



ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

ЗА НАУКУ В СИБИРИ

Выходит
с июля 1961 г.
ЧЕТВЕРГ
10 июля
1980 г.

№ **26** (957).

Цена 4 коп.

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК
ПРЕЗИДИУМА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ АКАДЕМИИ НАУК СССР
И МЕСТНОГО КОМИТЕТА ПРОФСОЮЗА СО АН СССР



Распространяется в научных центрах СО АН СССР —
Новосибирске, Томске, Красноярске, Иркутске, Улан-Удэ, Якутске
и в других городах Сибири и Северо-Востока страны.

XXVI съезду КПСС — достойную встречу!

23 июня 1980 года состоялся Пленум Центрального Комитета КПСС — выдающееся событие в жизни партии и советского народа. Пленум принял решение о созыве 23 февраля 1981 года очередного, XXVI съезда Коммунистической партии Советского Союза.

В своем докладе на июньском Пленуме ЦК КПСС Леонид Ильич Брежнев выделил узловые проблемы развития нашей экономики. И один из главных — освоение топливно-энергетических ресурсов, совершенствование строительной

индустрии, железнодорожного и автомобильного транспорта, повышение эффективности использования трудовых, сырьевых и финансовых ресурсов.

И все эти проблемы особенно актуальны для Сибирского региона, значение которого в народнохозяйственном комплексе страны непрерывно возрастает. Всесоюзная конференция по развитию производительных сил Сибири, состоявшаяся незадолго до июньского Пленума ЦК КПСС в Новосибирске, четко определила, что для успешного развития экономики всей

страны необходим опережающий (и не менее чем в 1,3 раза) темп роста экономики Сибири. И рекомендации, выработанные на конференции с участием партийных и советских работников, ученых, специалистов, производственников, помогут реализовать эту грандиозную задачу. Сибирские ученые, как и все советские люди, полны решимости встретить XXVI съезд КПСС новыми творческими достижениями и внести достойный вклад в укрепление мощи нашей социалистической Родины.

Читайте в номере:

Ленин. Книга. Сибирь. **стр. 3**

СО АН СССР: люди и годы **стр. 5**

Хирургия и новаторство **стр. 6**

Программа „Сибирь“

Растительность Сибири, ее рациональное использование и охрана

Растительный мир Земли, сформировавшийся в процессе естественной эволюции на протяжении многих миллионов лет, представляет одну из главных составляющих биосферы Земли. От его развития зависит состав атмосферы, гидрологический режим, формирование и развитие почвенного покрова; он — единственный источник первичной биологической продуктивности, определяющей возможности жизни всех живых организмов, включая и человека.

Растительный покров любой территории складывается из закономерного сочетания фитоценозов или растительных сообществ, характеризующихся определенным видовым составом растений, своим процессом исторического становления и развития, пригнанностью ко всему комплексу современной экологической среды. Наиболее общие закономерности территориального размещения фитоценозов определяются широтной зональностью и вертикальной поясностью растительности, более частные связаны с экологическими условиями конкретных местообитаний, а также со степенью воздействия хозяйственной деятельности человека, вызывающей появление антропогенных сукцессий. Чем крупнее территория и разнообразнее комплекс природных условий, включающих климатические факторы, строение рельефа местности, характер почвенного покрова, тем сложнее и разнообразнее растительный покров.

(Окончание на 4 стр.)



ЗДЕСЬ НАЧИНАЕТСЯ ЛЕНА!

Фото А. Кошелева (г. Иркутск).

♦ ЭТО АКТУАЛЬНО

Методы математики и вычислительной техники — В ХИМИЮ

В новосибирском Академгородке была проведена III Всесоюзная школа «Применение математических методов для описания и изучения физико-химических равновесий».

Для решения многих задач аналитической химии, геохимии, биохимии, химической кинетики и катализа, а также при разработке технологии химических процессов в разных отраслях промышленности все в большей мере становятся необходимыми количественные термодинамические данные в широком интервале условий. Запрос практики имеет несколько аспектов: повышается уровень требований к качеству используемых экспериментальных данных (надежность, согласованность); ощущается острая необходимость в обобщениях, позволяющих осуществлять априорные оценки недостающих данных на основе уже имеющихся; возрастает сложность химических систем, для которых требуется количественное описание.

Кроме того, сама внутренняя логика развития физико-химических исследований ведет к неизбежному включению в поле зрения все более сложных по составу и поведению систем, к необходимости более детального, глубокого проникновения во внутреннюю сущность изучаемых химических явлений.

(Окончание на 2 стр.)

ПРОФСОЮЗНАЯ ЖИЗНЬ

ЧТОБЫ НЕ БЫЛО КОНФЛИКТОВ

Жизнь каждого учреждения, предприятия строится по своим, строго определенным законам. Продиктованные характером производства, традициями, производственной необходимостью, они направлены на укрепление трудовой дисциплины, повышение эффективности производства. Закон определяет и отношения людей на производстве, и неуважительное отношение к закону — в каком бы виде оно ни проявлялось — приводит к грубым нарушениям правопорядка, неоправданным конфликтам.

Целью очередного, III пленума местного комитета профсоюза СО АН СССР было рассмотрение вопроса о соблюдении трудового законодательства в учреждениях Новосибирского научно-го центра и вытекающих из этого задачах профсоюзных организаций.

Местный комитет профсоюза видит одну из своих главных задач в том, чтобы вести постоянное, целенаправленное правовое воспитание трудящихся. Изучение трудового законодательства включено в программу обучения профсоюзного актива через школу правовых знаний местного комитета. При МКП СО АН СССР работает внештатная правовая инспекция труда. Свой «надзор» за соблюдением правовых норм ведут и первичные профсоюзные организации. В 1979 году местком Института теоретической и прикладной механики СО АН СССР проверил правильность ведения трудовых книжек и начисления заработной платы. Целенаправленную работу по укреплению трудовой дисциплины ведет завком Опытного завода СО АН СССР. Постоянное внимание уделяется деятельности товарищеского суда и общественной юридической консультации. На совместных заседаниях местного комитета и администрации Института ядерной физики СО АН СССР рассматривается работа отдела кадров, товарищеского суда, совета профилактики правонарушений. И, как правило, оперативно принимаются меры по устранению отмеченных недостатков.

Местный комитет Института теплофизики СО АН СССР в июне 1979 года провел массовую проверку выполнения коллективного договора за первое полугодие.

Большое значение правовому воспитанию коллектива придадут в управлении электрических и тепловых сетей, ремонтно-строительном управлении. В УЭТС школа правовых знаний работает с 1974 года, в РСУ — около двух лет.

В Институте горного дела СО АН СССР активно работает товарищеский суд. Делопроизводство ведется грамотно. Поступившие в суд материалы своевременно проверяются.

По инициативе местного комитета профсоюза в мае 1979 года при президиуме СО АН СССР была организована комиссия по обобщению опыта работы учреждений и предприятий по про-

филактике правонарушений. В 1979 году комиссия обобщила опыт работы советов профилактики ремонтно-строительного управления и центральной автобазы СО АН СССР. Совместно с внештатной правовой инспекцией обкома профсоюза обобщен положительный опыт работы товарищеского суда Института ядерной физики СО АН СССР (в его составе — инициативные, подготовленные к этой важной общественной деятельности сотрудники института, которые грамотно и заинтересованно ведут работу). Все это, вместе взятое, привело к тому, что в последние годы в научных учреждениях Новосибирского научно-го центра не было трудовых конфликтов, обращений в народный суд с жалобами на нарушение трудового законодательства.

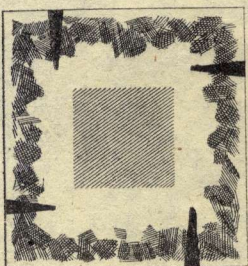
Об этих фактах сообщил участникам пленума председатель местного комитета профсоюза СО АН СССР доктор геолого-минералогических наук С. А. Архипов в своем докладе.

— И тем не менее, — отметил докладчик, — это не должно нас успокаивать. Пропаганда правовых знаний должна быть усилена. Среди руководителей подразделений еще есть и такие, которые слабо знают кодекс законов о труде РСФСР, что и приводит к нарушениям трудовых прав рабочих и служащих. Местные комитеты недостаточно глубоко анализируют причины правонарушений, не всегда принципиально реагируют на случаи явного несоблюдения законов, слабо используют свои права, мирятся с фактами нарушения трудового законодательства...

А затем шел серьезный, ответственный разговор о том, почему, по какой причине в отдельных коллективах бывают случаи нарушения трудового законодательства, возникают неоправданные конфликты. Конечно, в любом конкретном случае можно найти оправдание и причины (иной раз кажущиеся вполне объективными), чтобы поступить именно так, а не иначе. Но как правило, главная причина здесь — элементарная правовая неграмотность. К этому мнению, рассмотрев ряд конкретных фактов и примеров, пришли и участники III пленума местного комитета профсоюза СО АН СССР (всего выступило десять человек). Прокурор Советского района г. Новосибирска И. В. Губернский обратил внимание на то, что необходимо повышать роль юрисконсульта на производстве при решении вопросов социальной законности.

Л. БОРИСОВА.

г. НОВОСИБИРСК.



(Окончание. Начало на 1 стр.)

Все это предопределяет расширение применения методов математики на стадии формулировки задач, планирования и обработки результатов количественных термодинамических исследований, формального выражения известных и вновь устанавливаемых взаимосвязей и обобщений. В исследовательскую практику физико-химика все шире входят задачи, которые неразрешимы без квалифицированного использования достижений математики и современной вычислительной техники. Оптимальный вариант в этом отношении — сотрудничество исследователей: химиков — с одной стороны, математиков и специалистов по вычислительной технике с другой. Но и на этом пути имеется проблема: наладить взаимопонимание.

Явные препятствия для более успешного развития назревшего, полезного явления — широкого проникновения методов математики и вычислительной техники в химию — это разобщенность усилий, естественная недостаточность уровня математической подготовленности химиков, столь же естественная недостаточность физико-химических знаний у математиков, специализирующихся на решении задач этой отрасли естествознания.

Осознание указанных обстоятельств побудило несколько лет назад группу сотрудников ИНХ СО АН СССР организовать Всесоюзную школу по вопросам применения методов математики в химии. Инициатива нашла поддержку директора Института неорганической химии СО АН СССР академика А. В. Николаева. Так было положено начало мероприятию, которое теперь становится периодическим и имеет самостоятельную логику развития.

Первая школа «Применение математических методов для описания и изучения физико-химических равновесий» состоялась в феврале 1976 года в Новосибирске. Ее работа показала действительный огромный интерес исследователей к предложенной тематике. Вторая школа была проведена в Уфе в 1978 году. Здесь гораздо в большей мере, чем на первой школе, были представлены конкретные разработки математического обеспечения, был охвачен более широкий круг типов термодинамических исследований в химии, требующих привлечения современных

Методы математики и вычислительной техники — в химию

математических методов и вычислительной техники. Стало ясно, что в рамках последующих школ учебу необходимо шире сочетать с обсуждением работ в области методологии постановки задач и построения их математического обеспечения, в области формализации подходов к обобщениям и к разработкам аппарата по априорным оценкам.

Возможность реализации такого подхода к программе школ созрела, так как разнообразные разработки уже давно ведутся различными исследовательскими группами страны.

Закончила свою работу III Всесоюзная школа-семинар «Применение математических методов для описания и изучения физико-химических равновесий». Непосредственным организатором этого мероприятия вновь, как и 4 года назад, был ИНХ СО АН СССР. Особенно следует отметить большую роль группы сотрудников во главе с Г. А. Коковиним.

Совещание проходило под эгидой Научного совета по химической термодинамике и термохимии при Президиуме АН СССР и Научного совета «Математические методы в химии» при Президиуме СО АН СССР и привлекло интерес широкого круга специалистов страны (из 80 организаций 27 городов собралось 200 человек, среди них — 2 члена-корреспондента АН СССР, 20 докторов и 60 кандидатов наук).

Программа охватывала следующие разделы: методология постановки задач по исследованию равновесий; применение математических методов для расчета равновесных концентраций химических форм в сосуществующих фазах при известных термодинамических константах; вычисление неизвестных констант по экспериментальным

данным и выбор оптимальной модели исследуемого явления; планирование эксперимента; методы априорной оценки термодинамических данных; топология фазовых диаграмм и информационно-справочные системы термодинамических данных.

На пленарных заседаниях было заслушано 36 докладов и лекций, а также обсуждено 80 стеновых докладов.

Быстрый рост количества и качества конкретных разработок, укладываемых в рамки рассматриваемой тематики, расширение поля их применения и опережающий рост потребности в них позволили в решении III школы-семинара поставить вопросы о выработке общих требований к работам, представляемым на школах, о создании набора контрольных примеров и задач для сравнительного анализа работоспособности алгоритмов и программ, об издании тематических сборников, о более широком привлечении к работе школ специалистов смежных разделов знания, в том числе представителей «чистой» математики.

Таким образом, продукция школ выходит далеко за рамки обычного взаимного обмена знаниями. Это и координация усилий, и постановка новых задач, и труды, выпущенные в виде тезисов, и те, что выйдут в свет (издательство «Наука») в виде сборников по материалам I и II школ.

Хотелось бы, чтобы это полезное мероприятие продолжалось и развиваться дальше.

В. БЕЛЕВАНЦЕВ,
кандидат химических наук.З. ЗАСОРИНА,
младший научный сотрудник.

г. Новосибирск.



Защитились в Бурятии

Бурятский филиал СО АН СССР. 18 июня состоялось заседание специализированного совета по монгольским языкам, которое открыл заместитель председателя ВАК при Совете Министров СССР по общественным наукам А. Ф. Парастаев. Впервые в Бурятии представили свои кандидатские диссертации преподаватель Калмыцкого государственного университета Р. П. Дораева «Категория наклонения в калмыцком языке» и сотрудник Института общественных наук Бурятского филиала СО АН СССР Э. И. Бюраева «Ритмомелодика простых нераспространенных предложений бурятского языка (на материале хоринского диалекта)». В обсуждении работ приняли

участие известные филологи и востоковеды Бурятии, Калмыкии — такие ученые, как профессор Г. Д. Санжеев, В. М. Неделяев, заведующий лабораторией экспериментальной фонетики Института истории, филологии и философии СО АН СССР профессор М. Н. Майгатаев, директор Бурятского филиала Института национальных школ Академии педагогических наук СССР профессор Д. А. Павлов.

Большую научно-организационную работу по подготовке и проведению заседания провели председатель совета доктор филологических наук Ц. Б. Цыдендамбаев, секретарь совета кандидат филологических наук И. Д. Бураев и многие другие

ученые Института общественных наук.

Работы молодых ученых были признаны имеющими важное научно-практическое значение. Например, Р. П. Дораева в своей диссертации выявила четыре вида наклонений в калмыцком языке на основе большого фактического материала. Исследования были проведены на современном уровне, отличались новизной и неизученностью, и решение спецсовета было единым и положительным.

Б. ЖИГМЫТОВ,
наш соб. корр.

На снимке: во время обсуждения работ.

Фото Р. Цыденова.
г. УЛАН-УДЭ.

В титанической деятельности В. И. Ленина немалое место занимали вопросы печати и книжного дела. Считая себя партийным публицистом, Владимир Ильич на посту Председателя Совнаркома много времени и сил уделял вопросам организации и работы советских издательств, интересовался постановкой книготорговли и распространения печати, заботился о нуждах библиотек. В поле зрения В. И. Ленина находились не только книжный мир столицы, но и положение с книгой, партийной и советской печатью в отдаленных губерниях России. До сих пор историки находят новые факты, пополняющие наше представление об этой стороне ленинской работы. Сегодняшний рассказ — о трех неизвестных эпизодах деятельности, проводившейся в развитие указаний В. И. Ленина и восстановленной автором на основе архивных документов. В этих эпизодах переплелись — порой причудливым, опосредованным образом — факты, рассказывающие о чертах характера и рабочих буднях гениального основателя Советского государства, бывая и нынешняя Сибирь, судьбы книг.

В ПЕРВЫЕ годы после освобождения Сибири от колчаковских банд ощущалась нехватка боевой революционной литературы. Газеты не доходили, брошюры распределялись партийным организациям. Центропечатью в единичных экземплярах, партийные и советские библиотеки состояли из случайных поступлений. В этих условиях многие сибиряки, в особенности работники с мест, обрабатывались в ЦК РКП(б), в Центральный госиздат, в Совнарком с просьбой помочь им достать необходимую литературу. По следам одного такого письма нам и хотелось бы повести читателя.

В конце апреля 1921 года в Москве состоялся первый Всероссийский съезд железнодорожников и водников. Среди делегатов находился сибиряк-железнодорожник Я. И. Михайленко, член партии с июня 1917 года. После победы Октябрьской революции вплоть до сентября 1918 г. он сражался против бандитов атамана Семенова в Забайкалье, затем партизанил в отряде легендарного Сергея Лазо и в других партизанских отрядах Сибири. Почти весь 1919 г. Михайленко провел в колчаковских застенках, а после прихода Красной Армии вел партийную работу на станции Боготол Томской железной дороги.

Многие заботы одолевали большевика из Сибири. Среди них была и задача достать в столице литературу, пригодную для политической работы на местах. Искерпав все возможности добыть нужные книги, он обратился за помощью к В. И. Ленину. В письме на имя Владимира Ильича Яков Михайленко сообщал: «Бывал я и в губернских центрах и нигде не мог получить руководящей литературы. Приехал в Москву и сунувшись за литературой, я получил суровый ответ: нельзя. В. И., не считайте это письмо глупым и дайте мне получить через Ваше посредство руководящей политической литературы. Мне нужно немного: отчеты партийных съездов, Ваши сочинения и другие руководства».

Как характерна для всего стиля работы В. И. Ленина его реакция на просьбу рядового коммуниста! Будучи донельзя загруженным государственными делами величайшей важности, Владимир Ильич находит нужным помочь представителю отдаленной партийной организации. 9 мая 1921 г. управляющий делами Совнаркома запрашивает Центральный комитет Всероссийского профсоюза работников железнодорожного и водного транспорта (Центран) об адресе уехавшего из Москвы Я. И. Михайленко. Молчание Центрана вызывает 26 мая повторный запрос: «Неполучение от вас ответа... не дает возможность исполнить поручение В. И. Ленина. Просьба немедленно сообщить адрес делегата I Всероссийского съезда железнодорожников и водников Я. И. Михайленко». Вскоре на ответе Центрана с требуемым адресом появляется резолюция секретаря В. И. Ленина Н. П. Горбунова: «Прошу выслать руководящих книг». 14 июня 1921 г. заведующий канцелярией Совнаркома выслал Я. И. Михайленко в Боготол книги со следующим письмом: «Управление делами Совнаркома согласно Вашей просьбе в письме к т. Ленину препроводяет Вам следующую литературу: 1 спра-

вочник партработника, 1 дискуссионный листок, 1 брошюру о продналоге Е. Ярославского, М. Калинин и В. И. Ленина, 2 бюллетеня первого дня заседания Всероссийской конференции РКП(б) от 27 мая 1921 г., Резолюции и постановления X съезда РКП(б)». Из перечня названий видно, что выбор книг не был случайным — посылка содержит материалы, касающиеся курса партии на установление новой экономической политики. Можно предположить, что такая тематика была опре-



СИБИРСКИЕ АСПЕКТЫ

делена заданием Владимира Ильича. Так, благодаря личному поручению В. И. Ленина партийная ячейка сибирских железнодорожников смогла получить подборку литературы по самым животным и злободневным вопросам жизни Коммунистической партии и Советского государства.

ВЕРНЕМСЯ теперь на два года назад. Начало августа 1919 г. В Сибири полыхает гражданская война. Отборные части ижевцев, капеллецев, «сибирской армии» Колчака медленно откатываются под ударами Красной Армии на восток. От Урала — к Тоболу, от Тобола — к Иртышу... По пятам за наступающими красноармейцами шли походные типографии, «высевавшие» печатное слово революции в сознание людей. Долгое время находившихся под влиянием белогвардейской пропаганды, не слышавших правды о большевиках и Советской власти. И хотя в прифронтовой полосе действовало Сибирское бюро ЦК РКП(б), которое выпускало для населения брошюры, листовки, плакаты, его печатной продукции для растущих с каждым днем освобожденных территорий было явно недостаточно.

Примерно за месяц до образования высшего органа гражданского управления Сибири — Сибревкома — в Москве была создана Комиссия по сибирским делам. Вскоре члены комиссии обратились в Совнарком со следующим письмом: «Ввиду недостаточности имеющейся агитационно-пропагандистской литературы, а равно и малоприспособленности ее для Сибири, Комиссией по сибирским делам образована особая литературная секция, которая должна в кратчайший срок подготовить к печати ряд брошюр, листовок и плакатов агитационного характера...». Широко известна ленинская резолюция на этом письме. Обращаясь 5 августа 1919 г. к руководителю Госиздата В. В. Воровскому, В. И. Ленин просил его «оказать всяческое содействие» сибирякам в их издательских начинаниях.

Долгое время на этом и обрывались познания историков о литературной секции сибирской комиссии. Не были известны ни ее состав, ни конкретные ре-

зультаты деятельности, ни то, какое отношение имела она к советским издательским органам, созданным позже на территории Сибири. Для каких-либо суждений об этом попросту не было документов.

Весной 1977 г. мне довелось разбирать личный архив известного сибирского большевика Владимира Михайловича Клипова (1885—1972). Среди множества других интересных материалов привлекли внимание две пожелтевшие открытки и одно письмо, датированные летом 1919 г. Обе открытки были написаны характерным почерком В. М. Клипова на стандартных бланках полевой почты колчаковских армий. Двуглавые (хотя и без царских корон) орлы, распростершие крылья в верхней части бланков, должны были, по мысли белогвардейских связистов, «осенять» верноподданнические послания фронтовиков о готовности сложить голову за режим кровавого адмирала.

Послания, которые лежали передо мной, несли в себе нечто совсем иное...

Подпольщик В. М. Клипов до белочешского мятежа был сек-

ретарем высшего сибирского органа Советской власти — Центрального исполнительного комитета Советов Сибири, руководил рядом советских учреждений. Летом 1919 г., во время повальной мобилизации резервистов он по заданию нелегального Омского комитета большевиков вступил в колчаковскую армию и ехал на передовую для того, чтобы перейти фронт и представить ЦК РКП(б) доклад о положении большевистских организаций и партизанском движении в Сибири. Открытки, написанные по дороге на фронт, должны были не только успокоить родных, но и сообщить омским подпольщикам, где находится их связной, насколько близко продвинулся он к территории Советской России.

Письмо, в отличие от открыток, написано В. М. Клиповым на обыкновенной линованной бумаге. Необычно в нем все остальное. Место отправления — Москва, дата — август 1919 г. Посланец сибирских большевиков успешно перешел фронт, его доклад и другие сведения переданы Центральному Комитету; он же, что называется, сходу включился в работу московской группы коммунистов-сибиряков. Письмо было доставлено через линию фронта и передано семье В. М. Клипова одним из товарищей, проделавшим по заданию ЦК партии обратный путь — из Советской России в колчаковский тыл, на помощь подпольным организациям.

Первые же строки этого уникального документа заставили меня вспомнить Комиссию по сибирским делам и ее литературную секцию. Клипов начинает письмо с рассказа о том, как он и его товарищи развернули в Москве активную работу по подготовке и изданию «сибирской литературы». Стало ясно — найдено связующее звено в общей картине создания советского издательского дела в Сибири. Ведь спустя полтора месяца было создано первое центральное учреждение по изданию и распространению советской литературы в освобожденной Сибири — Сибирское отделение Центропечати, а первым его заведующим стал тот же В. М. Клипов. В октябре 1919 г. он выехал в Сибирь с вагоном литературы — надо полагать, той литературы, которая была подготовлена и издана предшественницей Сибирской Центропечати — литературной секцией при Комиссии по сибирским делам.

Так протянулась непрерыв-

ная связующая нить от ленинской резолюции к созданию советской системы книжного дела в Сибири. По-новому, более весомыми предстали и результаты воплощения в жизнь этой ленинской строки.

ТРЕТИЙ сюжет, возможно, кое-кому покажется беспочвенной фантастикой. Ленин, книга и... ГПНТБ. Как это! — скажет иной читатель. — Ведь библиотека была создана в Новосибирске сравнительно недавно, о какой же связи с миром ленинского чтения может идти речь?

В ее современном виде ГПНТБ СО АН СССР была создана постановлением Совета Министров СССР 17 октября 1958 года на базе Государственной научной библиотеки (ГНБ) Министерства высшего и среднего специального образования СССР. Но есть у нее и другая дата рождения, отстоящая от современности на шесть десятилетий — 17 июля 1918 года. В этот день постановлением Президиума Высшего Совета Народного Хозяйства (ВСНХ) была образована Государственная научно-техническая и экономическая библиотека Научно-тех-

нического отдела (НТО) ВСНХ — первая научная библиотека страны, созданная Советской властью. Спустя несколько лет в 1927 г. она объединилась с подобными библиотеками и читальными залами различных отделов и центральной библиотекой Президиума ВСНХ в единую Государственную научную библиотеку Научно-технического управления ВСНХ. В дальнейшем ГНБ находилась в ведении Народного Комиссариата тяжелой промышленности и других народных комиссариатов, а с 1946 г. стала Государственной научной библиотекой Министерства высшего образования СССР. ГНБ к моменту преобразования ее в ГПНТБ СО АН СССР была одним из крупнейших книгохранилищ Москвы. Большая часть ее богатых книжных фондов в течение пяти лет (с 1961 по 1965 гг.) была перебазирована в Новосибирск. Прибыли сюда, в ГПНТБ, и многие экземпляры книг и журналов, изданных в начале 20-х годов и скомплектованных еще библиотекой НТО ВСНХ.

Все это не имело бы никакого отношения к теме сегодняшнего разговора, если бы не одно обстоятельство. Имеются документы, свидетельствующие, что какая-то часть книг, с которыми в 1918—1922 гг. работал В. И. Ленин, попала в ВСНХ и вполне могла осесть в библиотеке его научно-технического отдела.

Та огромная библиотека, которая находится в музее «Набине В. И. Ленина в Кремле», хранит издания, необходимые Владимиру Ильичу для повседневной работы, или же книги с дарственными надписями. Они составляют лишь малую часть книжного потока, который проходил через письменный стол Председателя Совнаркома В. И. Ленина, получал через Книжную палату по экземпляру почти всех интересующих его новых изданий по социально-экономическим, научно-техническим, сельскохозяйственным вопросам. В условиях острого книжного голода Владимир Ильич не считал возможным накапливать у себя эти книги в то время как они были нужны в других государственных и общественных библиотеках. По поручению В. И. Ленина множество книг после прочтения или просмотра регулярно переправлялись из его личной кремлевской библиотеки в фонды других библиотек.

Позднейшие исследователи не раз писали о том, как рабочие

делегации дарили В. И. Ленину книги с памятливыми надписями. К сожалению, никто из них не обратил внимание на тот факт, что В. И. Ленин не только принимал книги, но и сам отдавал книжные запасы своей библиотеки нуждающимся в них специалистам. Некоторые сведения об этом введенном Ильичем порядке можно почерпнуть в воспоминаниях библиотекаря В. И. Ленина — Ш. Н. Ману-чарьянц. Документы свидетельствуют, что передачи излишков книг из библиотеки В. И. Ленина в другие книгохранилища носила систематический характер.

О возможности существования в фондах ГНБ НТО ВСНХ, а ныне ГПНТБ СО АН СССР книг с ленинскими пометками и даже отдельными надписями говорит следующий примечательный факт. В ноябре 1978 г. к работникам ГПНТБ обратилась дирекция Центрального государственного архива народного хозяйства СССР. Архивисты просили найти книгу Лембек-Барш «Двигатель в сельском хозяйстве», изданную в 1921 г. в Берлине Бюро иностранной науки и техники НТО ВСНХ в переводе на русский язык агронома А. Л. Некрасова.

Из документов, хранящихся в этом архиве в фонде Наркомзема РСФСР за 1921 г., стало известно, что на обложке указанной книги имеется следующая надпись В. И. Ленина: «Н. П. Горбунову: послать на отзыв в Наркомзем: практически сие? 11.IX — Ленин». Книжку и отзывы на нее читал Владимир Ильич. После чего, как пишет Н. П. Горбунов, эта книга была возвращена в ноябре 1921 г. в научно-технический отдел ВСНХ, а оттуда, скорее всего, была передана в библиотеку. В фондах ГПНТБ СО АН СССР ее, к сожалению, не оказалось, но это не значит, что здесь не могут храниться другие книги, прошедшие через творческую лабораторию В. И. Ленина.

В библиотеках г. Куйбышева, впитавших в себя фонды бывшей Самарской городской публичной библиотеки, с которыми работал молодой Владимир Ульянов, давно и плодотворно действует специальная комиссия по выявлению книг с ленинскими пометками. Аналогичные комиссии, руководимые Институтом марксизма-ленинизма при ЦК КПСС, созданы при Государственной библиотеке СССР им. В. И. Ленина и при библиотеках г. Красноярск, в которых В. И. Ленин работал несколько месяцев, дожидаясь отправки в Шушенское. Думается, что такую работу по выявлению книг-собеседниц Ильича можно было бы проводить в порядке пробы и в ГПНТБ.

Факты, сообщаемые в этой публикации, не попали в поле зрения составителей «Биографической хроники» В. И. Ленина и не вошли в ее тома. Отчасти это можно объяснить незначительностью подобной информации. Но даже эти малозаметные штрихи сегодня для нас дополняют облик гениального вождя пролетариата.

КАКИЕ все-таки интересные парадоксы несет в себе память истории! Казалось бы, вереницы лет, нагромождаются друг на друга, должны скрыть от нас детали, оттенки, мелкие штрихи образа В. И. Ленина. А происходит как раз обратное. Чем дальше от нас те годы, тем больше тянет узнать новые и новые, пусть второстепенные, подробности жизни и деятельности Владимира Ильича, прочувствовать, продумать, зримо представить себе живые черты ленинского характера.

Быть может, это и называется бессмертием?

А. ПОСАДСКОВ,
старший научный сотрудник Государственной публичной научно-технической библиотеки СО АН СССР, кандидат исторических наук.
г. НОВОСИБИРСК.

— Дрель... спицу... молоток... плоскогубцы... гайку... — раздается в блоке тихий, спокойный, твердый голос хирурга.

В отделении травматологии Центральной клинической больницы СО АН СССР идет обычная операция на сложном переломе ноги. Вместо привычного гипса накладываются «аппарат Илизарова» и аппарат «бабочка», авторов которого мы назовем позже.

Этот больной через несколько дней будет ходить, давая полную нагрузку ломаной ноге. А еще через месяц он вообще забудет о своем недавнем недуге. И чуда никакого нет — просто врач сделал то, что должен был сделать: вылечил человека. Предвижу вопрос: ну и что же тут особенного? А особенное в том, что вылечил врач человека в два раза быстрее и надежнее (в сравнении с традиционными методами).

приобретали еще несколько заболеваний: контрактуру суставов, пролежни, колиты, гастриты, мышечную атрофию, нервную депрессию. При этом давно было известно, что в гипсе кость срастается плохо, неохотно и зачастую неправильно. По этой причине больных нередко оперировали по второму и третьему разу. И все-таки гипс находился в травматологии почти на положении бога, которому поклонялись вот уже более двух тысяч лет. Ведь основателем принципа гипсовой повязки являлся еще Гиппократ!

Трудно было поверить, чтобы за истекшее время медицина не смогла найти в этой области что-либо новое — совершенно иные, более эффективные и надежные способы сращения костей.

А. Н. Ковтун: — Одним из важных моментов лечения таких больных является точная и неподвижная фиксация от-

кладной механики СО АН СССР, в конструкторский отдел. В беседах и дискуссиях с заведующим отделом Львом Николаевичем Пузыревым стало понятно, что появился взаимный интерес. Значит, сумел донести всю важность проблемы. Так в 1976 году родилось сотрудничество травматологического отделения больницы и института.

Л. Н. Пузырев: — На первом этапе была поставлена цель проанализировать все фиксирующие устройства, отобрать из них, на наш взгляд, лучшие, доработать их механические и фиксирующие свойства и выпустить опытную партию. Задача довольно сложная, если учесть, что травматологам пришлось изучать основы инженерного дела, а инженерам — не только биологические особенности костной ткани и теорию переломов, но и ана-

душаури, Сиваша и их функциональные возможности, и после многочисленных обсуждений вариантов различных конструкций был найден оптимальный вариант аппарата под условным названием «бабочка», основанный на принципе многоплоскостной фиксации. Аппарат был применен при лечении около 100 больных с переломами в области голеностопного, коленного и локтевого суставов. Были выявлены его несомненные преимущества перед существующими конструкциями. Значительно сократились сроки лечения (в 1,5—2 раза), а последующее диспансерное наблюдение за пациентами подтвердило его высокую эффективность.

А. Н. Ковтун вспоминает случай с одним из первых больных, на котором применили «бабочку». Он приехал в Новосибирск из Ростова, в командиров-

Кроме аппарата «бабочка» коллективом медиков и механиков созданы серии внутрикостных фиксаторов, основанных на принципе взаимодавления отломков, которые позволили в результате хорошей стабильности полностью отказаться от гипсовой повязки.

Со времени первой встречи Ковтуна и Пузырева прошло четыре года. Содружество за это время окрепло, стало обширнее. Назрела необходимость создания постоянной инициативной группы, занимающейся не только проблемами лечения поврежденных суставов, а и решением других важных задач. Какие же еще результаты дало сотрудничество.

А. Н. Ковтун: — По инициативе начальника Медицинского управления СО АН СССР А. З. Игнатова, директора Института теоретической и прикладной механики академика Н. Н. Яненко, сек-

ЮРИЙ БЕЛОВ

ПОЙТИ НА РИСК

СОЗДАВАЯ что-то принципиально новое, необычное, мы всегда рискуем — рискуем быть непонятыми, попасть в опалу. Это новое, обладающее долей риска, как правило, с трудом пробивает себе путь в жизнь, потому что с этим тоже связана часть риска. Отсюда можно вывести формулу: новое есть риск.

Но ведь риск присущ чему-то новому в самый первый период — период осмысления и воплощения. Именно в данный момент говорят: семь раз отмерь... А когда это новое создано, сто семь раз «отмерено», подтверждено различными документами (например, авторским свидетельством) — какой здесь риск? Бери, пользуйся — на благо людей, на благо страны.

Особенно не любят рисковать хирурги. Хотя... В 1952 году была применена новая методика лечения ортопедо-травматологических больных широко известным сегодня профессором Г. А. Илизаровым, лауреатом Ленинской премии. Проще эту методику называют «аппарат Илизарова». Так вот, врач рискнул, получил прекрасные результаты, а методика внедряется медленно.

И все-таки внедряется, и даже развивается.

Одним из таких энтузиастов стал Анатолий Николаевич Ковтун, заведующий травматологическим отделением Центральной клинической больницы СО АН СССР. Восемнадцать лет прошло с тех пор, как он увлекся на четвертом курсе института травматологией.

А. Н. Ковтун: — В наш век механизации и интенсификации производства и ускорения темпов жизни травматизм не только вышел на третье место после онкологических и сердечно-сосудистых заболеваний, но продолжает расти, усложняясь и тяжелея. Если два десятка лет назад многооскольчатые травмы были единичными, то в наше время они резко возросли, давая довольно большой процент инвалидности. Старые методы лечения сегодня нас, травматологов, не удовлетворяют.

Из документального романа Валерия Брумеля и Александра Лапшина «Не измени себе»: «С каждым днем меня стало все более раздражать слепое следование некоторых врачей старым методам лечения. Особенно этим грешили в области травматологии. Здесь, как и прежде, главенствовал гипс, почти на все случаи. В гипсе больные лежали от полутора месяцев до двух лет, а иногда и больше. Попутно они

ломков костей. Большой шаг в этом направлении сделан Г. А. Илизаровым. Сейчас совершенно ясно: чтобы перейти на качественно новый этап лечения, необходимо взглянуть на проблему стабильности фиксации перелома не только с медико-биологической позиции, но и с позиции инженера-механика, так как стабильность полностью зависит от применяющегося фиксирующего устройства.

К сожалению, наша промышленность не может предоставить в распоряжение травматологов достаточное количество фиксирующих устройств, а те, что имеются, далеко не всегда отвечают современным требованиям как по качеству изготовления, так и по фиксирующим свойствам.

И тогда врач пришел в Институт теоретической и при-

томию, биомеханику.

В решении этой проблемы активно участвовали также Г. В. Медведев, Г. П. Ольховиков, А. Ю. Керкис, Г. П. Клеменков.

В короткие сроки фиксаторы были изготовлены. В этот набор вошли наиболее приемлемые фиксирующие устройства (винты, гвозди, пластины) из западно-европейской системы «АО». В последующем фиксаторы системы «АО» были доработаны и изготовлены большой партией на Опытном заводе СО АН СССР. Однако эти устройства не всегда решали проблему стабильности фиксации, особенно в «нестандартных» случаях. Нужны были фиксаторы для лечения сложных многооскольчатых переломов. Был тщательно проанализирован опыт применения аппаратов Илизарова, Волкова-Оганесяна, Гу-

ку. Вернулся после выздоровления домой, а врачи ему не поверили: следов «сложного перелома», обозначенного в больничном листе, на рентгеновском снимке не обнаружено.

Так было создано изобретение, на которое в 1976 году А. Н. Ковтун и Л. Н. Пузырев получили авторское свидетельство (именно тот самый документ, о котором говорилось выше). Аппарат признан: он демонстрировался на ВДНХ СССР, на выставках в Венгрии и Италии, известен он и новосибирским травматологам (авторами был прочитан доклад о своем изобретении в НИИ травматологии и ортопедии). Казалось бы, самое время «взять и применить». Тем более изобретатели хотят поделиться всем, чем сами располагают. Но пока еще никто к ним не приехал, будто Академгородок за тридевять земель.

ретаря парторганизации института Ю. Н. Юдинцева была создана первичная организация Всесоюзного научного медико-технического общества. На основе всесоюзной программы была выработана своя программа совместных работ. Одним из пунктов ее было создание средств малой механизации труда медицинского персонала. Разработана и изготовлена безопасная, малогабаритная, удобная в работе пневматическая операционная дрель для сверления костей. Приготовление операционного материала довольно трудоемкий процесс, включающий в себя разделку тысячеметровой бухты марли на маленькие салфетки и шарки. Раньше эта операция выполнялась вручную ножницами. Применение изготовленного для этих целей электроножа позволило механизировать труд и в несколько раз повысить производительность.

В октябре 1978 года в ЦКБ открылось новое лечебное подразделение — травматологическое отделение. Оно располагалось на временной площадке, в крайне стесненных условиях. Сотрудниками института и отделения выполнен капитальный ремонт операционного блока. В течение 3-х месяцев ежедневно после работы, в праздничные и выходные дни в операционном блоке кипела работа до поздней ночи.

Л. Н. Пузырев: — Содружество решило еще одну проблему — ремонт и профилактическое обслуживание той сложной аппаратуры, которой оснащено отделение. В этом большая заслуга инженера А. Павлова. Ведется совместная работа по применению когерентного излучения в травматологии. Этим занимаются А. Л. Рудницкий и В. М. Шмаков. Для лечебно-исследовательских целей отделению переданы два газовых лазера, которые успешно работают уже два года.

* * *

ОДНАЖДЫ в отделение привезли девушку с раздробленными костями, с тяжелыми переломами. В считанные дни совместно с инженерами был сконструирован и изготовлен индивидуальный аппарат специально для этой больной, с учетом всех особенностей перелома. Девушка была спасена, и более того — она вернулась к жизни совершенно здоровым человеком.

И я подумал: вот что значит пойти на риск. Или проще — не испугаться трудности, «не изменить себе».

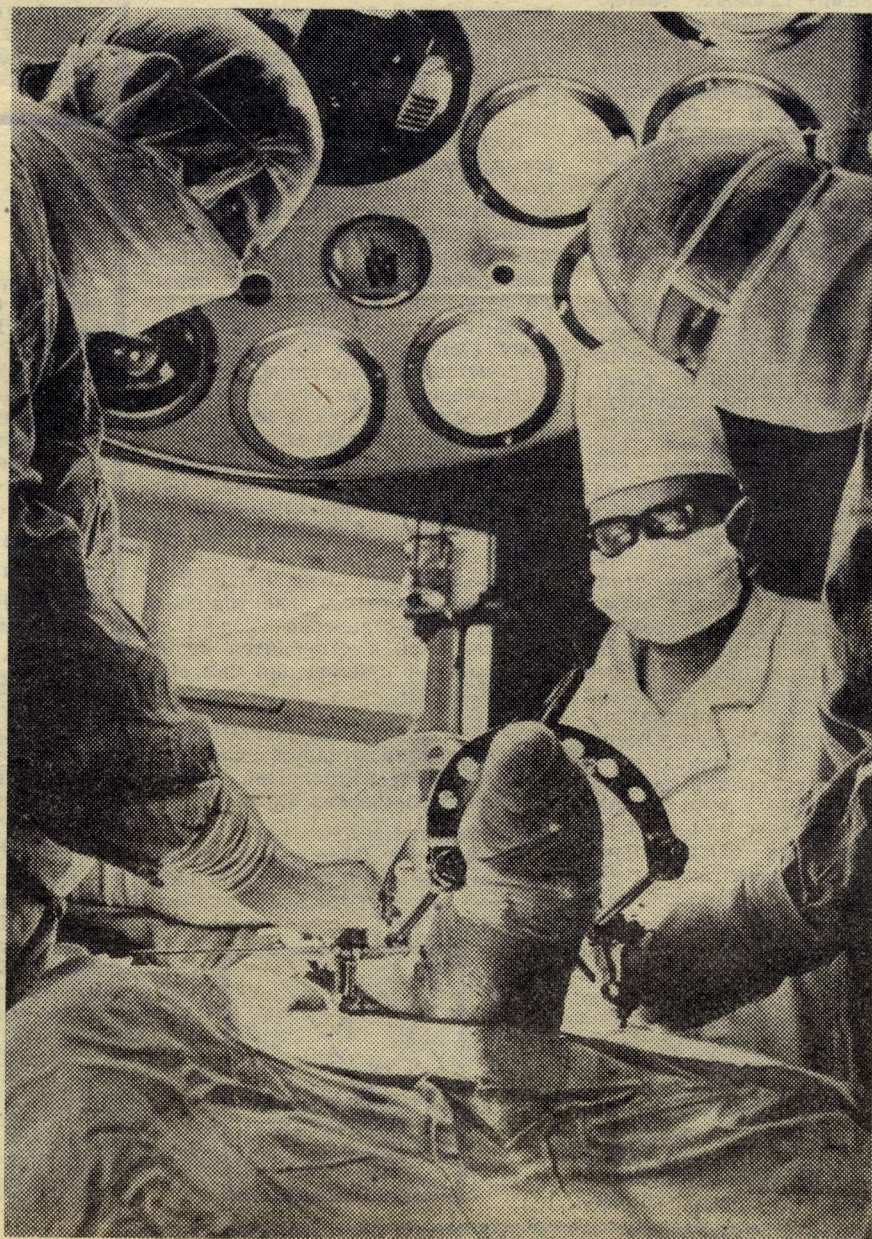
г. НОВОСИБИРСК.

«...чтобы перейти на качественно новый этап лечения, необходимо взглянуть на проблему стабильности фиксации перелома не только с медико-биологической позиции, но и с позиции инженера-механика»...

НА СНИМКЕ:

Идет операция. А. Н. КОВТУН, В. М. ШМАКОВ и Л. Н. ПУЗЫРЕВ устанавливают специальный аппарат, который, в отличие от гипса, значительно быстрее поможет человеку встать на ноги.

Фото В. Новикова.



* Материалом для книги послужили две интересные судьбы — самого Валерия Брумеля и выдающегося советского хирурга Г. А. Илизарова.

НАМ СООБЩАЮТ

Кто охраняет наш покой?

НА СТРАЖЕ общественного порядка рядом с советской милицией стоит добровольная народная дружина (ДНД). Немало добрых дел числится за дружинниками: задержание нарушителей порядка, предупреждение нарушений, профилактическая работа в неблагополучных семьях.

Одним из основных показателей работы добровольных дружин (ДНД) является дисциплинированность самих дружинников, выход на дежурства вовремя и в полном составе.

Однако в отряде № 1 Советского района Новосибирска в этом отношении не все благополучно. Ежедневный выход в течение года имел значительные колебания: от 73 до 11 человек. От чего это зависит? Основная причина в недостаточной организационной работе.

Взять дружину Вычислительного центра СО АН СССР (командир Н. С. Быков, начальник штаба В. А. Сергеев): в дни, когда дежурит их дружина, они непременно присутствуют на опорном пункте, ведут учет дружинников, сами участвуют в патрулировании. Результат налицо: у них не бывает срывов, спокойствие нашего городка охраняет более 100 человек.

Следует отметить и дружины Института геологии и геофизики СО АН СССР (командир ДНД Ю. А. Беляев), которая даже в летние месяцы, когда большая часть сотрудников уезжает в экспедиции, не прекращает своей деятельности.

Отрадно назвать командиров дружины и их заместителей: Института ядерной физики — В. Н. Гладков, Института физики полупроводников — Э. В. Скуневский, Института органической химии — А. И. Горбунов и М. В. Сердотанцев, Института математики — С. Е. Гвоздев — которые серьезным отношением к делу показывают пример остальным дружинникам.

Однако есть в Академгородке и такие дружины, из которых на дежурства выходят по 5—8 человек. Это дружина Института физиологии (командир С. П. Григорьев), Института экономики и организации промышленного производства (командир С. П. Бондаренко). Бывали месяцы, когда у них на дежурства не выходило ни одного человека.

Большое значение в улучшении деятельности ДНД имеет внимание к ней со стороны парторганизаций. В качестве примера можно привести Институт неорганической химии. Осенью прошлого года дружина практически прекратила свою работу. Пришлось обратиться в партийную организацию. Через месяц патрулировать улицы вышло более пятидесяти человек.

Есть, как мне кажется, еще одна весьма существенная причина, влияющая на активность дружинников. Это — их возраст. От двадцати до тридцати пяти лет — именно такими должны быть дружинники. Но когда мы сделали небольшой анализ состава отрядов, оказалось, что такой возраст имеет лишь 42 процента.

Таким образом, дружину следует обязательно омолаживать. За счет кого? Конечно, в первую очередь за счет комсомольцев, а их в дружине сейчас всего 10 процентов. Привлечением их в состав ДНД и следует заняться в первую очередь.

О. ШЕСТАКОВ,
заместитель начальника штаба отряда № 1.
г. НОВОСИБИРСК.

ПИСЬМО ЧИТАТЕЛЯ

Уважаемая редакция!

Ваша газета много внимания уделяет борьбе с алкоголизмом. Это очень хорошо. Но хотелось бы знать, что делается конкретно у нас, в новосибирском Академгородке, для борьбы с этим очевидным злом. Да, лекции читаются, показывают фильмы, на которые не ходят люди, подверженные болезни. А в то же время мы узнаем, что в городе открываются новые торговые точки специально для продажи пива, например, киоск у рынка. Разве мало того, что пиво продают во всех магазинах и столовых? А летом еще и на улицах. Как же пагубна эта доступность алкогольных напитков для тех, кто нетвердо стоит на ногах, в первую очередь для наших сыновей-подростков! Хотелось бы знать, во имя чего расширяется продажа пива в городке?

Ю. КОВАЛЕВСКАЯ.

г. НОВОСИБИРСК,
Академгородок.

СПЕЦИАЛИСТЫ ЧССР ОБ АЛКОГОЛЕ

Многие считают пиво союзником в борьбе против алкоголизма. Исследования, проведенные недавно чехословацкими медиками, показывают, что пиво иногда выполняет функцию ворот, ведущих к пьянству.

В Чехии среднестатистический житель выпивает за год 158 литров пива, в Словакии — 115 литров. По мировым меркам это немного. Заметно больше пива пьют в ФРГ, Австрии, Бельгии. Но характерно, что в странах с большим потреблением пива в сравнении с вином одновременно более остро стоит проблема пьянства.

В Чехословакии, как правило, не пьют, чтобы напиться. Среднестатистический гражданин Чехословакии выпивает за год пива, вина и крепких напитков в переводе на стопроцентный алкоголь — 9,2 литра. Это не слишком много в сравнении, например, с Францией (16 литров). «Ну и что же, что французы при такой дозе, как правило, тоже не напиваются», — рассуждают чехословацкие врачи, — это не пример. Как известно, французские 16 литров приводят к росту желудочно-кишечных заболеваний и повышенной смертности». Медицина ЧССР бескомпромиссна в борьбе с алкоголизмом. Как раз по требованию врачей пьяный водитель, если даже аварии не произошло, рискует отсидеть год в тюрьме.

Недавно в ЧССР было принято постановление о том, что алкогольным считается любой напиток, содержащий 0,75% алкоголя (в Польше — 2%). Медики ЧССР указывают, что за 40 лет (1936—1975 гг.) потребление алкоголя в стране возросло почти в 4 раза, а пива — в 2,5 раза, что государство зарабатывает на продаже спиртного 9 млрд. крон, а теряет 19 млрд.

«Не нужно говорить о сухом законе, — высказывает свое мнение один из ведущих наркологов ЧССР, доктор Ярослав Скаля, — но социалистическое общество вполне в состоянии сознательно наложить на себя определенные ограничения в потреблении алкоголя, в частности, на распространение относительно дешевого пива».

(Журнал «ЭКО» № 3, 1980 г.).

ПОМОЧЬ ЧЕЛОВЕКУ

СВИДЕТЕЛЬСТВУЕТ ЖУРНАЛ «ХИМИЯ И ЖИЗНЬ» № 2, 1980 г.

«Пива пьют все больше... И в этом нет ничего дурного. Напротив, люди, сведущие в антиалкогольной пропаганде, утверждают, что пиво в их деле играет не последнюю роль, так как оно теснит более крепкие, а потому и более опасные напитки. И вообще в Москве есть научное учреждение, которое называется ВНИИ пиво-безалкогольной промышленности, из чего следует, что специалисты склонны рассматривать пиво скорее в одном ряду с лимонадом, нежели с портвейном».

Названный выше институт поместил недавно в журнале «Ферментная и спиртовая промышленность» (1979, № 6) весьма любопытный статистический обзор, касающийся производства и потребления пива в странах, наиболее развитых по этому признаку. На автора, весьма умеренного в употреблении пива (особенно в зимнее время), неизгладимое впечатление произвел тот факт, что в 1977 году в мире было приготовлено и отправлено в продажу 83 миллиарда 200 миллионов литров этого благородного напитка, то есть на каждую душу, включая младенцев, больных и принципиально непьющих, пришлось примерно по сорок литров пива, или, более привычными мерками — по восемьдесят кружек.

Сейчас пиво делают в ста двадцати странах, но более половины производства приходится на долю семи стран: США, ФРГ, Англии, Японии, Франции, Чехословакии и ГДР. Эти страны названы соответственно их местам в мировом производстве пива — от США (17660 млн. л в 1976 г.) и ФРГ (9570 млн. л) до Чехословакии (2241 млн. л) и ГДР (2035 млн. л). Но если посмотреть, сколько пива производится на душу населения, то порядок изменится и на первых местах окажутся ФРГ (157 л в год), Чехословакия (155 л) и ГДР (121,6 л). А если взять в расчет потребление, то первые два лидера — ФРГ и Чехословакия останутся, но вслед за ними, тесня прочих, выйдут бельгийцы и австрийцы...

И в нашей стране, между прочим, пиво варят все больше и больше, что вполне отвечает запросам населения. Во всяком случае, благоразумной и умеренной его части. **О. ОЛЬГИН**

НАШ КОММЕНТАРИЙ

ПИСЬМО Ю. А. Ковалевской продиктовано вполне обоснованной тревогой. По-иному написана заметка О. Ольгина. В ней есть полемический зазор, однако им тоже проглядывает определенная и достаточно жесткая позиция. Подобные выступления не единичны, они представляют взгляды тех противников алкоголизма, которые считают возможным добиться изменения стереотипа потребления алкоголя путем замены крепких спиртных напитков в обиходе на более слабые.

В одном О. Ольгин прав. Предложение любых спиртных напитков действительно определяется спросом на них. Другое дело, надо ли искусственно стимулировать этот спрос? Очевидно, О. Ольгин и его единомышленники полагают, что надо. Тогда почему же, приводя свою впечатляющую статистику стремительного роста производства и потребления пива, О. Ольгин не говорит всей правды? К сожалению, в мире не только пиво «варят все больше и больше». По данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), в период 1960—1972 гг. «производство вина в странах мира увеличилось на 20%, крепких алкогольных напитков на 60%, пива на 80%. В 25 странах, располагающих относительно полными статистическими данными, годовое потребление алкоголя на душу населения возросло в 3—5 раз» (Журнал «Хроника ВОЗ», том 34, № 2, Женева, февраль 1980 г.).

Таким образом, выявленная О. Ольгиным тенденция роста потребления пива целиком укладывается в растущие параметры распределения всех видов алкогольных напитков и не может рассматриваться как позитивный фактор.

Оптимизм О. Ольгина не убедителен еще и потому, что отсутствуют исторические прецеденты. Никому, никогда, нигде не удавалось добиться успеха в борьбе с алкоголизмом, прибегая к манипулированию различными видами спиртосодержащих продуктов.

«Пива пьют все больше», — отмечает О. Ольгин, — и в этом нет ничего дурного». Еще бы,

ведь пиво причисляется им к «благородным» напиткам. Внеземное уточнение. «БЛАГОРОДНЫЙ». Заимств. из ст.-сл. яз. Ст.-сл. **благородъ** — сл. яз. образовательная калька греч. *eugenes*, где *eu* — «хорошо, благо», *genes* — «рождение, происхождение» (Н. М. Шанский, В. В. Иванов, Т. В. Шанская. Краткий этимологический словарь русского языка. М., Просвещение, 1971 г.). Можно ли оценивать в качестве «порождающего благо» продукт, содержащий в среднем 3—5 процентов алкоголя, поглощаемый, как правило, поллитровыми кружками и, стало быть, кроме наркотизирующего

университета И. М. Догель писал: «К бесполезным и способствующим усилению и развитию алкогольной жажды мерам принадлежит умеренное употребление алкоголя как способ борьбы с пьянством». (Спиртные напитки, здоровье и нравственность. Казань, 1912 г.).

Быть может, нынче пьют иначе и по-другому спиваются? Что-то не похоже. Ныне считается установленным, что повышение толерантности (способности организма переносить большие количества алкоголя без внешних проявлений опьянения) есть признак необратимого разрушения важных мие-

ные работники во имя умеренности делают то же, что немецкие пивовары: насаждают пиво в рабочих клубах; они не считают это вредным и искренне думают оказать услугу рабочему классу; другие считают пропаганду трезвости, противоречащей принципам советской власти, и активно ей противодействуют; третьи, в том числе иные врачи Санпросвета, окончательно сбивают с толку рабочую массу, убеждая в том, что пиво полезно; рабочие же делают отсюда вывод: чем больше пива, тем больше пользы». (Как мы боремся с алкоголизмом. Издание Мосздравотдела. М., 1926 г.).

ПИВО — ВОРОТА В АЛКОГОЛИЗМ

эффекта, обладающий еще и способностью предъявлять чрезмерную нагрузку сердцу, печени, почкам человека?

О. Ольгин восторгается: в 1977 г. «на каждую душу, включая младенцев, больных и принципиально непьющих, пришлось примерно по сорок литров пива. Или, более привычными мерками, — по восемьдесят кружек». Не радоваться б ему, а задуматься — кто же, главным образом, поглощает все эти кружки?

Скорее всего, главным потребителем пива, как и всех иных спиртных напитков, в чистом и смешанном виде, является контингент алколиков — людей с повышенной переносимостью спиртного и с соответственно высокой потребностью в нем. Рост потребления спиртных напитков, включая пиво, может означать только одно — растет контингент алколиков. Значит, уменьшается «благоразумная и умеренная» часть населения.

Среди «людей, сведущих в антиалкогольной пропаганде» далеко не все причисляют пиво скорее к лимонаду, чем к портвейну. Известный борец с алкоголизмом профессор Казанского

линовых структур мозга. Какая же разница, что именно непосредственно травмирует мозг — выпитые ли из поллитровых бутылок вино, водка, или пиво, которое выносятся из очередей в трехлитровых банках и разнокалиберных канистрах?

Пивной тракт в алкоголизм не менее трагичен, чем водочный и винный. Так, кстати, издавна и описывались врачами три варианта алкоголизма — водочный, винный, пивной. В зависимости от традиционного для населения той или иной страны напитка. Если ФРГ удерживает первое в мире место по производству пива, то что же особенного? В Германии всегда предпочитали пиво, здесь мы встречаемся с устойчивой алкогольной традицией, только и всего.

В наши дни чистые формы алкоголизма стираются, появляются миксты: те, кто спиваются, используют, наряду с водкой, крепленые вина. Пиво — тоже.

Стремление некоторых деятелей насаждать пивную питательную традицию взамен водочной осуждалось специалистами уже в первые годы советской власти. Неосведомленность приводит к тому, что «нередко ответствен-

И если уж кому-либо хочется рекламировать пиво, то почему бы не присоединиться к тем, кто обращает внимание соответствующих инстанций на изобретение безалкогольных его разновидностей? Так, на Боршодском заводе в Венгрии изготавливается лишенное спирта, но по вкусу и аромату не отличающееся от обычного пиво «Поло» («Неделя», № 34, 1979).

Говоря о подходе к решению нравственных проблем, важнейших из которых — наступление на пьянство, писатель Виктор Розов в газете «Правда» констатировал: «Увы, далеко не все относится к этому делу с должной серьезностью, вкладывают в него свое сердце и сострадание к людям». Эти слова обязан помнить каждый, кто вступает в борьбу с алкоголизмом.

Ответственность публициста не в том лишь, чтобы скрупулезно скопировать таблицы потребления того или иного из спиртных напитков. Необходимо думать и над тем, как отзовется твое выступление на судьбах современников, на благополучии и счастье потомков.

Отдел «Помочь человеку».

❖ ВЫСТАВКА

О. СЕРГЕЕВА (текст).
В. НОВИКОВ (фото).

Искусство древнее и самобытное

Целый месяц работала в Доме ученых СО АН СССР выставка народного искусства Океании, организованная по инициативе Института истории, филологии и философии СО АН СССР.



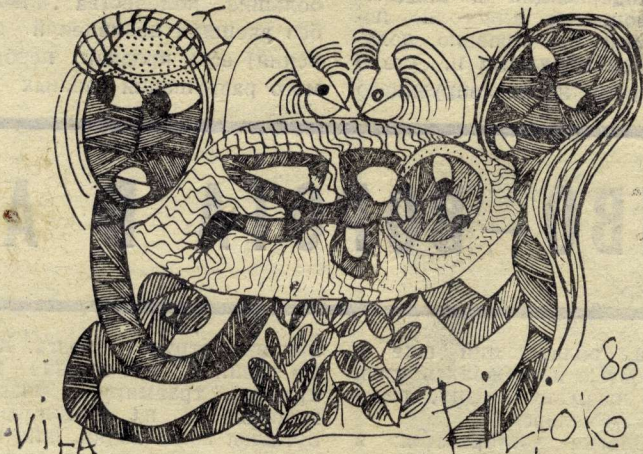
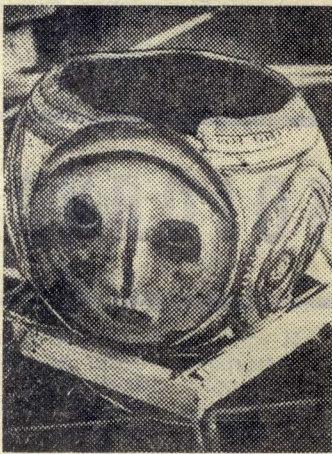
Посетители выставки познакомились с удивительно прекрасным миром искусства народностей, населяющих острова Океании, насчитывающей несколько тысячелетий своей истории.

Предметы быта и культа, украшения, скульптуры, уникальная деревянная ткань — тапа, живописные полотна, любовно собранные французским художником Н. Н. Мишуткиным, представляют интерес не только как произведения самобытного искусства океанийцев, — они рассказывают исто-

рию мира, уходящего корнями в прошлое. На одной из таких выставок в свое время побывал Алоис Пилиоко, ставший впоследствии одним из ведущих художников Океании. Интересна биография Алоиса — родился он в семье полинезийского оформителя храмовых праздников, обрядов и церемониалов. Семейная профессия складывалась веками, была окружена тайной и имела свои художественные традиции. Впрочем, двадцатый век внес свои поправки в судьбу молодого человека и не-

известно, кем бы стал Пилиоко, не случись встреча с Николаем Николаевичем Мишуткиным.

В искусстве жива душа народная — это сказано не нами, но сколько раз мы уже имели возможность убедиться в этом и согласиться с мудрыми словами. Вот и здесь на выставке, сквозь призму веков нам навстречу шагнул народ Океании — трудолюбивый и жизнерадостный, мудрый и романтический, ясноглазый, как солнечный день.



Высший балл — студенту НГУ

В мае в Уральском государственном университете имени А. М. Горького (г. Свердловск) проходил 2-й этап всесоюзной вузовской исторической олимпиады. Его участниками были студенты 35 высших учебных заведений Российской Федерации (кроме Москвы и Ленинграда). В Свердловске должен был выявиться единственный участник от РСФСР, который бы представил республику на последнем, 3-м этапе олимпиады, где в творческом соревновании выступят студенты 15 союзных республик, Москвы и Ленинграда. Олимпиада со-

стояла из творческого конкурса самостоятельных студенческих научных, курсовых работ, их защиты на заседаниях секций, написания очерков по предложенной тематике. Большой интерес вызвали 2 последних конкурсных этапа. Во время защиты (кстати, ранее вместо нее проводились так называемые «исторические игры»), развертывались дискуссии по докладам, задавались интересные вопросы. Тематика сочинений охватывала широкий спектр проблем мировой и отечественной истории.

Это был самый трудный из конкурсов, с которым не

всем, конечно, удалось справиться. Тем не менее многие участники получили высокую оценку, которая определялась по 10-балльной системе за каждый конкурс. Олимпиада показала высокий качественный уровень знаний студентов-историков. Многие из них получили более 24 баллов, двое — по 28 баллов и один — 29 баллов, первое место и путевку на последний тур. Победителем оказался студент гуманитарного факультета Новосибирского государственного университета имени Ленинского комсомола Сергей Куликов. Наш обществ. корр.

❖ Слева — рисунок художника Н. Н. Мишуткина (специально для еженедельника «За науку в Сибири»).

❖ Н. Н. Мишуткин с юными посетителями выставки.

❖ Алоис Пилиоко. Сосуд, оформленный в виде ритуальной маски.

❖ Картина художника А. Пилиоко — «Жизнь».



Пленительный романс

...Полный откровения, любви, легкой грусти, тоски — он никого не оставляет равнодушным, все больше сердец завоевывает. Недавно вечер романса состоялся в детском саду № 367 новосибирского Академгородка. Его участники — работники детского сада и родители воспитанников.

Чтобы вечер удался, ему непременно должны соответствовать определенная обстановка, своеобразный настрой. И основные организаторы вечера — музыкальный руководитель детского сада В. Г. Яровая и заведующая Н. Я. Харитонова постарались, чтобы всем, кто при-

шел на этот вечер, было здесь по-домашнему тепло и уютно. Ну, а исполнители сделали все для того, чтобы доставить присутствующим истинное наслаждение. Знакомые, любимые всеми романсы Чайковского, Даргомыжского, Булахова исполнили врач детского сада С. В. Федорченко, воспитательница Т. Л. Антонова, а также Л. И. Шкутин (родитель бывшего воспитанника Детсада), В. Я. Санин (родитель настоящего воспитанника).

НАШ КОРР.

г. НОВОСИБИРСК.

Олимпийские старты кютовцев

В спортивно-технических кружках Клуба юных техников МКП СО АН СССР идут старты, посвященные Олимпиаде в Москве. На городском кордроме состоялся официальный старт юных авиамоделистов. Все ребята улучшили свои прошлогодние результаты, а это значит, что упорная работа зимой дает положительные результаты. Саша Дегтярев и Олег Четверухин в соревнованиях по «воздушному бою» стали лучшими в своей возрастной группе.

Затем эстафету приняли картингисты КЮТа. Перед автомотолюбителями стояли сложные задачи по мастерству фигурного вождения машины. Судьями учитывались время прохождения трассы, реакция водителя на препятствие, а также малейшие ошибки в маневрировании. Первые места заняли неоднократные призеры юношеских

чемпионатов школьники Сергей Гусельников в классе картов «Пионер» и Александр Трубицын в классе «Юниор». Для руководителя детской секции картинга КЮТа В. В. Дмитриева результаты этих соревнований стали не только подведением итогов зимнего подготовительного периода, но и отборочным туром комплектования команд для участия в чемпионатах по картингу в других городах страны.

На акватории Бердского залива прошли заплывы судомоделей. Это первые городские соревнования юных судостроителей и моряков, где даны оценки работы кружков судомоделестов и станций города. В соревнованиях приняли участие и наши кружковцы.

Л. ГЛАЗМАН,
методист Клуба юных техников МКП СО АН СССР.

г. НОВОСИБИРСК.

Внимание исследователей!

Современная наука должна иметь соответствующий уровень технической оснащенности. В этом вам поможет приборопрокат СО АН СССР. Многие институты Отделения успели убедиться на деле в том, что они могут положиться на сервис проката — нужный прибор будет доставлен в срок, причем техническая исправность прибора гарантирована. Достигается это за счет созданных ремонтной поверочной служб, функции которых заключаются в обеспечении высоких технических и эксплуатационных качеств приборного парка.

В приборопрокате СО АН СССР можно получить подробную информацию об имеющихся в прокате приборах, оставить заявку на отсутствующий в данный момент прибор, а также ознакомиться со справочными материалами и каталогами. Списки приборов, имеющихся в прокате, вывешены в вестибюлях НИИ новосибирского Академгородка и могут быть приобретены непосредственно в приборопрокате СО АН СССР.

Доставка и возврат приборов институтам и организациям СО АН производится специализированным автотранспортом и силами проката в счет тарифа за прокат.

Заявки на интересующую вас измерительную технику вы можете сделать по телефону — 65-32-81.

Обращайтесь в приборопрокат СО АН СССР!

❖ АНОНС

В ДОМЕ УЧЕНЫХ СО АН СССР

15 июля — концерт вокально-инструментального ансамбля (солист Висер Киров, Болгария) — в 17 и 20.

В ДОМЕ КУЛЬТУРЫ «АКАДЕМИЯ»

11—13 июля — сборник мультфильмов «Салют, Олимпиада!» — в 12, 13-30; Сыщик (2 серии) — в 15, 18, 21.

15—16 июля — Приключения Али-бабы и 40 разбойников. (2 серии) — в 15, 18, 21.

17—18 июля — Баллада о спорте — в 12, 14, 16, 18, 20, 22.

❖ КНИГИ

ВНИМАНИЮ ПОДПИСЧИКОВ!

Отдел подписных изданий магазина № 2 новосибирского Академгородка выдает очередные тома:

История Великой Отечественной войны 11 т.; Даль Вл. 3 т.; Лермонтов М. 2 т.; Первенцев А. 5, 6 тт.; Гете 10 т.; Колтелов А. 3 т.; Залыгин С. 3 т.; Бабаевский С. 3 т.; Твардовский А. 5 т.; Сурков А. 3, 4 тт.; Жаров А. 1 т.

Уважаемые покупатели! Просим выкупить очередные тома.

АДРЕС МАГАЗИНА: Новосибирск, Академгородок, Морской проспект, 38, телефон 65-08-09.

❖ ИНФОРМАТОР

ИЗДАТЕЛЬСТВО «НАУКА» ПРЕДЛАГАЕТ

Каталог млекопитающих (плюсцен — современность). Ленинград.

Это первое в стране справочное издание, содержащее краткие сведения о составе, положении в системе, внутривидовой изменчивости, основной синонимии и географическом распространении более чем шестисот видов млекопитающих.

Коллектив аппарата Президиума Сибирского отделения АН СССР с глубоким признанием извещает, что 1 июля 1980 г. на 55 году жизни скоропостижно скончалась старейший работник аппарата

Татьяна Александровна КЛЮКИНА,

и выражает соболезнование родным и близким покойной.

