отличник народного просвещения». Последние полтора года Н. И. Семенов исполнял обязанности директора Дома культуры «Калейдоскоп».

Наш корр.

## ПОМОЧЬ ЧЕЛОВЕКУ

## Новая ситуация, новые тревоги

(Окончание. Нач. на 6 стр.)

Другое дело, когда за «зону» голосует подавляющее большинство населения. Да и то, замечу — такое голосование обязательно должно быть демократичным, без принудиловки, без выкручивания рук, без «делай как я». И второе замечание относительно «схода за трезвость»: голосование должно быть осознанным. Массы, голосующие за трезвость, нуждаются в уверенности, что декларация безалкогольной жизни будет подкрепляться делом.

Эти же замечания относятся и к развертыванию работы ВДОБТ. Главная беда здесь — погоня за количеством членов, заорганизованность, растворение активистов — трезвенников в пассивной массе. Общество борьбы за трезвость не терпит и другой крайности — сектантства, самоуверенности, не критических самооценок. Напрасно, по-моему, многие организации ВДОБТ пренебрегают такой привлекательной формой работы, как клуб трезвости.

Движение за трезвость — мощный фактор снижения «алкогольного прессинга» на наше общество. Добиваясь трезвого труда, досуга и быта, противодействуя наркомании и суррогатам, атакуя самогонное варение, это движение делает большую работу по предупреждению и профилактике преступности, связанной с употреблением алкоголя.

МОСКВА — НОВОСИБИРСК.

От редакции: Г. В. Антонов-Романовский — член научно-консультационного совета ЦС ВДОБТ и комиссии по антиалкогольной пропаганде Всесоюзного общества «Знание», ученый секретарь ЦНИИС социальных проблем отклоняющегося поведения Советской социологической ассоциации.

## Трудные часы сверхмарафона

В новосибирском Академгородке завершились (тринадцатые по счету) традиционные соревнования лыжников на сверхмарафонской дистанции в 70 километров.

...Участникам предстояло преодолеть два круга по 35 километров. На второй круг разрешался выход только тем спортсменам, которые преодолели первый отрезок пути не более чем за 3,5 часа.

С первых же километров вперед вырываются опытные гонщики — неоднократный призер соревнований на дистанциях сверхмарафона начальник отдела автоматизации Опытного завода СО

АН СССР Г. Асташкин, рабочий Института ядерной физики СО АН А. Беспалов, сотрудник НИИ КЭМ СО АМН СССР А. Машкин и еще несколько спортсменов. На первую половину дистанции они затрачивают менее двух часов. А всего в контрольное время укладываются свыше 80 лыжников.

Первым заканчивает трудную гонку мастер спорта СССР сотрудник Института теплофизики СО АН СССР С. Максимов. Его время — 4.04.50 — пока лучшее за многие годы проведения этих соревнований. Кандидат в мастера спорта Г. Асташкин уступил

победителю чуть больше минуты. Замкнул тройку призеров А. Беспалов. Хороших результатов добились также О. Кузнецов, В. Гришин, А. Скороходов, Н. Симаков, Н. Кашеев и В. Ларюшкин. Успешно выступили на этой дистанции и наши ветераны — преподаватель физкультуры школы № 130 Н. Е. Кошорайло и сотрудник Института ядерной физики кандидат технических наук И. А. Шехтман, которые еще раз доказали, что настоящему спортсмену возраст — не помеха...

В этом году по инициативе Советского районного туристского

### ДЕНЬ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ

19 апреля, в воскресенье, Новосибирский ордена Трудового Красного Знамени государственный университет им. Ленинского комсомола проводит День открытых дверей. Начало в 11.00 час. в главном корпусе НГУ. Преезд в Академгородок автобусами 83, 22, 23, 36, 41, 109 до конечной остановки, электропоездом — до станции «Обское море».

Государственная публичная научно-техническая библиотека СО АН СССР объявляет конкурс на замещение вакантных должностей: старших научных сотрудников, научных сотрудников, младших научных сотрудников по специальности автоматизированные системы управле-

ния, библиотечное — библиография.

В конкурсе принимают участие кандидаты наук и специалисты с высшим образованием. Срок подачи документов — месяц со дня публикации.

Обращаться по адресу: 630200, г. Новосибирск, ул. Восход, 15. Телефон: 66-18-60.

## ОБЪЯВЛЕНИЯ

### КИНО В ДК «АКАДЕМИЯ»

10 апреля — Очная ставка. 11 апреля — Айболит-66 — в 12, 14, 16, 18, 20, 22. (12 апреля — в 14, 16, 18, 20, 22).

12 апреля — Ико — отважный жеребенок — в 12. 13 апреля — «О кино, кино!» — в 19.

14—15 апреля — Выкуп. 16—17 апреля — Трое мужчин и младенец в люльке — в 12, 14, 16, 18, 20, 22.