



ЗА НАУКУ В СИБИРИ

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

1 декабря 1977 г.
№ 47 (828).

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

Выходит с июля 1961 г.
Цена 4 коп.**ЧИТАЙТЕ
В НОМЕРЕ:****Профсоюзная
жизнь****стр. 2****Смотр
фундаментальных
исследований** стр. 4, 5Слово — Новосибирскому
институту органической химии
СО АН СССР**Развитие
коренных народов
Сибири
и Дальнего Востока**
стр. 3**Профессия —
общение
с людьми**
стр. 6**Газете
«За коммунизм»**
(г. Дубна, Объединенный
институт
ядерных исследований) —
20 лет
стр. 2

★ ЗАМЕТКИ ВРАЧА

**ПОБЕДИТЬ
НЕДУГ****стр. 7, 8**

СИБИРЬ и все, что происходит на ее просторах, волнует весь мир, все человечество. Нынешняя Сибирь чем больше раскрывается миру, тем более заинтересовывает как наших друзей, так и противников.

Еще в XVIII в. А. Н. Радищев писал: «Как богата Сибирь своими природными дарами, какой это мощный край! Нужны еще века; но как только она будет заселена, ей предстоит сыграть важную роль в летописях мира».

С тех пор прошло много лет. Историческая роль Сибири в летописях мира, о чем вдохновенно писал Радищев, привлекает все большее вни-

Академик А. П. ОКЛАДНИКОВ.

Великий Октябрь

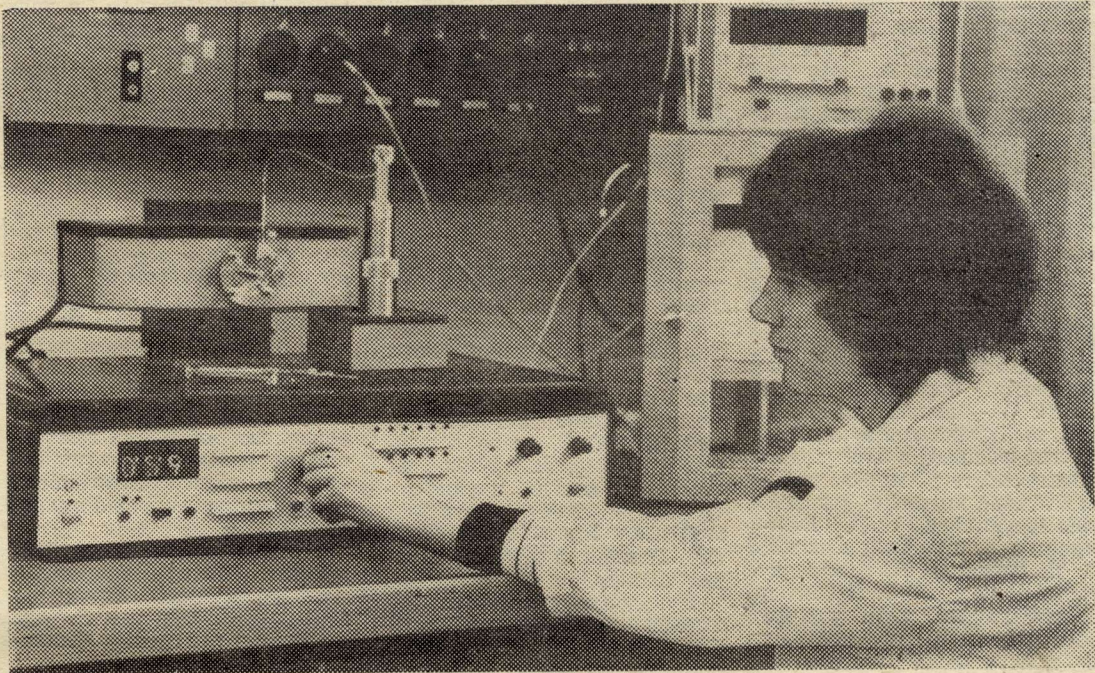
и наука в Сибири

Из доклада, прочитанного
на юбилейном Общем собрании
Сибирского отделения АН СССР
11 ноября 1977 г.

мание в нашей стране и за ее пределами.

Великий Октябрь, давший начало грандиозным переменам в Сибири, коренным образом изменил и положение науки. «Теперь все чудеса техники, все завоевания культуры станут общенародным достоянием, и отныне никогда человеческий ум и гений не будут обращены в средства насилия, в средства эксплуатации», — говорил В. И. Ленин на III Всероссийском съезде Советов. Развитие науки в Сибири после Октября вполне подтверждает правоту ленинских слов.

(Окончание на 2 стр.).



В Новосибирском институте органической химии СО АН СССР создан ультрамикроспектрофотометр новой конструкции. НА СНИМКЕ: лаборант А. И. Сметанина за настройкой прибора.

Фото Ю. Виноградова.

«ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ... САМА СОЗДАЕТ ПРЕДМЕТ ИССЛЕДОВАНИЯ»

В хлопотах и заботах повседневной жизни мы все меньше обращаем внимание на появление в обиходе новых материалов. Никого уже не поражают сообщения о создании новых пластмасс, каучуков, красителей, лекарственных препаратов и т. п. А ведь без этих продуктов органического синтеза в наше время обойтись невозможно. Органическая химия, в отличие от многих других научных дисциплин, сама создает предмет исследования. Органических соединений насчитывается более 3 миллионов и ежегодно синтезируются десятки тысяч новых...

В ходе своих исследований химики-органики не только получают новые вещества, но

и открывают новые классы и типы органических соединений, находят новые реакции и разрабатывают новые методы синтеза. Все это требует тщательного изучения: надо установить границы применимости и возможности найденных методов, понять механизмы открытых реакций, исследовать свойства полученных соединений и т. д. Естественно, что выполнить такой объем работы одному научному коллективу невозможно.

В Советском Союзе более десяти институтов Академии наук СССР и союзных республик ведут исследования в области органической химии, при этом основные направления работ каждого института регламентированы решения-

ми Президиума АН СССР. Наш институт ведет исследования в области химии ароматических и гетероциклических соединений, а также природных соединений (нуклеиновых кислот, хвойных живиц Сибири и Дальнего Востока и др.). Кроме того, с учетом назревшей необходимости систематизации огромного фактического материала органической химии в институте развернуты работы по использованию ЭВМ для обработки массивов спектральной информации.

Развитие фундаментальных исследований не только обогащает науку, но и дает возможность на основе знаний основных закономерностей химических реакций существенно улучшать суще-

ствующие технологические процессы, создавать новые производства и внедрять в народное хозяйство новые материалы.

Так, в институте был получен ряд мономеров для синтеза термостойких полимеров, на основе которых отраслевые НИИ создали ряд ценных продуктов, в частности, пожаробезопасное волокно для костюмов космонавтов, участвовавших в выполнении программы «Союз-Аполлон». Созданы принципиально новые группы универсальных позитивно-негативных фоторезисторов, обладающих рядом уникальных технических характеристик. Разработан метод синтеза и технология получения депрессорной присадки ДН-1, облегчающей перекачку высокопарафинистых нефтей.

Можно не сомневаться, что успехи теоретических исследований и в дальнейшем будут способствовать решению задач, выдвигаемых практикой.

В. МАМАЕВ,
директор Новосибирского
института органической
химии СО АН
СССР, член-корреспондент
АН СССР.

Великий Октябрь и наука в Сибири



(Окончание.
Начало
на 1 стр.).

ПЕРВЫЕ ВЕХИ, определившие стратегию развития восточных районов страны, были намечены ленинским планом государственной электрификации России (ГОЭЛРО). Развивая этот план, XVI съезд партии принял постановление о создании Урало-Кузнецкого комбината — мощной угольно-металлургической базы страны. Сибирь — край железа: по разведанным запасам железных руд она в 2 раза превосходит США, Англию, ФРГ вместе взятые. Только два завода — всемирно известный Кузнецкий металлургический комбинат, родившийся в годы первой пятилетки, и поднявшийся в 17 километрах от него еще более могучий Западносибирский завод — выплавляют столько же чугуна, сколько производит его средняя европейская страна.

С самого начала развития науки в Сибири в ней принимали живейшее участие выдающиеся ученые, люди с мировыми именами — А. П. Карпинский, В. А. Обручев, В. Л. Комаров, И. П. Бардин, С. Г. Струмилин, В. В. Бартольд, П. П. Сушкин, А. Ф. Иоффе, Ф. Ю. Левинсон-Лессинг, С. Ф. Ольденбург.

В контакте с ними трудилась местная, сибирская ученая. Назову в качестве примера томскую школу геологов, во главе которой стоял академик М. А. Усов, учениками и продолжателями дела которого являются члены Сибирского отделения АН СССР — академики Ю. А. и В. А. Кузнецовы и многие другие ученые. В Иркутском университете успешно работали такие крупные ученые, как профессор Н. Д. Бушмакин и А. А. Сварчевский, Л. Д. Шевяков, А. Г. Франк-Каменецкий, Б. Э. Петри и многие другие. Они удачно сочетали традиции местных и центральных академических научных школ.

Уже в 20—30-е годы были заложены основы академической науки в Сибири. Пионером ее на крайнем севере Азии явилась Якутская комиссия. Результатами ее работ, в которых приняло участие более 10 отрядов и 200 ученых, явились фундаментальные труды широкого спектра как в области естественных, так и общественных наук. В 1947 г. стало возможным создать якутскую научно-исследовательскую базу Академии наук, на основе которой был создан тот замечательный научный коллектив, которым является ныне Якутский филиал СО АН СССР.

В 1939 г. XVIII съезд партии признал целесообразным создание в восточных районах страны предприятий-дуб-

леров ряда отраслей машиностроения, в том числе оборонной промышленности. Ученые Сибири активно включились в работу эвакуированных на Восток предприятий, в помощь им в деле выпуска оборонной продукции. Под руководством академиков И. П. Бардина и А. А. Скочинского действовала комиссия по мобилизации ресурсов Урала, Западной Сибири и Казахстана на нужды обороны страны. Только лишь в разработке мероприятий по увеличению добычи угля в Кузбассе трудилось более 300 специалистов, включая академиков И. П. Бардина, А. А. Скочинского, В. Н. Образцова и других.

НОВЫЙ ИСТОРИЧЕСКИЙ этап в развитии науки на востоке страны наступил под влиянием современной научно-технической революции, во второй половине 50-х годов.

В решении главной экономической задачи внимания партии и всего советского народа обращается на восток страны, где сосредоточена основная часть природных ресурсов. Сибири, Уралу, Дальнему Востоку, Казахстану и Средней Азии определяются более высокие темпы в развитии производительных сил. Эта грандиозная задача должна была решаться на научной основе. Именно это и определило необходимость создания большой науки непосредственно на местах, обусловило образование научных центров в Сибири, на Урале и Дальнем Востоке.

С созданием Сибирского отделения Академии наук СССР дальнейшее укрепление и расширение получили филиалы Сибирского отделения АН СССР, расположенные в Иркутске, Улан-Уде, Якутске, новые научно-исследовательские институты созданы в Красноярске, Томске, Тюмени, в других городах Сибири.

Руководство Сибирского отделения Академии наук СССР усматривает главный принцип организации фундаментальных научных исследований в их комплексности. В настоящее время в отделении осуществляются 15 комплексных программ фундаментальных исследований, объединяющих и координирующих практически усилия всех институтов, всех научных направлений и школ. Это позволяет сконцентрировать научные силы, материальные и технические возможности на главных направлениях, обеспечить развитие самой науки и технического прогресса в народном хозяйстве.

Другое принципиально важное направление — связь науки с производством, внедрение научных результатов в практику коммунистического строительства. Базой для развертывания прикладных работ служат успехи в области фундаментальных иссле-

дований. Сибирское отделение АН СССР стремится, чтобы научные результаты находили применение не только на отдельных предприятиях, но и в целых отраслях народного хозяйства. «Выход на отрасль» рассматривается как главный механизм связи науки и производства. Между Академгородком и Новосибирском образовался как бы целый научно-технический комплекс, своеобразное «поле внедрения».

Как отмечает председатель Сибирского отделения АН СССР академик Г. И. Марчук, Сибирское отделение Академии наук СССР передало министерствам и ведомствам за минувшую пятилетку свыше 700 крупных разработок, из них больше 40 получили распространение в отрасли и дают значительный народнохозяйственный эффект. Институты СО АН СССР осуществляют научно-производственные связи с предприятиями более 70 министерств. 450 работ выполнено институтами отделения по правительственным заданиям.

Чтобы успешно решать грандиозные задачи, стоящие перед наукой как в текущее время, так и в перспективе, нужны кадры высокой научной квалификации. Это третье, главное направление деятельности Сибирского отделения Академии наук СССР. Осуществляются выявление и отбор одаренной молодежи через школьные олимпиады, затем подготовка и воспитание ее в физматшколе, Клубе юных техников, политехникуме, Новосибирском и других государственных университетах, аспирантуре.

ШИРОКОЕ обсуждение постановления ЦК КПСС о деятельности СО АН СССР на Общем собрании СО АН, на партийно-хозяйственных активах во всех его научных центрах явилось мощным стимулом для плодотворной разработки долгосрочной программы дальнейшего развития Сибири. В ходе обсуждения было выдвинуто около 20 крупных научных программ, вытекающих из решений XXV съезда КПСС. Это программы развернутого освоения природных ресурсов Сибири, рационального их использования и, одновременно, охраны природы.

На выполнение этих важнейших задач направлен мощный научный потенциал Сибирского отделения, его научных центров, филиалов, всей науки Сибири.

Развивая правильно выбранное учеными Сибири направление, мы руководствуемся и вдохновляемся словами Леонида Ильича Брежнева, сказанными 2 ноября 1977 года. «Размышляя о будущем, мы придаем большое значение науке. Ей предстоит внести большой вклад в решение самых важных задач строительства коммунизма».

Ученые Сибири, труженики сибирской науки в эти торжественные дни, посвященные шестидесятилетию Октября, заявляют, что они в полной мере сознают свой долг и отдадут все силы, ум и энергию решению грандиозных задач развития общества истинного гуманизма и свободы — мира развитого социализма и коммунизма.

г. НОВОСИБИРСК.

★ ПРОФСОЮЗНАЯ ЖИЗНЬ

УСПЕХИ ЗАКРЕПИТЬ И ПРИУМНОЖИТЬ

23 ноября состоялся пленум объединенного комитета профсоюзов Сибирского отделения АН СССР. Основным вопросом, который рассматривался на нем, — задачи профсоюзных организаций Новосибирского научного центра в свете решений октябрьского (1977 г.) Пленума ЦК КПСС и VII внеочередной сессии Верховного Совета СССР.

Страна Советов только что отметила свое шестидесятилетие. Это великое событие века ознаменовалось принятием новой Конституции СССР — Основного Закона нашей жизни. Почти четыре месяца советские люди изучали и обсуждали проект новой Конституции СССР. В Новосибирском научном центре было проведено более 250 собраний. В них приняли участие почти 15 тысяч работников центра. Выступило 1215 человек. В ходе обсуждения проекта поступило около 500 предложений и замечаний по социальному развитию учреждений и предприятий научного центра, улучшению условий труда и быта, отдыха, воспитанию коммунистического отношения к труду, активизации работы с детьми и т. д.

В докладе, с которым выступил на пленуме первый заместитель председателя объединенного комитета профсоюзов СО АН СССР А. Г. Трофимович, были отражены важнейшие события жизни учреждений и организаций научного центра в период подготовки к празднованию 60-й годовщины Великой Октябрьской социалистической революции и принятия новой Конституции. Докладчик отметил, что все коллективы трудились в канун 60-летия Октября особенно высокопроизводительно. Досрочно и успешно выполнили социальные обязательства, имеющие важное народнохозяйственное значение, институты Катализа, Автоматики и электрометрии, Горного дела, Ядерной физики, Экономики и организации промышленного производства, Геологии и геофизики, Математики, Теплофизики, Органической химии, Физики полупроводников СО АН СССР и др. Высокие результаты, достигнутые в предоктябрьском социалистическом соревновании, необходимо закрепить и приумножить, чтобы создать прочные предпосылки для выполнения плана 1977 года и 10-й пятилетки в целом.

Большая роль здесь отводится профсоюзным организациям. На пленуме шел разговор о том, что необходимо проанализировать работу каждой профсоюзной организации, ее результаты, посмотреть, как практически складывается деятельность профсоюза на положении дел в трудовых коллективах, смелее и шире использовать разнообразные формы работы.

В новой Конституции СССР, в 7-й статье, зафиксирована возросшая роль профсоюзов. Это говорит о большом доверии к ним, но в то же время — выдвигает перед профсоюзами новые, более сложные и ответственные задачи. В докладе нашли отражение достижения в работе профсоюзных организаций Новосибирского научного центра. Особое внимание было обращено на нерешенные вопросы и пути их решения.

В обсуждении доклада приняли участие: председатель научно-производственной комиссии месткома Института геологии и геофизики СО АН СССР кандидат геолого-минералогических наук А. Д. Дучков, председатель месткома ремонтно-строительного управления В. И. Хоробрый, председатель месткома Института горного дела СО АН СССР Н. П. Чепурной, председатель комиссии месткома Института ядерной физики СО АН СССР В. Г. Абдулманов, представитель спортклуба «СО АН» кандидат геолого-минералогических наук А. С. Емельяненко, заместитель председателя завкома Опытного завода СО АН СССР Г. И. Орлов, председатель обкома профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений В. И. Купчинский. Они говорили о большом значении новой Советской Конституции, которая должна стать для каждого руководством к действию.

Участники пленума заверили Советский райком КПСС, областной совет профсоюза в том, что профсоюзные организации и профсоюзный актив Новосибирского научного центра сделают все необходимое для мобилизации коллективов на успешное выполнение решений XXV съезда КПСС, XVI съезда профсоюзов СССР, ответственных задач десятой пятилетки.

(Наш корр.).

г. НОВОСИБИРСК.

ПРОФСОЮЗ, ВОСПИТАНИЕ, ВЫСШАЯ ШКОЛА И НАУКА

16 ноября в облсовпрофе состоялся IV пленум Новосибирского обкома профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений.

Основной вопрос пленума — усиление идейно-воспитательной работы профсоюзных комитетов в целях повышения производительности труда и улучшения качества работы трудящихся.

Детальный анализ этой проблемы дал в докладе «Об участии профсоюзных комитетов в комплексном решении вопросов культурно-воспитательной работы в коллективах» председатель обкома профсоюза В. И. Купчинский. Он отметил, что главным звеном в идейно-культурном воспитании трудящихся является формирование коммунистического мировоззрения, и определил ос-

новные пути усиления воспитательного процесса.

В прениях выступило десять человек. От Новосибирского научного центра СО АН СССР слово было представлено директору Дома культуры «Академия» Н. М. Малиновской, председателю завкома Опытного завода СО АН СССР В. Е. Королеву, председателю месткома Института геологии и геофизики СО АН СССР кандидату геолого-минералогических наук В. Ю. Шенкину. Они поделились опытом культурно-воспитательной работы в своих коллективах.

С докладом о проделанной работе президиума обкома профсоюза за период между III и IV пленумами выступил секретарь обкома профсоюза Н. И. Смирнов.

Пленум принял соответствующее постановление.

(Наш корр.).

г. НОВОСИБИРСК.

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

Газете «За коммунизм» — органу парткома КПСС, объединенного местного комитета профсоюза и комитета ВЛКСМ в Объединенном институте ядерных исследований (г. Дубна) — исполнилось 20 лет.

Созданная 7 ноября 1957 года, газета с первого номера взяла курс на организацию научных исследований, на пропаганду достиже-

ний института, на укрепление сотрудничества ученых стран социализма.

Став трибуной научных сотрудников института, газета видит свою задачу в повышении уровня ядерных исследований, цель которых — поставить атомную науку на службу миру и прогрессу.

Редакция еженедельника СО АН СССР «За науку в Сибири».

Новая Конституция укрепляет уверенность в светлом будущем

60 лет назад пробил звездный час в судьбе всех наших народов. На развалинах империи, заслужившей себе недобрую славу тюрьмы народов, утвердилось многонациональное государство счастья и справедливости.

Гением Ленина был озарен путь, утверждающий высокие идеалы коммунизма.

Концентрированный итог развития страны за 60 лет нашел воплощение в юбилейном году в новом Основном Законе — Конституции СССР.

Каждая строка, каждая статья Конституции СССР пронизаны духом жизнеутверждающих идей великого Ленина, обладающего наступательной силой, создающей реальные возможности для превращения труда человеческого из источника существования в средство проявления творческих сил.

Все заветное и высокое, все главенствующие вопросы человеческого бытия — о смысле жизни, о добре и зле, о правде и совести, о человеческом счастье — получили отражение в Конституции, которая заставляет нас не только задумываться над этими вопросами, но искать пути их решения.

Основной Закон — коллективный разум и воля народа, имеющего 60-летний опыт построения нового мира. В Конституции отражена судьба каждого из нас в отдельности и всех вместе.

Конституция объединяет нас в нерушимом братстве.

Для меня (сына якутского потомственного охотника), получившего высшее техническое образование в Москве, защитившего диссертацию в Киеве, подлинно родные братья по духу, в самом полном смысле слова, — русский Геннадий Крайнов (руководитель СКБ Института ядерной физики СО АН СССР), киргиз Мэлс Носинов (главный технолог старинного русского завода в Москве «Красный пролетарий»), казах Хакимжан Сахипов (партийный работник в Алма-Ате), украинец Валентин Мусияченко (старший научный сотрудник Института электросварки имени Е. О. Патона), эвен Илларион Наумов (инженер - дорожник в г. Якутске). Можно перечислить и далее множество имен людей разных национальностей, с которыми я искренне дружу. Можно называть много институтов и организаций в Москве, Ленинграде, Киеве, Минске, Ташкенте, Новосибирске, Караганде, Красноярске, Иркутске, Томске и других городах великой страны, с которыми наш Институт физико-технических проблем Севера Якутского филиала СО АН СССР поддерживает самые тесные деловые контакты, ведет совместные научные исследования. Наша автономная Якутия дает стране алмазы, золото, уголь, газ, олово, горный хрусталь, пушнину, рыбу, мясо, овощи и другие богатства. Якутия получает от всех братских республик, областей, краев все, что нужно для гармоничного развития ее народного хозяйства, науки и культуры.

Все это зримо встает перед глазами, когда я читаю

строки Конституции: «...на основе... равенства всех наций и народностей, их братского сотрудничества сложилась новая историческая общность людей — советский народ». Это дает право утверждать, что ленинские заветы — на марше! Отвечая на вопросы иностранных журналистов, Владимир Ильич говорил: «Наш опыт решения в течение пяти лет национального вопроса в государстве, содержащем в себе такое обилие национальностей, которое едва ли можно найти в других странах, всецело убеждает нас в том, что единственно правильным отношением к интересам наций в подобных случаях будет максимальное их удовлетворение и создание условий, которые исключают всякую возможность конфликтов на этой почве.

Еще на одном положении Конституции, глубоко взволновавшем меня, я хотел бы остановиться. «Социальную основу СССР составляет нерушимый союз рабочих, крестьян и интеллигенции». Особый смысл приобретают эти строки по отношению к работникам науки. Превращение науки в непосредственную производительную силу общества обуславливает роль и место каждого конкретного исследователя в этом процессе. Непосредственное воздействие науки и техники на развитие производительных сил, на динамику и структуру общественного производства с сочетанием задач совершенствования первой производительной силы общества — человека особенно ярко заметно во вновь осваиваемых экономических районах страны, где особенно высока стоимость живого труда. В условиях дефицита рабочей силы, из года в год приобретающей в районах Севера острый характер, только широкое использование достижений науки — решающий фактор быстрого роста производительных сил, предусмотренного нашими планами. Именно поэтому ИФТПС, призванный разрабатывать физико-технические задачи, возникающие при широком освоении богатейших природных ресурсов районов Северо-Востока СССР, наряду с укреплением фундаментальных направлений исследований всемерно уделяет большое внимание внедрению результатов в народное хозяйство. «Якутзолото», «Якуталмаз», «Якуттяжстрой», «Якутуголь», «Якутэнерго» — эти крупнейшие производственные коллективы республики — наши главные партнеры.

В нашем молодом институте, организованном в 1970 году, большое внимание уделяется изобретательству и рационализаторству; за достижения в этой области и активную деятельность в деле внедрения результатов исследований в народное хозяйство институт награжден Дипломом I степени ВДНХ СССР, 2 сотрудника — золотыми медалями, один — серебряной и пятеро — бронзовыми.

Чувство подлинного хозяина жизни, сознание значимости своей работы, той самой значимости, о которой поэт сказал: «Радуюсь я — это мой труд вливается в труд моей республики», — вселяет уверенность в еще более светлых перспективах.

Это чувство уверенности укрепила Конституция СССР, воплотившая в себе лучшие думы и чаяния всего советского народа.

В. ЛАРИОНОВ,
заместитель директора по науке Института физико-технических проблем Севера Якутского филиала СО АН СССР.
г. ЯКУТСК.

Сегодня 30 коренных народов Сибири и Дальнего Востока насчитывают более миллиона человек. А в конце прошлого — начале XX века многие из них, в особенности малые народности, находились на стадии вымирания. Болезни, прежде всего, инфекционные, производили настоящее опустошение.

Положение коренных народов Сибири, в особенности малых народов Севера, в первые годы Советской власти было крайне тяжелым. Войны империалистическая и гражданская, интервенция почти прекратили доставку на Север охотничьего снаряжения и продовольствия. Не случайно поэтому первые мероприятия Советской власти были направлены на материальное безвозмездное обеспечение коренных народов. Так, в 1921 г. по указанию В. И. Ленина для населения Камчатской области выделяется 500 тыс. рублей золотом. В том же году Сибревком принимает решение предоставить 200 тыс. пудов хлеба коренному населению Туруханского края. В 1923 г. из Владивостока на Колыму направлен пароход с 350 тоннами груза для юкагиров, чукчей, эвенков. В том же году Тюменская губернская партийная организация постановила послать в помощь хантам, манси, ненцам 400 тыс. пудов хлеба.

Проведение социалистических преобразований у коренных народов Сибири и Дальнего Востока началось с учетом уровня развития каждого из них. В целом этой большой работой до 1924 года руководил Отдел национальных меньшинств при Народном Комиссариате по делам национальностей (Наркомнац). Через Губернские комитеты по делам национальностей (Губнацы) и через уполномоченных при уездных РИКах 20 июня 1924 г. Президиум ВЦИК СССР образовал «Комитет содействия народностям северных окраин» (Комитет Севера) непосредственно при ВЦИКе.

Советское национальное строительство началось с организации у кочевых населения родовых советов, у оседлого — туземных. Лишь позже стало возможным перейти к организации советов по территориально-национальному признаку.

Переход к коллективному хозяйствованию у коренных народов Сибири проводился поэтапно. Уже в резолюции X съезда партии «Об очередных задачах партии в национальном вопросе» указывалось: «Всякое механическое пересаживание на восточные окраины экономических мероприятий Центра в пользу России, годных лишь для более высокой степени хозяйственного развития, должно быть отвергнуто». Кооперация, интегральная кооперация, простейшие производственные объединения (ППО),

Развитие коренных народов Сибири и Дальнего Востока

артели и, наконец, колхозы — вот этапы коллективизации у коренных народов Сибири, которая завершилась в 1948 году.

Важнейшим компонентом в строительстве социалистического общества у народов Сибири была культурная революция. Помощь, которую оказали в ее проведении народы, шедшие впереди в своем развитии, нельзя переоценить. Многие малые народы Сибири не имели даже письменности. Но уже в 1931 г. был утвержден проект единого унифицированного алфавита для малых народов. В 1927 г. для детей малых народов издается первый букварь, подготовленный профессорами В. Г. Тан-Богоразом и С. Н. Стебницким. В 1933 г. завершилось издание букварей на 15 северных языках. К 1934 г. вышли 200 тыс. экземпляров учебников.

Дети народов Севера обучаются в основном в школах-интернатах на полном государственном обеспечении.

Уже с 1925 года начата подготовка специалистов из числа народов Севера в центральных районах страны. В 1925 г. учреждено Отделение рабфака Ленинградского университета. На нем 26 мест для детей малых народов.

С 1929 г. открыто Северное отделение при Ленинградском пединституте им. Герцена. VII расширенный Пленум Комитета Севера (1930 г.) предложил реорганизовать Северный факультет ЛГУ в самостоятельный вуз — Институт народов Севера. Он же решил создать сеть комплексных техникумов народов Севера, в которых велась подготовка советских и партийных хозяйственных работников, педагогов. Первые подобные техникумы были открыты в Хабаровске и Томске, позднее в Ненецком национальном округе, Иркутске и Мурманске. Уже в 1933 г. в них обучалось 2716 чел. Большое внимание уделялось подготовке медицинских работников. У большинства народностей Крайнего Севера 1 врач данной национальности приходится на 200 человек. Всемирно известны сегодня имена писателей: чукчи Юрия Рытхэу, нанайца Григория Ходжера, певца нанайца Кола Бельды. Получило дальнейшее развитие националь-

ное искусство народов Сибири.

В Якутии и Бурятии, в Туве, на Алтае и в Хакасии действуют сегодня научно-исследовательские институты, в которых трудятся десятки кандидатов и докторов наук, представителей коренных народов Сибири и Дальнего Востока.

Темпы развития в прошлом отсталых народов все убыстряются. Идет к завершению формирование однотипной со всем советским народом социально-классовой структуры. Более трети сегодня составляет городское население у нивхов и юкагиров, более четверти у манси и нанайцев, более одной пятой у коряков и ительменов и т. д. Растут национальные отряды рабочих, служащих, интеллигенции.

Исследование проблем современного развития, например, народов Нижнего Амура показало, что почти четверть занятого в общественном производстве населения занята преимущественно умственным трудом. Нет сомнения в том, что темпы прогрессивных изменений профессиональной и социальной структур будут возрастать. У коренных народов очень высока ценность образования, высокопрестижны профессии творческого характера. Реализация новых профессиональных ориентаций реально выражается в быстром увеличении числа студентов, представителей коренных народов, в средних и высших учебных заведениях. Среди студентов, представителей народов Нижнего Амура, число обучающихся в технических вузах за последнее десятилетие выросло в 2,5 раза, в средних специальных учебных заведениях — в 4 раза.

Приведенные цифры будут осмысливаться иначе, если вспомнить еще раз, что 50 с небольшим лет назад эти народы были сплошь неграмотны и жили в архаичном обществе. Еще рельефнее станет видна роль Октябрьской социалистической революции, определившей путь развития коренных народов Сибири и Дальнего Востока как путь процветания и прогресса.

В. ЗОЛОТОТРУБОВ,
научный сотрудник Института истории, филологии и философии СО АН СССР.
г. НОВОСИБИРСК.

♦ АДРЕС НОВОСТЕЙ: БУРЯТСКИЙ ФИЛИАЛ СО АН СССР

Вручение знаков «Изобретатель СССР»

На заседании ученого совета Института естественных наук Бурятского филиала Сибирского отделения Академии наук СССР от имени Государственного комитета Совета Министров СССР по делам изобретений и открытий состоялось вручение нагрудных знаков «Изобретатель СССР» за изобретения, внедренные в народное хозяйство страны, доктору химических наук, профессору М. В. Мохосову, кандидатам химических наук, заслуженному изобретателю РСФСР А. А. Изынееву и Д. М. Могнонову.

На счету отдела химии института, где трудятся ученые, около ста авторских свидетельств на изобретения, 13 патентов из многих зарубежных стран, таких, как ГДР, Чехословакия, Англия, Италия, Франция, Япония.

Ученые Бурятского академического центра одними из первых в республике получили заслуженные высокие награды.

г. УЛАН-УДЭ.

Докторская диссертация утверждена

Высшая аттестационная комиссия при Совете Министров СССР утвердила докторскую диссертацию заместителя директора Геологического института Бурятского филиала СО АН СССР Г. В. Андреева.

В работе впервые дана подробная характеристика геологического строения и вещественного состава массивов щелочных пород в Северном Прибайкалье, рассмотрены физико-химические условия их формирования, разработана новая гипотеза происхождения высококальциевых щелочных, нифелиновых пород, обосновываются крупные запасы псевдолейцититовых сиенитов.

Лабораторные исследования по технологии переработки этих руд дали положительные результаты.

Г. В. Андреев — первый доктор-геолог, выросший в научном коллективе Бурятского филиала СО АН СССР.

(Наш соб. корр.)

СИБИРСКАЯ ПРАВДА», одна из первых большевистских газет Сибири, выходила с апреля по август 1917 года. Ее редакторы и сотрудники, сибирские большевики - правдивые В. Н. Яковлев, А. Г. Рогов, Б. З. Шумяцкий и др. подчеркивали свою солидарность с ленинской «Правдой» даже в названии газеты «Сибирская правда», стремились всеми силами последовательно и принципиально проводить политику большевистской партии. Газета помещала выступления В. И. Ленина, печатала статьи о нем, о его учении. Она освещала важнейшие вопросы революции, используя самые различные жанры. Газета публиковала политические документы, партийные решения, напечатала Программу РСДРП(б).

ЛИСТАЯ СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

Муза революции на трибуне «Сибирской правды»

«Сибирская правда» щедро отдавала свои полосы поэтам. Редкий номер выходил без стихотворения. Предоставляя трибуну пролетарским поэтам, сибирская газета и в этом следовала примеру центральной «Правды».

Первый номер «Сибирской правды» от 2 апреля 1917 г. вышел с гимном «Интернационал», бессмертным творением революции. Газета придавала первостепенное значение пролетарской солидарности, международному рабочему движению.

Идея пропаганды социализма посредством песен, сформулированная В. И. Лениным в статьях «Евгений Потье» и «Развитие рабочих хоров в Германии» (1913), получила практическое воплощение в большевистской прессе, в том числе и в нашей сибирской газете.

Борьба за интернациональное сплочение угнетенных народов всех стран отражается на страницах «Сибирской правды» в стихотворениях сибирского поэта К. Худякова «Третий интернационал» и «Борцам», а также в произведении неизвестного поэта «Выше знамя, товарищи, выше...».

Настойчиво и целеустремленно газета проводила ленинскую политику в отношении к империалистической войне, в борьбе за мир. И здесь ее верным союзником была поэзия; она провозглашала идеи братства, беспощадно обличала антинародную сущность кровавой бойни.

Актуально звучали со страниц «Сибирской правды» стихи, провозглашавшие ленинскую политику о земле.

Произведения массовой пролетарской поэзии, лавиной хлынувшие на страницы революционных газет (в Сибири это «Красноярский рабочий», «Забайкальский рабочий», «Знамя революции», «Товарищ», «Революционная мысль» и др.), не всегда отличались мастерством, но всегда были искренни, целеустремленны, наполнены глубокой верой в торжество революции. Они донесли до наших дней, как живой памятник эпохи, яркий пафос Великого Октября, настроения и чувства народа - победителя.

Е. КУКЛИНА, научный сотрудник отдела филологии ИИФ СО АН СССР.

ЧЕЛОВЕК СРЕДИ ЛЮДЕЙ

Как чувствуете себя?

ЭТИМ вопросом неизменно встречает своих пациентов Александр Алексеевна Корякова. Вопрос не только слышишь, его можно прочитать в ее глазах: как чувствуете себя?

А. А. Корякова заведует здравпунктом в Институте гидродинамики Сибирского отделения АН СССР уже около пяти лет. За эти годы в здравпункте произошли хорошие перемены. Благодаря энергии и настойчивости А. А. Коряковой здесь установлено новое оборудование: «Солюкс», УВЧ, кварцевая установка. Здесь светло, много цветов (кстати, цветы — особая забота хозяйки). И хотя повод к визитам в здравпункт, как известно, не из приятных, но у людей,

которые приходят сюда, остается приятное впечатление. Они встречают глубокое профессиональное внимание медицинского работника, теплый прием, человеческое участие.

Александр Алексеевну любят в институте за ее сердечность, постоянную готовность прийти человеку на помощь. К ней идут не только «за здоровьем», но и как к человеку, умеющему сочувствовать, сопереживать, дать полезный совет. Ее, медицинскую сестру, глубоко уважают за большой профессиональный опыт и обширные знания коллеги, врачи. Общий стаж работы А. А. Коряковой в системе здравоохранения — 35 лет.

Еще в раннем детстве решила она стать «сестрой милосердия». И вся последующая жизнь — это осуществление мечты.

В 1939 году А. А. Корякова поступила на курсы медицинских сестер. Через два года — война. В июне 41-го года уходит она с полком на фронт — тогда ей не было еще и 18. Четыре трудных года работала она в госпиталях первой линии хирургической сестрой. Под артилле-

рийским обстрелом спасала она жизни раненым у операционного стола. Чувство страха за собственную жизнь отступало перед желанием уберечь от смерти бойцов, облегчить их физические страдания. Ее доброта и сердечность помогали выздоравливать. А когда было необходимо, хирургическая сестра отдавала тяжелораненым свою кровь. В день 30-летия Победы А. А. Корякова получила поздравления от тех, кого спасла в те страшные годы.

И после войны — снова на трудном участке. Корякова возглавляет районную больницу в Мошковском районе Новосибирской области. Села нуждались не только в медицинской помощи. Нужно организовать аптеку. Перестроить здание районной больницы. Обеспечить медобслуживание непосредственно на полях в страдную пору. Больница села Дубровино не раз отмечалась как одна из лучших по организации медицинского обслуживания населения.

После постановления правительства об освоении целинных и залежных земель коммунист А. А. Корякова

откликнулась на призыв партии. Ее «целиной» стал поселок им. Кирова, медицинский участок в этом поселке обслуживал восемь деревень. Жители поселка помнят также, как в составе различных комиссий добивалась Александра Алексеевна, депутат сельского Совета, решения самых разных вопросов улучшения быта (водопровод, электроосвещение и т. д.).

В Институте гидродинамики А. А. Корякова, поддерживая инициативу сандружинниц, ведет большую работу по линии гражданской обороны. Ее лекции, практические занятия проходят интересно. Надежные помощники — актив сандружинниц СКБ гидроимпульсной техники СО АН СССР.

Администрация института и СКБ ГИТ неоднократно отмечали работу А. А. Коряковой. Человек прекрасной души, энергичная, чуткая и добрая женщина живет и работает среди нас. Желаем ей доброго здоровья и успехов в таком важном деле как забота о сохранении здоровья людей.

Л. ЭСТРИНА, г. НОВОСИБИРСК.

Грани профессии

СЛУШАЯ их, ощущаешь, что заботы школы для этих людей — сама полнота жизни.

Школьник учится и будет учиться независимо от того, добр к нему учитель или равнодушен, понимает он его (а значит прощает) или нет... Вопрос в том, как он учится (не просто на «4» или «5»), как относится к делу — душу вкладывает или просто способности и максимум знаний. Производительность труда школьника зависит, прежде всего, от состояния его духа, от уверенности в себе.

Нина Никитична и Николай Филиппович не просто создали ребятам мир увлечений, они сами живут в нем. Самое непосредственное уча-

ние... Смотрели и обсуждали «Калину красную» В. Шукшина, хотелось бы познакомить ребят со всеми его работами в кино. После первого просмотра фильма Андрея Тарковского «Зеркало» они еще плохо представляли, о чем здесь можно говорить, было большое желание посмотреть фильм еще раз. После третьего просмотра дети уже смело могли сказать, чем понравился фильм.

...Как Песикова успевает вдумчиво работать с каждым школьником, к каждому имея свой подход, при таком объеме внеклассной работы? Как удается ей так легко и прочно налаживать контакты с детьми? Об этом я спросила

школы. Здесь программа истории СССР почти та же, что и в обычной школе, а вот времени на освоение материала отведено значительно меньше. Значит, главный упор — на внеклассную работу. Есть у педагога свой метод, свой стиль работы, выработанный годами. Прежде всего — она четко отработала систему уроков, в которой большое значение придается тематическому планированию. Нина Никитична всегда заведомо продумывает структуру целой темы, что позволяет ей отобрать основные понятия, точно определить соотношение между фактами и обобщениями, предусмотреть разнообразную методику проверки знаний, заранее сообщить учащимся вопросы будущего семинара, литературы.

Ее уроки непохожи один на другой. Урок-лекция, урок-диспут, урок-семинар. И всегда педагог старается разнообразить приемы ученического труда: составление планов и тезисов, устные и письменные рецензии на ответы и работы товарищей, ведение словаря историко-политических терминов, конспектирование...

В год Ленинского юбилея Н. Н. Песикова руководила историческим кружком по углубленному изучению жизни и деятельности В. И. Ленина. В заключение — ученическая конференция, прошедшая на высоком уровне.

...Своих чувств к учителям сдержанные фамышата почти не проявляют. Лишь на выпускном вечере чью-то фамилию они встречают овациями, а чью-то равнодушно. Не знаю, как они реагируют на фамилию Нины Никитичны, — могу лишь догадываться, что бурно; но овации — это всплеск нахлынувших чувств, а вот желание писать своему учителю, делиться с ним мыслями и планами, что приходит потом, позже, — это провечное чувство. Письма-раздумья, письма-благодарности — бережно хранят их в доме Нины Никитичны и Николай Филипповича. Любовь учеников — завоевание мудрого педагога.

Когда Нине Никитичне Песиковой присвоили звание «Заслуженный учитель РСФСР», ее пришли поздравить все педагоги школы, этот день был праздником всего коллектива. Еще один удачный урок Нины Никитичны.

С. ГОРЯЧЕВА, г. НОВОСИБИРСК.

УРОК

стие они приняли в создании театра теней. Сюда ученики шли со своими идеями, фантазиями, а часто и с конкретными техническими предложениями. С первой своей сказкой ребята выехали на гастроли в детский дом. После этой поездки желание работать утроилось.

«Для ребят занятия по интересам — витамин», — говорит Николай Филиппович. — Загораются, видя плоды своего труда».

Будущие математики и физики с удовольствием проводят свой досуг в клубе любителей искусств (Николай Филиппович — руководитель КЛИ). Нине Никитичне нравится, что клуб живет не только в часы занятий. Часто, когда затихают школьные коридоры, в полутемном зале клуба елужают Чайковского или Баха те, кто вчера еще имел лишь смутное представление о классической музыке.

Сейчас Николай Филиппович на пенсии, появилось больше свободного времени, а значит больше возможности для работы с детьми в клубе. Хочется сделать еще немало. Заняться бы эстетикой, кино. «Ребята тянутся к кино, — говорит Нина Никитична, — к сложному, где надо подумывать. Правда, зачастую даже простые проблемы понимаются ими неправильно, но дело ведь не в том, чтобы схватить идею на лету, а в их стремлении все-таки дойти до исти-

Нину Никитичну, надеясь услышать какое-то бесценное откровение о ее способностях. «В этом никакого секрета нет, — сказала Песикова, — мне было у кого поучиться». Своими учителями Нина Никитична называет учителей своих учеников. И это не фраза. Где-то Нина Никитична «училась хорошему уроку», где-то — «активизации в классе» — факт тот, что, чуждая профессиональному индивидуализму, Нина Никитична признает, что опыт в учительском труде — это главное. Трудно тому учителю (да и любому специалисту), если он строит свою работу, не признавая опыта своих коллег.

За плечами Нины Никитичны двадцать восемь лет педагогического стажа — двадцать восемь лет упорного, каждодневного поиска, но не ради того, чтобы потом в характеристике как итог было записано: «Ее отличает большой объем знаний, эрудиция, инициатива, творческий подход к делу» (из характеристики на представление к званию «Заслуженный учитель РСФСР»), а ради самой сути профессии.

...14-й год трудится Н. Н. Песикова в Новосибирской физико-математической школе-интернате. За это время многое сделано ею в совершенствовании методики преподавания общественных дисциплин в своеобразных условиях

В докладе на сессии Верховного Совета СССР 4 октября 1977 г., говоря о всенародном обсуждении проекта Конституции СССР, тов. Л. И. Брежнев отметил:

«Многие письма призывают к усилению борьбы с тунеладством, со злостными нарушениями трудовой дисциплины, с пьянством и другими антиобщественными явлениями, противоречащими самой сути нашего социалистического образа жизни. Из этого настойчивого требования трудящихся должны сделать конкретные выводы все государственные и общественные организации».

За пятилетие, минувшее со времени принятия известных решений партии и правительства о мерах по усилению борьбы с пьянством и алкоголизмом, органами здравоохра-

нения проделана значительная работа, однако актуальность проблемы не уменьшилась. Большое значение имеет ознакомление с передовым опытом, накопленным специалистами, проявляющими научный подход к созданию современной системы помощи при алкоголизме.

Автор предлагаемой публикации в течение ряда лет работает в Искитимской районной больнице Новосибирской области. Б. Тучин неоднократно выступал в печати, по радио с рассказами о своих наблюдениях. Недавно в Западно-Сибирском книжном издательстве вышла книга Б. Тучина «Бахус и Антибахус» о практике объединения различных служб в деле борьбы с пьянством; о его опыте работы в Искитиме рассказывала газета «Комсомольская правда» (21 апреля 1977 г.).

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ УЧЕНЫЙ
Государственный научный центр
Академии наук СССР

№ 48 от 16 ноября 1977 г.

Первая страница этого номера рассказывает о праздновании Великого Октября в подразделениях ДВНЦ АН СССР.

Во Владивостоке прошла Всесоюзная научная конференция «Моделирование процессов управления транспортными системами (городской и пригородный транспорт)». На ней были рассмотрены основные вопросы: комплекс моделей, направленных на решение практических задач перспективного планирования развития транспорта, взаимодействие различных видов транспорта, текущее планирование и оперативное управление транспортом в традиционных и автоматизированных системах управления. Более подробно с работой конференции можно познакомиться на 2—3 стр. газеты.

«Через 40 минут после окончания землетрясения в пролив вошла первая волна, высота которой достигала восьми метров. Затем вторая, самая большая (высотой около десяти метров) волна прошла через город, оставляя позади только бетонные основания домов — это о волнах цунами. Многие сделали и делается у нас в стране для изучения цунами и организации мер по защите от этого стихийного бедствия. Расширенный хронологический материал о волнах цунами можно прочесть на 4 стр. газеты.

В номере много другой информации.

КОЛОС СИБИРИ

№ 47 от 13 ноября 1977 г.

В номере интересны материалы, показывающие ценный опыт. Например, «Турнепс убирают комбайном», «Откормочная площадка: выгоды очевидны», «Яровая пшеница «омская-11». Проблемный материал «...И не нанести ущерба природе» рассказывает о разработке мероприятий по борьбе с вредителями сельскохозяйственных культур красноярским сусликом и водяной крысой. Со статьей о ходе эксперимента по комплексному внедрению мероприятий, связанных с научной организацией производства, труда и управления в базовых хозяйствах Сибири и Дальнего Востока, выступает кандидат экономических наук А. Вершинин.

№ 48 от 20 ноября 1977 г.

«Завершая год юбилейный», сотрудники СО ВАСХНИЛ рапортуют на первой странице этого номера о трудовых достижениях.

В юбилейном году Указом Президиума Верховного Совета СССР старший научный сотрудник СибНИИ кормов П. П. Парамонов награжден орденом «Знак Почета». О научном пути Петра Павловича рассказывает статья, опубликованная на 2 стр. газеты.

О проблемах внедрения результатов научных исследований говорится в статье «Как повысить эффективность внедрения».

Три года изучают ученые СибНИИ кормов возможность создания в зоне БАМ кормовой базы животноводства. Итоги последней экспедиции подводит в своей статье заведующий лабораторией кормопроизводства в зоне БАМ А. Мустафин.

В обоих номерах «Колоса Сибири» много разнообразной информации.

1.

— МНЕ НУЖНА консультация нарколога. — Пожилая женщина говорила так, точно собиралась переступить порог, за которым, быть может, ожидают новые горести. — Что будет, если алкоголика в пищу подмешивать антабус?

— Проще сказать, чего не будет? Пользы! — ответил я. — Алкоголик откажется от спиртного, только если убедится: иначе нельзя. От человека требуется перестройка психологии, а вы хотите подмешивать ему порошки в кефир и ожидаете успеха. Медикаменты при правильном лечении лишь облегчают избавление от тяги к спиртному. А необходимо гораздо большее. Алкоголизм — жизненное поражение, и некоторые так и предпочитают — доживать поверженными. Но мы, все, кто заинтересованы в обратном, в силах обеспечить любому из алкоголиков другой выбор — победу над недугом. Так что приводите-ка вашего мужа в поликлинику!

— Не мужа — сына! — Помолчала, овладевая собой. — Человек месяцами не работает, ежедневно напивается, а лечиться от алкоголизма не желает — что делать?

Разъяснив некоторые методы нашей работы, я направил посетительницу к инспектору милиции. Назавтра мать и сын пришли в медвытрезвитель. В присутствии инспектора и матери состоялась беседа врача с нашим новым подопечным. Выявились признаки алкоголизма, потребительское отношение к жизни, когда мать — лишь препятствие на пути пьяницы. Над предложением лечиться от алкоголизма он посмеялся: — Мне? Такому молодому?

Тогда я решил вести сегодняшний прием вытрезвленных, не удаляя его и мать. Один за другим перед нами — измятые, небритые, с трясущимися руками и провалами памяти на содеянное вчера мужчины...

— Находите у себя похожие черты?

— Все! Бросаю пить. Сам!

— Не верю твоим обещаниям, Витя, — заявила мать.

— Итак, Виктор, мы будем вас лечить. Или поедете в психиатрический стационар...

— Или я буду просить о направлении на принудительное лечение, — прервала мать.

...Так началась работа еще с одним больным.

ТЕМ ЖЕ ДНЕМ, на заводе, где уже несколько лет действует пункт наркологической помощи, начальник одного из цехов представил мне рабочего, работающего на предприятии около четверти века. Пригласили и его супругу. Открылась картина пьянства — оскорбления жены, ночевки под забором, прогулы. Вопрос о лечении уже ставило рабочее собрание, но согласия нет: «Я не больной».

«Болен ты, Николай Кузьмич, — говорит начальник цеха. — Я могу выпить полстакана водки и уйти, и три месяца о ней не вспоминать. А ты, если уж выпьешь, то ни за что не остановишься, пока не свалишься». «В том-то и дело», — вздыхает Николай Кузьмич.

А жена: «Давайте еще подождем с лечением. Если он не исправится — тогда уж...» Последовательная позиция жены серьезно мешает мужу осо-

знать свою трагедию. Мы намерены работать с этой семьей, и как следует.

Рассказанное не означает, что все алкоголики не хотят избавляться от своего недуга. Беру крайности, чтобы показать, что даже отсутствие у больного такого стремления не должно настраивать на безнадежный лад. Выбор победы предоставляется всем.

2.

АЛКОГОЛИЗМ — страдание всей жизни. Поэтому задача современной системы помощи больному членится на две не равные по времени и трудоемкости части — ввод (вход) алкоголика в систему перевоспитания и удержание его в ней. Мало лишь выявить больного и обеспечить его лечением. Надо еще сколько угодно долго наблюдать его, предотвращая или своевременно прекращая реци-

вых для него забот, а лечащий врач — в постоянного спутника, наставника и консультанта.

Медико-социальное воздействие на больного и контроль за процессами, происходящими внутри диспансерного контингента, выполняются путем интегрирования в единую наркологическую службу (наряду с находящимися в ведении Минздрава и МВД медицинских учреждений стационарного и амбулаторного типа), также и противоалкогольных комиссий, администрации и общественности предприятий, различных подразделений милиции, а кроме того, семьи пациента и пользующихся ремиссией больных.

Наркологический кабинет районной больницы, где работает автор настоящих заметок, открыт в начале 1974 года. Профессиональная наркологическая служба состоит из врача, двух фельдшеров кабинета и трех фельдшеров заводских пунктов наркологической помо-

♦ ОПЫТ

ПРЕОДОЛЕНИЕ

ЗАМЕТКИ ВРАЧА-НАРКОЛОГА

О СИСТЕМЕ ПРОТИВОАЛКОГОЛЬНОЙ ПОМОЩИ

дивы возобновления недуга. Отсюда — целесообразность последовательной диспансеризации всех алкоголиков, независимо от продолжительности ремиссии (периода благополучия).

Уяснение больным своего статуса алкоголика, как человека, полностью лишенного специфического иммунитета, и активная борьба с его недугом — решающее условие успеха нарколога. Жить в условиях трезвости означает для нашего больного фундаментальную проблему его судьбы, и система наркологической помощи призвана содействовать алкоголику в перестройке жизненного стереотипа. Данный принцип избран нами как основополагающий, ему подчинена полная гамма воспитательных, лечебных, социально-реабилитационных мероприятий.

Отношения с больным строятся на началах доверия к нему, в сочетании с жесткими требованиями соблюдения диспансерного режима, прежде всего контактов с врачом в обусловленные сроки как «индикатора ремиссий», как контролера периода благополучия пациента. Больной должен доказать нам наличие ремиссии или, при нашем посредстве, устранить рецидив. Другие варианты исключаются. При этом алкоголик знает, что личное общение с ним вовсе не единственный источник осведомленности врача.

Таким подходом к делу собственно медицинские компоненты лечения, при всей их важности, все-таки неизбежно отодвигаются на второй план, в том числе и во мнении больного, что, впрочем, соответствует реальному положению вещей. Наркологический кабинет превращается в инстанцию, разделяющую с больным бремя на-

прием врача осуществляется в трех точках: в медвытрезвителе и кабинете — ежедневно, в заводских пунктах — по специальному графику. Служба не мыслится без постоянного взаимодействия врача с милицией. Инспектор профилактики городского отдела внутренних дел, формально не принадлежащий к наркослужбе, фактически является постоянным ее участником.

3.

ОДНОЙ из основных причин распространения алкоголизма можно считать отсутствие у населения знаний по симптоматике и течению болезни. Специальная пропаганда нацелена, как и встарь, на расшифровку тезиса «алкоголь — яд», явно недооценивая достижения науки, детально описавшей и объяснившей влечение к спиртному, утрату количественного и ситуационного контроля, изменение форм опьянения, динамику переносимости алкоголя организмом, абстинентный (похмельный) синдром, употребление суррогатов. Там, где нарколог говорил бы о наличии у алкоголика той или иной стадии и формы заболевания, несведущие администраторы и общественники, подчас не умеющие разрешить пресловутый вопрос, кто перед ними — «уже алкоголик или еще просто (!) пьяница!», «исправляют», где нужно лечить и перевоспитывать. Болезнь запускается, культивируется недоверие к медицине.

Информационное обеспечение наркологической службы мы видим прежде всего в форме специальной лекции, беседы врача, фельдшера в цехе, бригаде, в подростковой аудитории, с изложением знаний по симптоматике и течению болезни и указанием на реальные

возможности к выздоровлению, открываемые диспансеризацией в наркологической службе.

Весьма эффективными оказались собеседования при участии нарколога с прогульщиками на заводских противоалкогольных комиссиях, в кабинетах начальников цехов, на рабочих собраниях. Индивидуальная и групповая информация по вопросам развития алкоголизма дается на ежедневных приемах в медвытрезвителе, где в течение года врачи прослушивают до двух тысяч пациентов.

4.

СКОЛЬКО-НИБУДЬ подробных методик работы нарколога в медвытрезвителе в достижимой литературе автор не встретил. По-видимому, даже и среди медиков еще встречается ошибочная оценка медвытрезвителя как учреждения только исправительного. Между тем, сегодня это — единственное профессиональное не-психиатрическое противоалкогольное учреждение, притом первого эшелона, и потому не может не привлечь самого пристального внимания врача-нарколога.

На первом году работы автор выделял для нужд милиции один день в неделю. Предполагалось, что в течение этого дня в медвытрезвителе будут приняты все пациенты минувшей ночи, а затем — правонарушители, представленные на консультацию следователями, участковыми милиционерами, детской комнатой... Очень скоро выяснилось, что не только недостаточно выделенного времени, но и сам принцип концентрации таких пациентов для разового осмотра не соответствует характеру предъявляемых к наркологу органами охраны порядка требований. Начиная со второго года, автор перешел на непрерывный прием всей группы криминальных больных. В течение трех последних лет ежедневно принимаются и все пациенты медвытрезвителя.

За прошедшее время наметился определенный сдвиг в санации контингента медвытрезвителя. Удалось прийти к некоторым выводам относительно возможностей медвытрезвителя как учреждения, незаменимого при правильной диспансеризации алкоголизма.

Уже в первые дни работы в медвытрезвителе мне показались ненормальным положение, при котором врач и инспектор профилактики милиции действовали разобщенно. Было решено объединить усилия на всех этапах воздействия на пациента: от совместных бесед с вытрезвленными до дифференцирования алкоголиков с асоциальным поведением на подлежащих госпитализации в лечебное учреждение общего или закрытого типа. В то же время разбираются все жалобы родственников.

Три года назад имелись десятки алкоголиков, госпитализовавшихся в медвытрезвителе много раз. Сейчас повторную госпитализацию в течение года мы воспринимаем как редкость и рассматриваем как недочет работы нарколога и инспектора.

(Окончание на 8 стр.).



★ ЗАМЕТКИ ВРАЧА-НАРКОЛОГА

ПРЕОДОЛЕНИЕ

(Окончание.
Начало
на 7 стр.).

ности трактовать каждый алкогольный эксцесс как возможное проявление заболевания, с принятием обширного комплекса мер и первой среди них — консультации у нарколога.

Комиссией установлен порядок, при котором отделы кадров ежемесячно сверяют учет нарушителей производственной дисциплины с картотекой нарколога. По предложению комиссии сделан и следующий шаг — практикуются наркологические приемы больных с участием ответственного сотрудника предприятия.

Мы не ограничиваемся традиционным источником учета алкоголиков, т. е. не ожидаем обращения больного, а занимаемся, как уже говорилось, активным поиском и выявлением алкоголиков на приемах в медвытрезвитель, наркологических пунктах, по направлениям инструкторов, сельсоветов, отделов трудоустройства исполкома, откуда к нам посылают уволенных за пьянство. Поэтому темп ежегодного прироста контингента все еще высок, порядка нескольких сот человек. Тем не менее, наступает момент, когда среди недобровольно попадающих на прием к наркологу правонарушителей, семейных дебоширов, прогульщиков, пациентов медвытрезвителя быстро возрастает число алкоголиков, ранее уже нами зарегистрированных. Это наблюдение позволило сделать вывод, что формирование диспансерного контингента приближается к известному пределу.

Появляется уверенность и в построении системы, обеспечивающей преемственность на всех этапах работы с больным — на уровнях донаркологическом (в коллективе, милиции, семье) и профессиональном, наркологическом (лечение амбулаторное в поликлинике и на пунктах, стационарное — в психиатрической больнице и ЛТП).

В ближайшие два-три года мы планируем завершить доскональное изучение (возможностей излечения) всего контингента живущих в городе и районе алкоголиков. Количество вовлекаемых в лечебные учреждения и переводимых на ремиссию алкоголиков велико и сегодня — за год пролечивается каждый третий. *Вполне достижима цель: лечить своевременно и эффективно каждого живущего в нашей местности алкоголика.*

Надо признать, что сейчас в нашей картотеке группа больных, переживающих период рецидива алкоголизма, все еще велика. Верно и то, что состоящие в этом разряде больные всеми доступными нам средствами вовлекаются в систему наркологической помощи. Без привития каждому пациенту прочных навыков пользования этой системой нельзя достичь нужного результата — переформирования всего контингента алкоголиков таким образом, что преобладающую его часть составят больные, находящиеся на ремиссии, т. е. непьющие.

Сегодня мы можем утверждать — победа над алкоголизмом не за горами.
Б. ТУЧИН,
врач-нарколог.
г. ИСКИТИМ.
Новосибирская область.

О друзьях-товарищах...

В Доме ученых СО АН СССР прошел вечер, посвященный 35-й годовщине со дня начала контрнаступления советских войск под Сталинградом.

Вечере приняли участие ветераны легендарной 96-й гвардейской Сибирской дивизии, курсанты НВВПОУ, сту-

денты НГУ, школьники, гости новосибирского Академгородка — группа профессорско-преподавательского состава и студентов Варшавского университета. Выступившие на вечере рассказали о своих фронтовых соратниках, о славном боевом пути

наших земляков в тяжелые годы фашистского нашествия.

Минутой молчания почтили присутствовавшие тех, кто не вернулся с полей сражений.

(Наш обществ. корр.).

г. НОВОСИБИРСК.

СОЗДАНЫ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ СОВЕТЫ

При Институте физики полупроводников Сибирского отделения АН СССР создан специализированный совет Д 003.05.01 по защите диссертаций на соискание ученой степени доктора наук.

Специализированному совету разрешено присуждать ученую степень доктора физико-математических наук по специальности физика полупроводников и диэлектриков (01.04.10).

Председатель совета — член-корреспондент АН СССР А. В. Ржанов, заместитель — доктор физико-математических наук Л. С. Смирнов, ученый секретарь — доктор физико-математических наук Л. Н. Александров.

В этом же институте создан специализированный совет К 003.05.01 по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук.

Специализированному совету разрешено присуждать ученую степень кандидата физико-математических наук по специальностям: физика полупроводников и диэлектриков (01.04.10), физика твердого тела (01.04.07).

Председатель совета — доктор физико-математических наук С. В. Богданов, заместитель — доктор физико-математических наук Л. Н. Александров, ученый секретарь — кандидат физико-математических наук С. П. Силица.

Адрес: 630090, Новосибирск-90, пр. Науки, 13. Институт физики полупроводников Сибирского отделения АН СССР.

★ СПОРТ

Легкоатлеты меняют обувь

Так уж издавна повелось, шиповки — неотъемлемая и, пожалуй, самая необходимая часть спортивной формы легкоатлета. Ну а теперь необходимость в длинных, острых шипах на подошве исчезла. Исчезла потому, что вместо привычной серой гаревой дорожки на стадионах пролегла черная ребристая резиновая лента. Такие резиновые дорожки появились несколько лет назад в Европе, а теперь у нас, в Сибири. В частности, на стадионе спорткомплекса Новосибирского госуниверситета.

На первый взгляд, казалось бы: зачем? Или: ну и что? На мой подобный вопрос тренер легкоатлетической сборной НГУ Владимир Артемьевич Пузынин ответил коротко: «Беговой сезон». И пояснил: «Именно в условиях Сибири такая дорожка есть первая необходимость. Ну сколько мы бегаем? С середины мая и до октября, редко больше. Весна же: апрель, май — самая горячая пора для бегунов. Впереди соревнования. А стадион — не стадион, а лужа, еще ведь и снег не сошел. Где же нам бегать? Зато сейчас только пригрет солнце, чуть стает снег и черная резиновая дорожка сухая, можно тренироваться».

Но даже не в этом главное достоинство ее. Она гораздо

лучше любой другой — резиновой, битумной, гаревой, наконец, просто асфальта, который раньше был на стадионе университета и на котором так часты травмы. Ребристая же резиновая дорожка безопасна и практически не требует ухода. Ее не нужно, как гаревую, ежедневно поливать, грабить, укатывать, размечать. Да и в дождь она своих свойств не теряет, в отличие от других дорожек.

Словом, для вуза с его огромным количеством людей, ежедневно занимающихся спортом, резиновая дорожка просто неоценима.

Теперь у спортсменов НГУ появилась возможность проводить на своем стадионе крупные соревнования, устраивать тренировочные сборы в масштабе области и т. д.

А уложили эту дорожку сами ребята, студенты и спортсмены университета под руководством своих тренеров и наставников Г. И. Капайкина, В. Н. Жеребцова, А. Д. Милостнова, В. А. Пузынина и других. И сделали за очень короткий срок — месяц с небольшим.

Счастливых вам стартов, ребята!

С. АЛЕКСАНДРОВ,
наш обществ. корр.
г. НОВОСИБИРСК.



КРАСНОЯРСКИЕ УЗОРЫ



Фото А. Давыдова (г. Красноярск)

анонс

В ДОМЕ УЧЕНЫХ СО АН СССР

1 декабря — Вечер вокальной музыки. Солистка Грузинской государственной филармонии Дина Джитава — в 20.
3 декабря — Вечер поэзии.

Читает Андрей Гончаров — в 16.

В ДК «АКАДЕМИЯ»

1—2 декабря — Вы мне писали... — в 12, 14, 16, 18, 20, 22.

3—4 декабря — Вокруг света в 80 дней (1 и 2 серии) — в 12, 15, 18, 21.

6—7 декабря — О, счастливчик! (1 и 2 серии) — в 12, 15, 18, 21.

✦ ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ

нашего горячо любимого мужа и отца Дождикова Федора Константиновича.

Семья Дождиковых

Редактор
В. Б. МАТВЕЕВ.

Дирекция, партийная организация и местный комитет Института автоматизации и электротехники СО АН СССР с глубоким пригорем сообщают о скоротечной смерти младшего научного сотрудника, члена КПСС

**Михаила Борисовича
КУДРЯВЦЕВА**

и выражают свое искреннее соболезнование родным и близким покойного.

