



Наука в Сибири

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Февраль 2002 г. • 41-й год издания • № 8 (2344) • <http://www-sbras.nsc.ru/HBC/> • Цена 2 руб. 50 коп.

НОВОСТИ

Какой быть Энергетической стратегии Сибири

По сообщению пресс-службы МАСС, 20 февраля в Министерстве энергетики РФ запланировано проведение заседания комиссии по разработке Энергетической стратегии Сибири с участием Сибирского федерального округа, представителей сибирского науки, межрегиональной ассоциации «Сибирское соглашение» и руководителей двух десятков крупнейших компаний, работающих в сфере ТЭК.

По словам первого заместителя председателя исполкома МАСС Анатолия Зацепина, Энергетическая стратегия Сибири дополняет и развивает концептуальный документ — Стратегию развития Сибири. Главным же вопросом традиционно является финансовый — привлечение инвестиций для освоения новых месторождений, проведения геологоразведочных работ, освоения новых энергетических технологий.

Энергетическая стратегия охватывает не только территории Сибирского федерального округа, но также Тюменскую область с автономными округами, а по отдельным вопросам и Якутию. ТЭК Сибири составляет единое целое, и развиваться он должен именно в таком виде. Важная роль в документе отводится освоению богатств Восточной Сибири, в перспективе именно этот регион должен стать основой энергетического комплекса страны.

Рабочая группа, которую возглавляет академик Алексей Конторович, директор Института геологии нефти и газа СО РАН, подготовила структуру будущего документа — 12 разделов, охватывающих все сферы ТЭК. Заместителями председателя группы являются академики Валерий Кулешов, директор Института экономики и организации промышленного производства СО РАН и член-корреспондент Николай Воронин, директор Института систем энергетики СО РАН (Иркутск), что должно придать документу максимально сбалансированный характер.

Для знатоков Deutsch

С 25 по 28 февраля на базе Томского государственного университета будет проходить I этап российско-германского молодежного Форума «Вместе в XXI век» — окружная олимпиада по немецкому языку среди студентов вузов Сибирского федерального округа.

Форум проводится Министерством образования РФ совместно с Центром развития русского языка, под патронатом Л.Путинной и госпожи Шрёдер-Кёпф.

Форум будет проходить в два этапа. Первый этап — окружные олимпиады по немецкому языку среди студентов вузов Российской Федерации. Второй этап — международный, который состоит из двух туров, в каждом из которых принимают участие студенты из России и Германии (I тур — три дня в Москве, II тур — три дня в Берлине).

На окружную олимпиаду в Томск съедутся представители более 70 вузов. Свои знания покажут как студенты лингвистического профиля, так и студенты неязыковых факультетов, для которых разработаны специальные задания. По итогам олимпиады будут определены 10 победителей, по 5 студентов от каждого направления, которые примут участие во II этапе Форума.

Вакансия

Институт неорганической химии СО РАН объявляет конкурс на замещение вакантной должности заведующего лабораторией клатратных соединений.

Срок конкурса — месяц со дня опубликования.

Документы направлять по адресу: 630090, Новосибирск, пр. Лаврентьева, 3. Справки по телефону: 34-29-49 (отдел кадров).

В связи с завершением работ по реконструкции Выставочного комплекса СО РАН в новосибирском Академгородке (ул. Золотодолинская, 11) до 1 марта прекращено посещение постоянно действующей выставки разработок СО РАН.

23 февраля — День защитника Отечества

Сотрудникам Сибирского отделения РАН

Дорогие товарищи!

Президиум Сибирского отделения Российской академии наук сердечно поздравляет вас с Днем защитника Отечества.

Это праздник не только для тех, кто служил или служит в рядах Вооруженных сил, но и для тех, кто обеспечивает своим трудом силу и мощь нашего Отечества, и для тех, кто воспитывает и учит будущих его защитников — одним словом, это День, значимый для каждой семьи, для всего народа.

Многие наши ученые работали и традиционно работают по оборонной тематике, поэтому и они по праву могут считать себя защитниками Отечества.

Начиная с нынешнего года этот День объявлен нерабочим, и это делает его еще более праздничным, что приятно всем — и мужчинам, и нашим мужественным женщинам.

Радостей и успехов вам!

Председатель Отделения академик Н.Добрецов
Главный ученый секретарь Отделения
член-корреспондент РАН В.Фомин

Всесибирский конгресс женщин-математиков

Лидия Компаниец

кандидат физико-математических наук

Когда 15 января 2000 года в Красноярске открылся I Всесибирский конгресс женщин-математиков, посвященный 150-летию со дня рождения известной русской математика Софьи Ковалевской, научная общественность была слегка обескуражена. В отличие от столичных научных центров, здесь юбилей замечательной соотечественницы отметили торжественно и ярко.

Особую теплоту конгрессу придала приветственная телеграмма из Швеции, в которой сообщалось, что в Стокгольме состоялось торжественное открытие бронзового бюста С.Ковалевской.

К открытию конгресса был выпущен сборник тезисов докладов. На пленарных лекциях аудитория Красноярского государственного торгово-экономического института была полна. Праздничную атмосферу создал доклад профессора О.Проворовой «Софья Ковалевская глазами современников».

В решении I Конгресса было записано предложение о прове-



дении через два года II Конгресса женщин-математиков. Большую работу проделал Оргкомитет II Конгресса, в который вошли проф. О.Проворова (председатель), член-корреспондент МАО А.Проворов, доц. Н.Лазарева (КрасГУ), проф. Г.Рудакова (СибГТУ, зам. председателя), проф. Е.Смирнова (КГТЭИ, зам. председателя), член-корреспондент РАН В.Шайдуров, проф. А.Горбань, к.ф.-м.н. Г.Щепановская, к.б.н. Г.Садовская (ИВМ СО РАН), академик Ю.Шокин (ИВТ СО РАН), проф. А.Лепешев (администрация Красноярского края).

Финансовая поддержка РФФИ, Красноярского краевого фонда науки, комитета по науке и образованию администрации Красноярского края позволили оплатить дорожную часть гостям. В день рождения С.Ковалевской открылся II Всесибирский конгресс женщин-математиков (хотя ему уже пора присваивать статус всероссийского — тезисы докладов пришли из 22 городов России).

Разговоры на тему — бывает ли женская и мужская математика — как-то сами собой сошли на нет, и в назначенный час в присутствии многочисленных корреспондентов красноярских СМИ в самой большой и красивой аудитории Красноярского государственного университета прозвучал первый пленарный доклад к.ф.-м.н. Г.Щепановской «Задача о вращении твердого тела вокруг неподвижной точки в работе С.Ковалевской». Не менее интересными были пленарные лекции профессора Е.Смирновой о моделировании адаптации к экстремальным условиям; член-корреспондента РАН В.Шайдурова о расчете течения вязкого теплопроводного газа, проф. А.Горбаня о современном состоянии нейронной информатики; проф. В.Беляева о проблеме левого и правого; проф. А.Циха о вычетных потоках, проф. О.Проворовой о совершенствовании подготовки научно-педагогических кадров; к.ф.-м.н. Т.Пестуновой о проблеме информационной безопасности; к.ф.-м.н. Н.Калининой о методах компьютерной алгебры и др. Наряду с маститыми учеными успешно выступили с пленарными докладами и совсем молодые ученые — к.ф.-м.н. Т.Попова «Метод автоматической идентификации белок-кодирующих участков в геноме» и

Л.Якимова «Информационная система управления аттестационным процессом в образовательных учреждениях».

Современные проблемы математического моделирования, нейронной информатики, экологии, биологии, математического образования обсуждались на секционных заседаниях. Прозвучавшие доклады планируется опубликовать в материалах конгресса.

Ярким событием конгресса стал конкурс молодых ученых памяти С.Ковалевской. Победительницей стала преподавательница Красноярской государственной архитектурно-строительной академии Л.Гаврилова и преподавательница Северного международного университета О.Старикова. Диплом победителя и премия Красноярской участнице торжественно вручили на открытии конгресса. А вот вторая смогла прилететь из Магадана только в последний день и, получив свою долю всеобщего восторга, еще и с блеском выступила на Красноярском алгебраическом семинаре.

Следует подчеркнуть, что активное участие молодежи — отличительная особенность данного конгресса. В его работе приняли участие молодые ученые из Красноярска, Новосибирска, Омска, Благовещенска, Магадана.

Достаточно интересным кажется тот факт, что успешно занимаются математикой потомки С. Ковалевской (доцент Я. Круковский, г.Омск и М. Ковалевская, г.Благовещенск).

Есть идея — во время III Всесибирского конгресса женщин-математиков (надеюсь, что через два года он состоится) собрать в Красноярске потомков С.Ковалевской.

С радостью встретим всех желающих принять участие в работе следующего конгресса.

На снимках:

— Как в I-ом, так и во II-ом Конгрессе женщин-математиков активное участие принимали проректор КГТЭИ, председатель Красноярского отделения Ассоциации «Женщины в науке и образовании», профессор Е.Смирнова и председатель Оргкомитета I-го Конгресса женщин-математиков, профессор СибГТУ, Г.Рудакова.

— Участников конгресса приветствует ректор Красноярского государственного университета профессор А.Проворов.



Члену-корреспонденту РАН Р. Буянову — 75

Глубокоуважаемый Роман Алексеевич!

Ученые и Президиум Сибирского отделения Российской академии наук шлют самые сердечные поздравления по случаю вашего юбилея.

Мы приветствуем вас, известного физикохимика, одного из первооткрывателей Института катализа, создателя крупного научного направления по подбору и приготовлению катализаторов.

Ваш бесценный опыт, приобретенный еще в пятидесятые годы при создании новых производств, во многом способствовал успешному и сбалансированному развитию инфраструктуры института, которому вы отдали более сорока лет. Стремление к порядку не оставляет вас, и до сих пор вы являетесь общепризнанным авторитетом для всех химических институтов Отделения.

Вы постоянно откликаетесь на запросы практики, привнося в каждую проблему обобщающие теоретические основы. Вами разработана чрезвычайно значимая для каталитических исследований классификация

причин дезактивации и разрушения катализаторов, изучен радикально-цепной механизм каталитического пиролиза, заложены основы направления по целенаправленной разработке каталитических систем и углерод-минеральных носителей.

Ваши ранние теоретические исследования орто-пара конверсии водорода предвосхитили современные результаты по влиянию внешних возмущений на протекание химических реакций — по сути, вами найдены условия изменения ядерной спиновой динамики в различных локальных магнитных полях. Время иногда по-иному расставляет акценты, и нам особенно приятно отметить, что и в этом случае сибирские ученые были на переднем крае науки.

Государство высоко оценило ваши заслуги. Вы — лауреат Ленинской премии, награждены орденами Красного Знамени, орденом Октябрьской революции.



Вы по-прежнему являетесь активнейшим членом нашего научного сообщества. Жизнелюбие и юмор, присущие вам, способность иронично смотреть на мир делают общение с вами простым и приятным.

Примите, дорогой Роман Алексеевич, в день юбилея пожелания крепкого здоровья, счастья и дальнейших успехов на благо науки.

Председатель СО РАН академик Н.Добрецов.
Главный ученый секретарь СО РАН чл.-корр. В.Фомин.

Профессору В. Целищеву — 60

Глубокоуважаемый Виталий Валентинович!

Президиум Сибирского отделения Российской академии наук сердечно поздравляет вас с юбилеем.

Ваш путь в науке не был простым. Закончив НЭТИ и начав свою трудовую деятельность в Институте автоматики и электрометрии Сибирского отделения Академии наук, вы принимаете решение, переворачивающее всю будущую научную жизнь — поступаете в аспирантуру Института философии Академии наук Украины. В Академгородке вы возвращаетесь уже в качестве кандидата философских наук. Здесь вы прошли большой путь от ассистента кафедры философии Новосибирского государственного университета, старшего научного сотрудника Института истории, филологии и философии до директора Института философии и права Сибирского отделения Академии наук.

Результаты трех с половиной десятилетий ваших исследований в области логики и философии науки нашли отражение более чем в ста на-

учных публикациях, в том числе в семи монографиях. Своими работами вы внесли заметный вклад в изучение истории формирования принципов научного мышления, исследование структуры научной теории, применение методов современной логики при решении философских проблем науки. Большой научный и общественный интерес вызывает ваша работа в качестве переводчика. Переведенные вами в последние годы книги Рассела, Ролза, Рорти, Макинтайра познакомили русскоязычного читателя со значимыми результатами современной западной философской мысли. Вы — один из создателей сибирской школы логики и методологии науки, получившей международное признание.

Вы успешно сочетаете исследовательскую, научно-организационную, работу с педагогической деятельностью в качестве научного консультанта докторантов, научного руководителя аспиран-



тов, профессора и заведующего кафедрой гносеологии и истории философии философского факультета Новосибирского государственного университета.

Дорогой Виталий Валентинович! Вы встречаете свой юбилей в расцвете творческих сил. Желаем вам и в дальнейшем крепкого здоровья, неиссякаемой энергии и новых творческих достижений!

Председатель СО РАН академик Н.Добрецов.
Главный ученый секретарь СО РАН чл.-к. В.Фомин.

Заседает Президиум СО РАН

Валерия Макарова
«НВС»

Очередное заседание Президиума СО РАН 14 февраля началось торжественно. Заместитель главы Новосибирской области администрации, д.ф.-м.н. Г.Сапожников вручил Орден Почета главному ученому секретарю Отделения, чл.-корр. РАН В.Фомину. Указом Президента РФ от 3.12.2001 г. Орден присуждается за многолетнюю плодотворную работу и большой вклад в развитие дружбы и сотрудничества между народами.

Премией имени академика А.Баландина награждены сотрудницы Института катализа СО РАН: доктор химических наук Т.Андрюшечкина, кандидаты химических наук В.Бондарева и Г.Попова за серию работ «Гетерогенно-каталитическое окисление основных органических соединений в карбоновые кислоты: механизм, кинетика, дизайн катализаторов».

Первым вопросом повестки дня был научный доклад заведующего сектором Института экономики СО РАН, д.э.н. В.Крюкова «Эволюционный подход к формированию системы государственного регулирования нефтегазового сектора экономики».

СО РАН принимало участие в разработке принципиальных экономических документов, связанных с решением кардинальных проблем развития Сибири. В 2002 году дан старт началу следующей крупной работы по разработке новой энергетической стратегии Сибири.

В докладе представлено научное видение состояния и проблем в минерально-сырьевом секторе.

Выступление вызвало продолжительную дискуссию членов Президиума. Свое мнение высказали: академики В.Кулешов, А.Канторович, В.Лармон, Н.Добрецов, члены-корреспонденты В.Опарин, Г.Грицко, Н.Диканский, М.Кузьмин.

Беседа с докладчиком В.Крюковым будет опубликована в одном из ближайших номеров «НВС».

Члены Президиума предложили руководству Объединенных ученых советов СО РАН и НГУ рассмотреть вопрос о создании в университете кафедры экономики минеральных ресурсов.

Далее были представлены основные результаты завершаемых комплексных интеграционных проектов СО РАН. Председатели ОУС рассказали о четырех проектах:

— Гибридный фотоумножитель с полупроводниковым прострельным диодом (координатор д.ф.-м.н. А.Терехов);

— Структура, молекулярная и спиновая динамика бирадикальных и ион-радикальных состояний: приложения к фотосинтезу, гетерогенному катализу, физико-химии мембран (координатор д.ф.-м.н. С.Дзюба);

— Профилактика свободно-радикальной патологии органов пищеварения с использованием средств и методов тибетской медицины (координатор д.м.н. С.Николаев);

— Новые материалы для раннего иммунологического прогноза и профилактики рака (координатор д.м.н. А.Глушков).

Принято решение профинансировать эти работы еще в 2002 году, чтобы довести результаты до практического использования.

О выполнении поручений Президиума СО РАН о реструктуризации задолженности по жилищным организациям Отделения доложил заместитель председателя СО РАН по экономическим и финансовым вопросам Г.Шурпаев.

Всего по СО РАН на 1.01.2002 г. кредиторская задолженность составляет свыше 210 млн руб. (в т.ч. внешним поставщикам — свыше 134 млн руб.), из них за тепло — 128 млн руб.; электроэнергию — свыше 1,5 млн руб.; воду и стоки — более 80 млн руб.

Чтобы выйти из критической ситуации, на покрытие долгов перед внешними поставщиками предлагается использовать 55,9 млн руб. из внутренних ресурсов. Остается 68,6 млн руб. — это долги по воде и канализационным стокам (в том числе: по ННЦ — 63,8 млн руб.; КРНЦ — 1,6 млн руб.; ИрНЦ — 3,2 млн руб.).

Из долгов ННЦ 11 млн руб. — задолженность прошлых лет перед энергосбытом ОАО «Новосибэнергосбыт». В связи с этим, они угрожают отключить Академгородок от энергоснабжения. По вопросу о погашении просроченной задолженности руководство СО РАН обратилось к заместителю Председателя Правительства И.Клебанову и Председателю правления РАО «ЕЭС России» А.Чубайсу. Получен положительный ответ от А.Чубайса о предоставлении рассрочки по оплате задолженности до 1.01.2003 г. в случае оп-



латы текущего потребления.

Был составлен помесечный график погашения долга. Однако, энергосбыт «Новосибэнергосбыт» не идет на компромисс.

В настоящее время передано письмо Президиума СО РАН губернатору В.Толоконскому и обращение в прокуратуру Новосибирской области о неправомерных методах «Новосибэнергосбыт».

Что касается задолженностей по воде, здесь необходимо навести порядок в нормировании расходов воды и стоков, четко определить тарифы.

Начальник УЭТС СО РАН В.Любашевский выступил по вопросу «О программе оздоровления деятельности Управления энергетических и тепловых сетей».

При имеющейся дебиторской задолженности (94 млн руб.) УЭТС не имеет возможности производить ремонт сетей и оборудования, а также оплачивать в полном объеме текущие налоговые платежи.

Ведется работа с поставщиками энергоресурсов по изменению условий существующих договоров, которые сейчас предполагают оплату авансовых платежей и штрафные санкции за несвоевременную оплату — 2% в день.

УЭТС предлагает схему прохождения платежей через транзитные счета поставщикам, учитывая сложившиеся сроки оплаты от всех категорий абонентов.

По прогнозам потребления тепловой энергии жилищными организациями Отделения в 2002 году составит 106 млн руб. при реальной ожидаемой оплате 92 млн руб. Систематическое накопление задолженности по оплате за потребляемую тепло- и электроэнергию жилищными организациями приводит к тому, что УЭТС приходится постоянно перераспределять поступающие средства для текущей оплаты энергоресурсов, отвлекая такие необходимые средства со статьи «текущий капитальный ремонт».

УЭТС ведет активную работу по взысканию просроченной задолженности с дебиторов, не входящих в структуру Отделения.

О плане мероприятий по совершенствованию и развитию научных исследований и территориальной сети СО РАН (в соответствии с замечаниями и предложениями Президента РФ В.Путина и президента РАН, академика Ю.Осипова) рассказал главный ученый секретарь СО РАН, чл.-к. РАН В.Фомин.

В план входят пять разделов:

— совершенствование организации научных исследований (интеграционные программы, научные конкурсы, ревизия существующих соглашений со странами СНГ, программы со странами Азии и т.д.);

— совершенствование структуры и формы управления институтами, научными центрами и корректировка сети стационаров;

— разработка механизмов инновационной политики Отделения в новых условиях;

— продолжение разработки среднесрочных и долгосрочных прогнозов технологического и социально-экономического развития Сибири и России на основе современных достижений фундаментальной науки;

— интеграция с высшей школой.

Академик Н.Добрецов дал короткую информацию о подготовке к совместному заседанию Совета безопасности, Президиума Госсовета и Совета при Президенте РФ по науке и технологиям по вопросу «Основы политики РФ в области развития науки и технологий на период до 2010 года и дальнейшую перспективу». Самое главное здесь:

— развитие фундаментальной науки и важнейших прикладных исследований (сформулированы направления и приоритеты);

— реформирование научно-технического комплекса;

— формирование национальной инновационной системы;

— эффективное использование результатов научно-технической деятельности;

— интеграция науки и образования;

— расширение международного научно-технического сотрудничества;

— совершенствование государственного управления развитием науки и технологий.

ФОТОРЕПОРТАЖ

Скрытая масса Вселенной

28 февраля в Институте ядерной физики СО РАН открывается Восьмая международная конференция по методике экспериментов на встречных пучках — INSTR-02. Программа конференции обширна — предполагается обсуждение проблем создания детекторов частиц для экспериментов на существующих ускорителях и на машинах будущего. Планируются также обзорные доклады от ведущих физических центров, таких, как ЦЕРН (Швейцария), СЛАК, Фермилаб (США), КЕК (Япония). В эти дни в Новосибирский научный центр приедут на конференцию сто пятьдесят зарубежных и российских физиков.

За последние 30 лет эксперименты в физике элементарных частиц и теоретические разработки привели к пониманию многих свойств элементарных частиц вещества и сил, действующих между ними.

Однако такая фундаментальная проблема, как механизм возникновения масс частиц, остается открытой. Предполагается, что частицы приобретают свои массы за счет взаимодействия с частицей, названной хиггсовским бозоном, которую еще только предстоит открыть. Эта задача ближайшего будущего. Если хиггсовские бозоны не будут экспериментально обнаружены, — придется пересмотреть все известные представления о Вселенной.

Животрепещущей остается и другая проблема. Известно, что кварки — основной строительный материал, из которого состоят протоны и нейтроны атомных ядер. Лептоны составляют класс частиц, куда входит, в частности электрон, участвующий в формировании атомов и молекул. Несмотря на то, что два типа кварков (u и d) и электрон являются основными строительными

«кирпичиками» всех известных стабильных веществ, эксперименты с частицами высоких энергий обнаружили существование двух дополнительных семейств или поколений кварков и лептонов. Почему Природа создала три семейства таких частиц? Ответ на этот вопрос может состоять в том, что кварки и лептоны не фундаментальные частицы, они состоят из других элементарных частиц. Теория, претендующая на объяснение этого явления, носит название — суперсимметричной теории (SUSY), она предсказывает целый ряд частиц, которые еще предстоит открыть.

Фундаментальной проблемой является проблема скрытой массы Вселенной. Вся материя, доступная наблюдению в настоящее время, составляет всего лишь десять процентов от полной массы, а из чего состоит остальная масса мы не знаем! Возможно, что скрытая масса состоит из частиц, называемых «гравитино», предсказываемых теорией SUSY.

Общезвестно, что для решения этих проблем необходимы ускорители частиц на сверхвысо-

кие энергии. Но довольно продуктивен и другой подход — увеличение точности измерений на низких энергиях. Оба этих подхода успешно развиваются и дают интереснейшие результаты. Так, на ускорителях со встречными электрон-позитронными пучками с энергией около 10 ГэВ и высокой светимостью (так называемых В-фабриках) в лабораториях КЕК (Япония) и СЛАК (США) в 2001 г. обнаружено явление несохранения комбинированной четности в распадах В-мезонов. В обоих этих экспериментах принимали активное участие физики ИЯФ СО РАН.

Известно, что в ИЯФ создано несколько поколений ускорителей со встречными пучками и детекторов для экспериментов на этих машинах. Научные результаты и методические разработки института получили широкое признание мировой научной общественности. В настоящее время идут эксперименты на ускорителе ВЭПП-4М с детектором КЕДР. Идет сооружение установки ВЭПП-2000 и детекторов КМД-2М и СНД. Такие методические разработки, как калориметры на жидком криптоне и ксеноне (для

детекторов КЕДР и КМД-2М), черенковские счетчики на аэрогеле вызывают большой интерес у физиков из других лабораторий.

Для поиска хиггсовских бозонов и суперсимметричных частиц в лаборатории ЦЕРН (Швейцария) строится гигантский ускоритель со встречными протонными пучками на энергию 15 ТэВ! В этом проекте ИЯФ СО РАН принимает активное участие. Эксперименты должны начаться в 2006 г.

Для реализации возможностей, предоставляемых ускорителями, требуются детекторы частиц. По-видимому, не так широко известно, что современные детекторы по стоимости сравнимы с ускорителями, а по сложности значительно их превосходят. Сооружение таких детекторов — сложнейшая научная, техническая, организационная и финансовая проблема. Например, в сооружении детектора АТЛАС участвуют около 1000 физиков из 120 институтов мира.

При создании детекторов используются новейшие физические идеи и современные технологии. Только при таком подходе могут быть созданы детекто-

ры, дающие физикам шанс на открытие мирового значения.

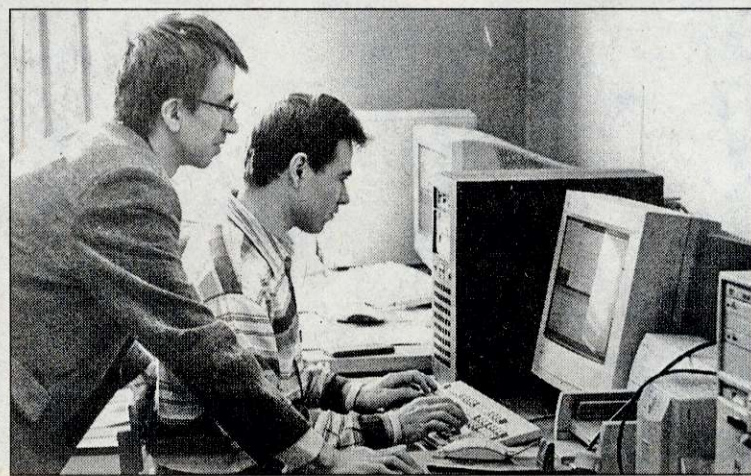
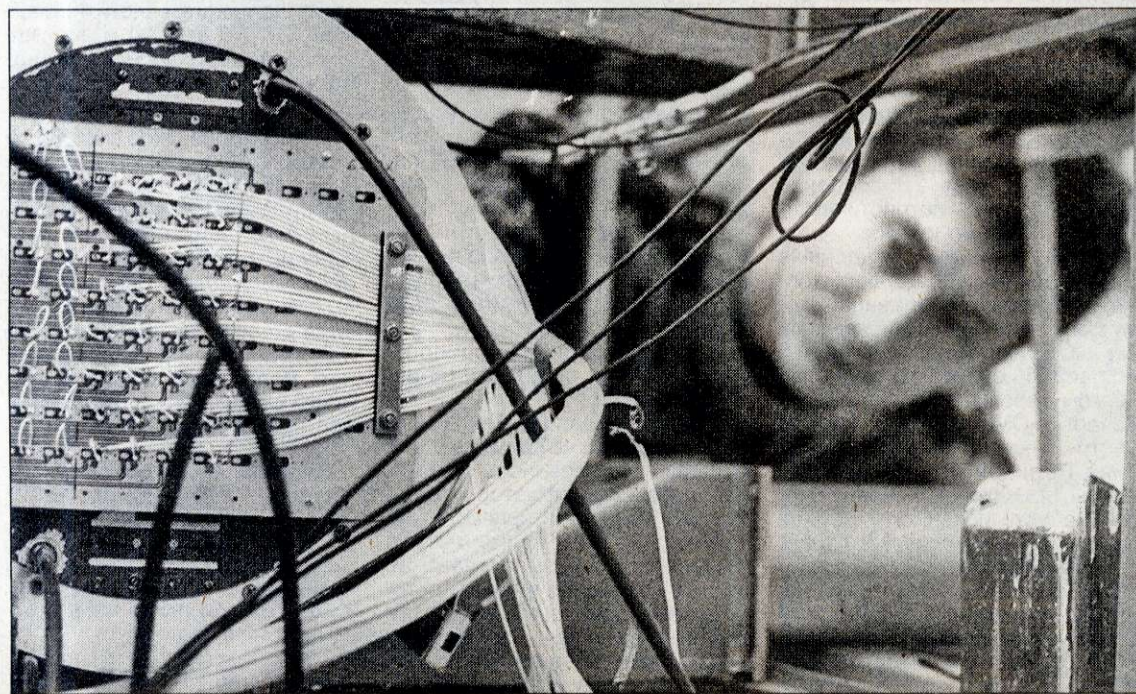
Конференция, открывающаяся в Институте ядерной физики, восьмая по счету. Первая проводилась также в Новосибирске, еще в 1977 году. ИЯФ провел четыре подобных конференции; в СЛАКе (США) две и одну в КЕК (Япония). На проведение следующей конференции в 2005 году претендуют СЛАК и ЦЕРН.

Подготовила Г.Шпак.

На снимках:

— Физики — четырех! — поколение обсуждают проблемы проведения конференции в Новосибирске: заместитель директора ИЯФ СО РАН Ю.Тихонов, советник РАН член-корреспондент В.Сидоров, заведующий лабораторией А.Онушин, заведующий лабораторией А.Бондарь и научный сотрудник А.Васильев.
— Аспирант Александр Попов.
— Научный сотрудник Андрей Гребенюк — руководитель работ по созданию уникального калориметра на жидком ксеноне для детектора КМД-2.
— Кандидат физико-математических наук Петр Лукин и младший научный сотрудник Кирилл Михайлов занимаются обработкой экспериментальной информации с детектора КМД-2.

Фото В.Новикова



23 ФЕВРАЛЯ – ДЕНЬ ЗАЩИТНИКА ОТЕЧЕСТВА

**Уважаемые военнослужащие, ветераны Вооруженных Сил!
Дорогие земляки!**

Сердечно поздравляем вас с Днем защитников Отечества!

Этот праздник всегда был всенародным. С нынешнего года он обрел статус государственного, что с особой силой подчеркивает значимость ратного труда.

Особых слов благодарности заслуживают все, кто сегодня находится в боевом строю. Вооруженные Силы России, в том числе и воины-сибиряки, с достоинством выполняют свой священный долг по защите Отечества. Равняясь на подвиги дедов, отцов и старших братьев, они хранят и продолжают славные традиции, совершенствуют свою боевую подготовку, приумножают воинскую славу в ходе проведения контртеррористических операций в Чеченской республике.

В день защитников Отечества хочется выразить искренние слова признательности всем ветеранам — тем, кто прошел фронтовыми дорогами в суровые годы Великой Отечественной войны и кто ударно трудился в тылу, кто принимал участие в боевых действиях в «горячих точках» и локальных военных конфликтах.

Считается, что 23 февраля — это исключительно мужской праздник. Но в нашей армии служит немало женщин. Они стойко и с достоинством несут свою службу. Поэтому сегодняшний день — по праву и их праздник.

От всей души желаем всем вам здоровья, успехов и благополучия. Мира и счастья вам и вашим близким!

Глава администрации Новосибирской области В.ТОЛОКОНСКИЙ
Председатель Новосибирского областного Совета депутатов В.ЛЕОНОВ

Есть такая профессия — Родину защищать

Накануне Дня защитника Отечества, объединяющего представителей разных поколений, собрались в Доме ученых ветераны военной службы, участники афганских событий и чеченской войны. Все они имеют прямое отношение к одной из самых героических и мужественных профессий, назначение и суть которой — защищать свою Родину.

Речь шла об истории русской армии, ее славных традициях, о ветеранах Великой Отечественной, их «сынах» и «внуках», воспринявших лучшие качества поколения победителей.

Разговор получился содержательным, душевным. Начал его полковник в отставке, председатель Совета ветеранов Советского района г.Новосибирска, кандидат педагогических наук В.Бахтин. Он открыл некоторые страницы биографии русской армии, ее военно-морского флота, рассказал о тех полководцах, кто составляет гордость и славу России.

В разработанном и введенном в 1847 году Уставе о всеобщей воинской повинности объявлялось, что «защита престола и Отечества есть священная обязанность каждого русского подданного», и что «мужское население без различия сословий подлежит воинской повинности».

Перед началом Первой мировой войны русская армия насчитывала 1 млн 360 тыс. человек и была самой многочисленной в мире. Сибирь дала российской армии 7 армейских корпусов, 22 стрелковых дивизии, 13 пехотных и 88 стрелковых полков.

Историю продолжил генерал-лейтенант Б.Волков, участник Великой Отечественной войны, кавалер Ордена Славы и многих других наград.

На протяжении всей истории страны ее Вооруженные Силы честно служили своему народу, обеспечивая безопасность Родины. Армия для молодых людей была школой жизни, мужества, чести, патриотизма, нравственного воспитания и интернационализма.

Социальной основой военного строительства, важнейшим источником могущества нашей Родины являлось единство армии и народа. У нашего народа и его армии одна судьба, одна биография.

Армия была в достаточной степени оснащена передовой военной техникой и оружием, хорошо одета, накормлена,



имела подготовленных командиров. Активно велась военно-патриотическая работа. Действовали Осоавиахим (ДОСААФ), аэроклубы, спортивные кружки. Они готовили большое количество классовых специалистов.

Тяжелейшим испытанием для нашего народа и его армии стала Великая Отечественная война. Мы не только выстояли, но нашли в себе силы и мужество переломить ход войны и победить. Слова благодарности советским солдатам высказывали освобожденные народы. О ее лучших качествах говорили премьер-министр Великобритании У.Черчилль, президент США Ф.Рузвельт, премьер-министр Канады И.Кинг, канцлер Австрии Фигль. Английская газета «Ивнинг стар» в 1942 г. писала: «Никогда в истории ни одна армия не сражалась с таким непревзойденным мастерством и стойкостью, с такой неослабевающей мощью, как Красная Армия. Давайте искренне признаем, что не будь Красной Армии, судьба народов была бы поистине мрачной».

Особое внимание генерал-лейтенант Б.Волков уделил сегод-

няшнему положению Вооруженных Сил России. Затянувшееся реформирование армии, отсутствие четкой, эффективной военной доктрины, научных обоснований перестройки — все это не содействует укреплению духа и мощи Российской Армии. А она сегодня как никогда нуждается в моральной и материальной поддержке со стороны народа, государства. И как ни странно это звучит — в их защите.

Особую боль ветерана вызывает тот факт, что сегодня вообще перестали говорить о Вооруженных Силах советского государства — вычеркнуты события почти столетнего периода. А если и заходит речь о тех годах — находят только негатив, подают извращенные факты.

«А для нас и сегодня волнующе звучат слова замечательной песни: «...Несокрушимая и легендарная, в боях познавшая радость побед, тебе, любимая, родная Армия, шлет наша Родина песню-привет».

Эстафету подхватывает председатель Совета ветеранов Новосибирского военного института МО, полковник запаса, профессор А.Шумаев. Его особенно волнует вопросы патриотического воспитания молодежи.

Боевые традиции, рожденные и проверенные в сражениях, должны работать каждодневно. Это могут послужить Дни воинской славы. В последние годы заметно ослабла работа по патриотическому воспитанию молодежи. Зачастую СМИ дают искаженную негативную информацию о событиях Великой Отечественной войны, принижают значение личных качеств российских воинов при выполнении воинского долга в мирные дни.

Предпринимаются попытки принизить престиж воинской службы, поставить под сомнение святость воинского долга, все чаще звучат ультимативные выс-

казывания об отказе от всеобщей воинской обязанности, об альтернативности вариантов воинской службы. Не думаю, что это пойдет на пользу нашей молодежи, нашей Армии и стране.

Ветераны училища, подчеркнул А.Шумаев, гордятся тем, что из стен Военного института в Академгородке, вышли Герои Советского Союза А.Демаков и Н.Шорников, Герои России С.Амосов, О.Ворожанин, Д.Ерофеев, П.Захаров, А.Калинин, В.Климов, И.Лелюх, В.Омельков, В.Потылицин, Р.Сидоров, С.Гаранец, В.Токарев. Продолжают выполнять свой воинский долг ныне здравствующие Герои России Д.Елистратов, Д.Ларин, И.Станкевич, С.Утинцев, И.Уразаев.

А.Медведев, председатель Советского районного отделения и член правления Новосибирской областной организации Российского Союза ветеранов Афганистана, вспомнил о событиях, которые, став страницей военной истории страны, навсегда врезались в память «афганцев».

В память об этих днях, о всех погибших в XX веке российских воинах, 9 мая на Монументе Славы предполагают открыть часовню.

С интересом слушали выступление выпускника Новосибирского высшего политического училища подполковника О.Морозова, преподавателя кафедры спецразведки. Он «прошел» Афганистан и Чечню.

«Наше поколение 60—70-х гг. воспитывалось на примере отцов и дедов. Мне довелось служить в подразделении, которое формировалось для отправки в Афганистан из трех бригад. Отбор был серьезный, качественный, так что мы вышли вполне подготовленными к выполнению поставленных задач. Сейчас идет много разговоров об Афганской войне, и я хочу сказать, что мы

действительно выполняли интернациональный долг. Я видел полностью вырезанные кишлаки, видел, как наемные бандиты («черные аисты») уничтожали афганское население. Нам было трудно, но тем не менее в нашем подразделении не было трусов, поставленные задачи выполнялись своевременно и полностью».

От имени молодых, воспринявших лучшие качества своих наставников, говорил и старший лейтенант Ю.Кузнецов, командир взвода разведки, воевавший в Чечне.

«Афганистан... Чечня... Сегодняшняя боль наша... Сколько шрамов оставили (и оставят еще) — в душе, в сердце, и на теле — рвущиеся мины и снаряды...»

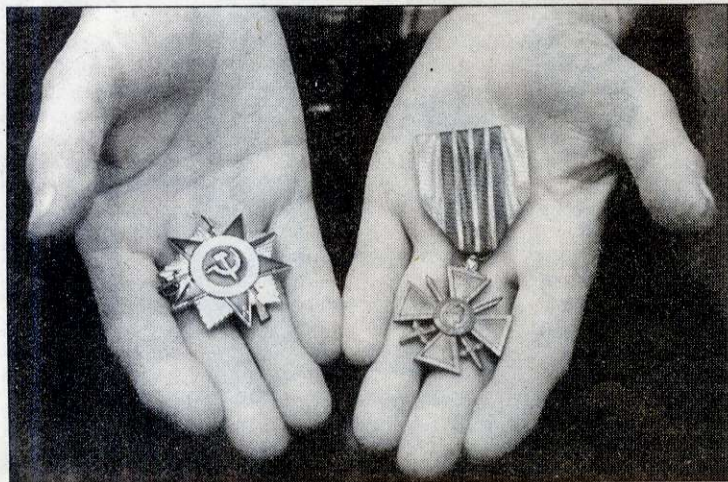
Армия потеряла в Афганистане убитыми, умершими от ран и болезней, погибшими в результате различных происшествий — 13833 человека, подразделения КГБ — 572, МВД — 28, другие ведомства — 20 человек. Общее число погибших, включая 190 военных советников, специалистов и переводчиков, работавших в афганской армии — 14453. Санитарные потери составили — 49983 человека, из них — 38614 (77%) возвращены в строй. Стали инвалидами 6669 человек. По состоянию на 1.01.99 г. 130 человек из 417 находившихся в плену вернулись. Эти сведения еще раз прозвучали в ходе встречи ветеранов.

По установившейся традиции 15 февраля в России отмечается День памяти воинов-интернационалистов. В очередной раз россияне помнили павших, воздали должное тем, кто беззаветно отдавал свои жизни, проливал кровь, до конца выполняя свой интернациональный долг в различных «горячих точках» планеты. В этот день 13 лет назад соединения и части 40-й армии (ОКСР) в полном составе покинули территорию Афганистана.

...Много слов было сказано об армии, приведены примеры ее мужества, доблести, силы духа. Но не могли представители разных поколений воинской профессии не отметить, что частенько обделены они вниманием государства, что не выполняются данные им обещания, что бедствуют некоторые из ветеранов. Девиз «Никто не забыт и ничто не забыто» должен работать во все времена!

На снимке: участники встречи — полковник в отставке А.Шумаев, генерал-лейтенант в отставке Б.Волков, полковник в отставке В.Бахтин, ст.лейтенант Ю.Кузнецов, подполковник, выпускник НВВПОУ О.Морозов, ст.сержант запаса А.Медведев, ст. сержант запаса, участник боев в Афганистане В.Астафьев, капитан запаса В.Емельянов.

Подготовила Л.Юдина, «НВС».



Дни науки в научных центрах СО РАН

Иркутский научный центр

Празднование Дней науки в Иркутске стало традиционным. Иркутский научный центр, став в городе родоначальником таких мероприятий, проводит их ежегодно вот уже лет 8 - 10 — рассказал председатель Президиума ИИЦ академик Г. Жеребцов. Как всегда была организована выставка «Наука, образование, новые технологии» — это общий заголовок, но каждый год какое-то направление освещается более подробно, в этом году это была интеграция с вузами.

В ходе выставки были проведены «круглые столы», где особо акцентировалось внимание на интеграционных проектах, на взаимодействии с вузами. Столько лет пытаются привлечь к участию в таких «столах» и администрацию, и Совет промышленников и предпринимателей — ведь очень важно, чтобы там присутствовали руководители промышленных предприятий — и государственных и коммерческих. Но пока участие таких людей — минимальное.

Что касается дней открытых дверей в институтах, то в феврале школьники и студенты идут на них плохо. Мы пришли к выводу, что их лучше устраивать в апреле, когда потеплеет.

В Иркутске 4—5 раз в году организуются выставки, в которых присутствует довольно значительная научная компонента, ИИЦ СО РАН в них активно участвует, получая там немало наград, медалей и дипломов.

Красноярский научный центр

В Красноярске Дни науки продолжались около недели. Председатель Президиума КИЦ член-корреспондент РАН В. Шабанов с гордостью сообщил, что победители конкурса молодых ученых, как из академических институтов, так и из вузов получили губернаторские премии. Правда, не квартиры, как в Кемеровском научном центре, но вполне приличные денежные — до 10 тысяч рублей. (Информация о Дне науки в Кемеровском научном центре опубликована в «НВС» № 7. — **Ред.**). Отмечены были и ученые старшего поколения — ведущие научные сотрудники и преподаватели города.

В Президиуме КИЦ обсуждали вопросы экологии и, вместе с представителями Горно-химического комбината в Железнодорожном, перспективы строительства завода по выпуску полупроводникового кремния. (Это весьма многообещающий проект реализации научных разработок институтов СО РАН в инте-

ресах электронной промышленности. — **Ред.**). А вместо традиционных выставок научных результатов в этом году Президиум КИЦ предоставил свой зал Академии художеств под выставку работ Суриковской школы в Красноярске, экспозиция там менялась каждые три дня в течение двух недель.

Томский научный центр

Исполняющий обязанности председателя Президиума ТИЦ профессор В. Тарасенко привез с собой второй номер недавно родившейся многотиражной (пока неперiodической) газеты центра «Академический проспект», выпущенный специально ко Дню науки. Незадолго до этого в Томске работала высокая комиссия по подготовке к 400-летию города, в Доме ученых Томского Академгородка была развернута выставка разработок институтов и работающих в городке фирм ТИЦ. Обширное интервью средствам массовой информации дал член комиссии, первый вице-президент РАН Г. Месяц, начинавший, как известно, свой путь в науке как раз в Томском научном центре («НВС» № 7). Все эти материалы вошли в праздничный номер газеты.

В конгресс-центре «Рубин», что в томском Академгородке, прошло расширенное торжественное заседание Президиума ТИЦ с приглашением ведущих ученых, педагогов и представителей сотрудничающих с наукой сфер управления и промышленности, а завершилось оно выступлением творческих коллективов Академгородка.

Мэр города Томска впервые устроил прием для ученых города.

О пресс-конференции в ТИЦ рассказано в предыдущем номере «НВС».

Тюменский научный центр

Самое массовое торжественное заседание, в котором приняли участие 500 человек, было приурочено к открытию академической кафедры «Криология Земли» в Тюменском государственном нефтегазовом университете. Самым праздничным было, наверное, академическое собрание при губернаторе Тюменской области, посвященное Дню науки, а самым деловым — расширенное заседание диссертационного совета, где состоялась защита докторской диссертации. Тюменские школьники побывали в археологическом музее Института проблем освоения Севера (ИПОС), остальные тюменцы смогли узнать много нового о жизни науки из выступлений в прессе и по телевидению председателя Президиума ТюмИЦ академика В. Мельникова, директора ИПОС

доктора технических наук В. Цибульского и других ученых центра.

Бурятский научный центр

Для научной молодежи и аспирантов Бурятского научного центра в Байкальском институте природопользования был проведен методологический семинар «Разработка концепции устойчивого развития стратегического региона: технологии и механизм обеспечения». В Институте монголоведения, буддологии и тибетологии состоялись традиционные Санжеевские чтения по проблемам языкознания, истории и этнологии монгольских народов, в них принимали участие около 100 преподавателей и студентов Бурятского государственного университета. Более ста студентов (Бурятского государственного университета, Восточно-Сибирской академии культуры и искусства) и школьников побывали в музее Бурятского научного центра. А сами сотрудники БИЦ демонстрировали свои фотоработы на выставке «Природа Бурятии — взгляд ученых» в Республиканском художественном музее им. Н. Сампилова.

Новосибирский научный центр

Оперативные отчеты о проведении Дня науки в Новосибирском научном центре заняли в предыдущем номере «Науки в Сибири» почти две полосы. Конечно, газета не смогла рассказать о каждом отдельном институте, не может этого сделать и сейчас, но добавим все же некоторые подробности.

Загадки геологии оказываются все так же привлекательны для молодежи. Центральный Сибирский геологический музей не смог принять всех желающих — так их было много, а лекции в Институте геологии по темам «Магматизм и рудообразование в современных океанах» и «Экобезопасные способы захоронения радиоактивных отходов» пришлось повторить дважды.

Хотя химия не числится среди особо любимых школьниками дисциплин, но химические институты ИИЦ не пустовали. Особенно активными их гостями были учащиеся Новосибирского химико-технологического колледжа и ФМШ; студентов пришлось «перенести» на следующую неделю.

Такое же продление «открытых дней» потребовалось и в Институте лазерной физики, где гостям подробно рассказывали об исследованиях лазерного излучения, и о его разнообразных практических применениях.

Центральный Сибирский ботанический сад, его оранжереи, музеи, гербарий посещали в этот день и



юннаты, и пенсионеры, и садоводы Академгородка, и жители близлежащих поселков.

Представители промышленности не упустили возможности поближе познакомиться с наукой. В Институте экономики и организации промышленного производства состоялась встреча с представителями Сибирской промышленной корпорации, в КТИ вычислительной техники — с руководителями Электровакуумного завода, Институт теплофизики посетили сотрудники известной фирмы LG. Выставочный центр — специалисты предприятий Новосибирска.

Якутский научный центр

В здании Русского драматического театра им. А.С.Пушкина 8 февраля состоялось торжественное заседание научной общности Якутска, посвященное Дню российской науки. От имени Президента РС(Я) В.Штырова всех собравшихся поздравила министр образования республики, профессор Е. Михайлова. С добрыми пожеланиями к ученым обратились председатель Президиума ЯИЦ СО РАН, член-корр. РАН Ю. Уржумцев, вице-президент АН РС(Я), профессор Д. Саввинов, председатель Совета ректоров Якутии, ректор Якутского госуниверситета, профессор А. Алексеев.

Руководитель Государственного комитета РС(Я) по науке, высшему и среднему профессиональному образованию, профессор В. Кузьмин вручил почетные грамоты и денежные премии сотрудникам научных учреждений.

Вечер завершился культурной программой: концертом студентов Якутской государственной сельскохозяйственной Академии, конкурсами с призами, организованными объединенным профсоюзным комитетом работников научных учреждений. Все высказали благодарность организаторам за встречу и общение со своими коллегами.

Подводя итоги проведения Президиума отдела Дней науки в Сибирском отделении Дней науки, академик Н. Добрецов назвал их впечатляющими. Практически в каждом институте была подготовлена своя программа, были выступления ученых, экскурсии, демонстрация оборудования, фильмов. Обидно, что в нескольких институтах никакие мероприятия ко Дню науки не проводились, на это надо обратить особое внимание в следующем раз.

Самыми многочисленными гостями ученых были школьники — помогло решение педагогов проводить занятия в День науки не в классах, а в научно-исследовательских институтах.

Маловато было студентов, что связано с каникулами. Поскольку День российской науки 8 февраля будет и дальше приходиться на каникулы, надо продумать новые формы и новые сроки, заранее договариваясь с университетами. Предстоит поработать и над тем, чтобы наши аспиранты и магистранты знали не только собственный институт, но и другие, родственные ему научные учреждения.

Еще одно пожелание — чтобы встречи с представителями промышленности в День науки были более интенсивными и широкими.

Велика была и роль средств массовой информации. В связи с Днем науки в прессе, по радио и телевидению прошло много материалов, все они были доброжелательными и информативными. Два спецвыпуска подготовила «Наука в Сибири».

В целом первый опыт проведения в Сибирском отделении Дней науки академик Н. Добрецов оценил как положительный, эту работу предстоит продолжать и в будущем.

Подготовлено по кратким сообщениям на заседании Президиума СО РАН 15 февраля и поступившей в редакцию «НВС» информации.



ВЕСТИ

Давно пора!



В январе защитил докторскую диссертацию на соискание ученой степени доктора географических наук Савкин Валерий Михайлович по теме «Эколого-географические изменения в бассейнах сибирских рек (при крупномасштабных водохозяйственных мероприятиях)». Защита прошла в Пермском государственном университете, и диссертация была представлена в виде научного доклада по специальности «гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия».

Наш корр.

Как специалист В.Савкин широко известен в своей области. И защитив докторскую, по мнению многих своих коллег, он мог уже давно, поскольку работает в Сибирском отделении с 1959 г., и еще в 1972 г. стал кандидатом географических наук. Много лет заведовал лабораторией водных проблем ИГГ, переданной затем в ИВЭП СО РАН. В последние годы В.Савкин возглавляет центр водно-экспедиционных исследований ИВЭП. По представленной к защите теме опубликовал 85 работ, в том числе 9 коллективных и одна авторская монография.

Публикации В.Савкина хорошо известны читателям газеты «Наука в Сибири». Он — давний и постоянный автор «НВС».

В своей докторской диссертации В.Савкин обобщил материалы многолетних фактических наблюдений, систематизировал и выполнил анализ полученных результатов. Им сделаны оценки оправдываемости прогнозов развития процессов в береговой зоне крупных водохранилищ, рассмотрены эколого-географические последствия создания 15 крупных водохранилищ Сибири, в том числе, 9 длительно существующих и 6 предполагаемых. Дан прогноз водно-экологических и водохозяйственных последствий для Обь-

Иртышского бассейна в случае реализации проектов по территориальному перераспределению речного стока. Предложена схема эколого-географического подхода к оценке изменения природных и водохозяйственных условий в зонах влияния искусственных водоемов, базирующаяся на гидрологической основе.

В диссертации сделан вывод о том, что перспективная водохозяйственная политика использования поверхностных вод Сибири должна быть направлена на достижение определенного компромисса между участками водохозяйственных комплексов на основе баланса экологических, социальных и экономических интересов.

Поскольку проблематика водохозяйственной политики сегодня волнует не только ученых, но и хозяйственников, — вопросов соискателю было задано немало, и в основном они оказались связаны с качеством воды в водохранилищах и формированием их берегов. Нужно отметить, что в отзыве на диссертацию Сибирского регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института «Роскомгидромет» рекомендовано широкое использование результатов диссертации В.Савкина. А такие организации, как «Верхне-Обьрегионводхоз» и Верхне-Обское бассейновое водохозяйственное управление, представили документы об использовании материалов диссертации в практической деятельности.

Диссертация получила высокую оценку экспертов и оппонентов. В заключении Совета особо отмечены актуальность темы по обоснованию эколого-географического подхода к прогнозированию изменения природных условий при создании водохранилищ и территориальных перераспределениях речного стока. Актуальным признано также научное обоснование необходимости регулирования речного стока с целью компенсации неравномерности его распределения во временном и территориальном аспектах, улучшения качества речных вод.

Оценка научной новизны, как отметили специалисты, связана с рассмотрением в едином комплексе ресурсов речного стока и изменением природных условий при крупномасштабных водохозяйственных мероприятиях, что в целом имеет как теоретическое, так и практическое значение.

За присуждение ученой степени члены Совета проголосовали единогласно. Особенно приятно то, что защитился не только прекрасный специалист, но и замечательный человек.

Редакция «НВС» присоединяется к поздравлениям друзей и коллег и желает новоиспеченному доктору наук творческого долголетия, здоровья и благополучия.

Обращение Совета ветеранов

Уважаемые руководители организаций и предприниматели!

К вам обращается Совет ветеранов Советского района г.Новосибирска с просьбой о финансовой поддержке Совета ветеранов в связи с подготовкой и проведением праздников — Дня защитника Отечества и Международного женского дня 8 марта.

В районе стало традицией широко отмечать эти праздники, но они требуют финансирования, тем более, что в этом году 23 февраля объявлен государственным праздником. Мы ждем от вас активной поддержки ветеранов, мер по их социальной защите, созданию условий, которые обеспечива-

ли бы старшему поколению социально-экономическое и моральное благополучие.

Мы надеемся на ваше понимание и помощь. Основные банковские реквизиты организации Совета ветеранов-пенсионеров войны, труда, вооруженных сил и правоохранительных органов Советского района г.Новосибирска.

Лицевой счет 40703810200120000029 в ОАО «Сибкадаембанк» г.Новосибирска ИНН 5408146020, корсчет 30101810100000000821 БИК 045004821.

Наш телефон 33-27-73.

В.БАХТИН,
председатель организации ветеранов Советского района.

SAMSUNG

КОНКУРС МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

4 - 5 июня 2002, Новосибирск



Конкурс организуется компанией САМСУНГ при поддержке Сибирского отделения Российской академии наук для молодых ученых Сибири.

В целях дальнейшего расширения сотрудничества между компанией САМСУНГ и российскими исследовательскими институтами и учебными организациями; стимулирования работы молодых ученых; повышения их опыта международного сотрудничества САМСУНГ проводит КОНКУРС МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ. Лучшие из представленных докладов будут награждены ценными призами компании САМСУНГ и могут стать основой совместных научно-исследовательских проектов.

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТАМ:

- ◆ Возраст до 39 лет
- ◆ Постоянно проживающий в Сибирском регионе России
- ◆ Дипломированный специалист в одной из нижеперечисленных областей
- ◆ Знание английского языка
- ◆ Соблюдение сроков подачи проектов и других необходимых документов

НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ:

- ◆ Сетевые технологии и телекоммуникации
 - ◆ Обработка информации
 - ◆ MEMS и нанотехнологии
 - ◆ Материалы и приборы
 - ◆ Полимерная химия
- Полный перечень тем находится в разделе Key Words 2002

ПОДАЧА И РАССМОТРЕНИЕ ЗАЯВОК:

- ◆ Рекомендуем пройти предрегистрацию перед подачей ЗАЯВКИ (Форма 1)
- ◆ Крайний срок подачи ЗАЯВОК (Формы 2, 3 и описание проекта) — 5 апреля 2002
- ◆ Рассмотрение представленных на конкурс молодежных проектов, отбор участников на День молодых ученых (совместно со специалистами СО РАН) — 5 апреля — 13 мая 2002
- ◆ Подача презентации проекта (Форма 4, Microsoft PowerPoint), только для отобранных кандидатов — до 27 мая 2002
- ◆ День молодых ученых — 4 - 5 июня 2002

ЗАЯВКА должна быть заполнена на АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ и включать:

- ◆ Краткое описание проекта (Форма 2)
- ◆ Резюме молодого ученого — автора проекта (Форма 3)
- ◆ Полное описание проекта (Форма «Описание проекта»)

Компания Самсунг компенсирует иногородним участникам Конкурса проезд до Новосибирска и обратно, а также проживание в гостинице «Золотая долина» в дни Конкурса

Все Формы находятся по адресам <http://www.sbras.nsc.ru/sicc/> и www.sait.samsung.ru или могут быть высланы по электронной почте в случае запроса по novosibirsk2002@src.samsung.ru
Подача заявок осуществляется только по электронной почте

О подведении итогов реализации молодежных проектов

Постановление Президиума СО РАН

Заслушав и обсудив информацию председателей объединенных ученых советов СО РАН по направлениям наук об итогах реализации проектов, выполненных в рамках конкурса-экспертизы молодежных проектов, посвященного 100-летию академика М.А. Лаврентьева, Президиум Сибирского отделения Российской академии наук постановляет:

1. Отметить, что подавляющее большинство исследований выполнено молодыми учеными на высоком научном уровне, а выбранные темы являются актуальными и носят зачастую комплексный и междисциплинарный характер.
2. Одобрить работу Совета молодых ученых (к.г.-м.н. В.А. Ананьев) по проведению отчетных молодежных конференций и рекомендовать их регулярное проведение в качестве «Лаврентьевских чтений».
3. Рекомендовать Научно-издательскому совету СО РАН (чл.-к. РАН В.А. Ламин) и редакционным коллегиям журналов Отделения организовать подготовку монографий или серии публикаций по итогам выполнения молодежных проектов.
4. Премировать по списку в соответствии с рекомендациями ОУС

лучших молодых ученых и руководителей творческих коллективов по 2500 рублей каждого (приложение).

Рекомендовать дирекциям институтов СО РАН поощрить остальных исполнителей молодежных проектов.

5. Рекомендовать руководству СО РАН (ак. В.И. Молодин) при подготовке проектов планов финансирования централизованных программ Отделения предусмотреть в 2002 году проведение очередного конкурса-экспертизы молодежных проектов, присвоив ему название «Лаврентьевский конкурс молодежных проектов СО РАН».

Председатель Отделения академик Н.Добрецов.

Главный ученый секретарь Отделения чл.-к. РАН В.Фомин.

Список молодых ученых и руководителей молодежных коллективов, премируемых за успешное выполнение исследовательских проектов

ОУС по математике и информатике

1. Васильев А.В. — ИМ
2. Барахнин В.Б. — ИВТ
3. Гапоненко Ю.А. — ИВМ

ОУС по механике и энергетике

1. Чесноков А.А. — ИГИЛ
2. Шиплюк А.Н. — ИТПМ
3. Ланин С.В. — ИФПМ

ОУС по физико-техническим наукам

1. Селезнев В.А. — ИФП
2. Марков А.Б. — ИСЭ
3. Колкер Д.Б. — ИЛФ
4. Логачев П.В. — ИЯФ
5. Пресняков В.В. — КНЦ

ОУС по химическим наукам

1. Чибириев А.М. — НИОХ
2. Матвиенко А.А. — ИХТТМ
3. Бабушкин Д.Э. — ИК
4. Морозова О.Б. — МТЦ
5. Юданов И.В. — ИК

ОУС по биологическим наукам

1. Белоглазова Н.Г. — НИБХ
2. Чернышев С.Э. — ИСЭЖ
3. Макунина Н.И. — ЦСБС
4. Перельман П.Л. — ИЦГ
5. Семенов В.Д. — НИБХ

ОУС по наукам о Земле

1. Сиденко Н.В. — ИГ ОИГГМ
2. Метелкин Д.В. — ИГ ОИГГМ
3. Федорин М.А. — ЛИН
4. Гладкочуб Д.П. — ИЗК
5. Летникова Е.Ф. — ИЗК

ОУС по гуманитарным наукам

1. Кривошапкин А.И. — ИАЭТ
2. Аблажей Н.Н. — ОИИФ
3. Глазунов В.А. — ИПОС
4. Анюкин А.А. — ИАЭТ
5. Борисов М.А. — ИАЭТ

ОУС по экономическим наукам

1. Токарев А.Н. — ИЭОП

ВЕСТИ

Новые книги Сибирской издательской фирмы «Наука»

Андреева Т.Е. Словесное ударение в эвенкийском языке: Экспериментально-фонетическое исследование на материалах говоров эвенков Якутии.

ISBN 5-02-031835-3.

В монографии впервые на экспериментально-фонетическом уровне исследована природа словесного ударения эвенкийского языка.

Для лингвистов, преподавателей, студентов и всех интересующихся современными языками коренных малочисленных народов Севера.

Балданова Д.Р., Пронин Н.М. Скребни (тип *Acanthocerphala*) Байкала: Морфология и экология.

ISBN 5-02-031924-4.

Монография представляет собой пятую книгу серии «Справочники и определители по фауне и флоре оз. Байкал» и содержит полную сводку скребней, зарегистрированных у гаммарид, рыб, околводных птиц и млекопитающих оз. Байкал. Даны иллюстрированные описания всех видов, сведения об их хозяевах, локализации, распространении, биологии. Проанализирована морфологическая изменчивость скребней в процессе освоения новых хозяев. Приведены диагнозы и определительные таблицы всех таксонов и списки распределения видов акантоцефал по видам хозяев. Рассмотрены различные вопросы экологии. Представлены структуры паразитарных систем, образуемых скребнями в экосистеме Байкала.

Книга рассчитана на байкаловедов, лимнологов, гидробиологов, зоологов, экологов, преподавателей и студентов биологических факультетов вузов.

Воробьев Н.В. Региональная организация миграции населения в сибирских условиях.

ISBN 5-02-030633-9.

В монографии рассматривается миграция населения крупного региона как процесс взаимодействия территориальных общностей людей. Исследование ведется на фоне региональной ситуации переходного периода 90-х годов, служащей внешней средой для миграции. Проведено зонирование интенсивности и результативности внутрироссийских межрегиональных миграционных связей Иркутской области. Разработана миграционная типология внутрирегиональных сельско-городских общностей людей. Предлагается сценарный прогноз эволюции миграции населения в регионе.

Для географов, демографов, социологов и экономистов.

Дарвин М.Н., Тюпа В.И. Циклизация в творчестве Пушкина.

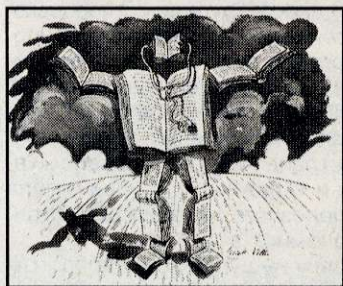
ISBN 5-02-030632-0.

Монография посвящена проблеме возникновения циклов в лирической поэзии, эпической прозе и драматургии А.С.Пушкина как проявления нового (находящегося) типа ментальности в русской литературе первой трети XIX столетия. Авторы показывают, что основная закономерность циклизации в пушкинском творчестве состоит в переходе от традиционной структуры суммативного цикла к циклу интегративному.

Для специалистов в области теории и истории литературы, исследователей творчества Пушкина, аспирантов и студентов филологических факультетов.

Константинов А.В. Древние жилища Забайкалья: (Палеолит, мезолит).

ISBN 5-02-029684-8.



В монографии характеризуются древние жилища Забайкалья времени палеолита и мезолита, выявленные на многослойных поселениях: Песчаная Тропа, Косая Шивера-1, -2, Студеное-1, -2, Усть-Менза-1-3, Сан-ный мыс и др. Доказывается возможность археологического выделения жилищ, проводится их реконструкция на основе эксперимента, данных этнографии и этноархеологии.

Книга предназначена для историков, археологов, этнографов, студентов исторических факультетов.

Михеев В.С. Ландшафтный синтез географических знаний.

ISBN 5-02-031712-8.

В монографию известного географа-ландшафтоведа, яркого представителя сибирской географической школы, доктора географических наук В.С.Михеева (1940—1999) вошли ранее не публиковавшиеся работы автора, в которых обсуждаются пути решения проблем применения географических знаний для решения конкретных задач природопользования, включая охрану природы. Изложена точка зрения ученого на процесс развития комплексной физической географии в XX столетии, раскрываются основные принципы и методы исследований. Особое внимание уделено ландшафтному анализу природных ситуаций с целью планирования предстоящей деятельности и оценки природного потенциала территории. Решаются задачи районирования, типизации и классификации геосистем, прогнозирования их динамики.

Для специалистов, занимающихся проблемами комплексной географии.

Салиева Р.Н. Правовое обеспечение развития предпринимательства в нефтегазовом секторе экономики.

ISBN 5-02-030629-0.

В монографии рассматриваются понятийные и исторические основы нефтегазового законодательства, содержится характеристика основных правовых категорий. Определяется правовой статус специальных хозяйствующих субъектов — финансово-промышленных групп, холдингов, а также изучаются правовые средства обеспечения их деятельности. Выделяются элементы публично-правового и частно-правового регулирования, формулируются предложения по совершенствованию законодательства.

Книга предназначена для юристов, специализирующихся в области нефтегазодобычи.

Фольклор ненцев / Составитель Е.Т.Пушкарева, Л.В.Хомич — (Памятники фольклора народов Сибири и Дальнего Востока; Т.23).

ISBN 5-02-031810-8.

Представленный в данном томе фольклор ненцев — важная составляющая часть культуры этого самого крупного этноса среди коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока России.

Для специалистов, студентов, учащихся и широкого круга читателей народной культуры.

Грани международного сотрудничества

13 февраля в Центральной научной библиотеке Омского научного центра СО РАН состоялась конференция «Наука Сибири: грани международного сотрудничества», посвященная Дню российской науки.

Р.Карымова

ученый секретарь Омского научного центра СО РАН, к.х.н.

Эпиграфом к представленной программе конференции были выбраны слова Н.Бора: «...именно в науке может и должна существовать общность, которая не всюду может установиться. Наука всего мира должна развиваться на благо всего человечества».

Организаторами конференции выступили Президиум Омского научного центра СО РАН, Омская государственная областная научная библиотека им. А.С.Пушкина, омский Дом ученых.

Конференцию открыл председатель Президиума ОНЦ СО РАН, член-корр. РАН В.Лихолобов. Он поздравил собравшихся с профессиональным праздником и зачитал приветствие академика Н.Добрецова.

С докладами на конференции выступили: В.Баженов, председатель комитета внешнеэкономических связей администрации Омской

области; Г.Геринг, д.ф.-м.н., ректор Омского государственного университета; член-корреспондент РАН В.Лихолобов.; А.Моргунов, д.т.н., проректор по научной работе Омского государственного технического университета; Н.Томилов, д.и.н., директор Омского филиала Общероссийского института истории, филологии и философии СО РАН; В.Ремесленников, д.ф.-м.н., зав. лабораторией Омского филиала Института математики им. С.Л.Соболева СО РАН; В.Левченко, к.т.н., директор Омского НИИ приборостроения; А.Руди, зав. международным центром Омской государственной областной научной библиотеки им. А.С.Пушкина.

Докладчики проинформировали научную общественность города об опыте международного сотрудничества в своих учреждениях, о проблемах и перспективах этого вида научной деятельности.

В выставочном зале ЦНБ ОНЦ СО РАН были представлены две выставки: «Наука Сибири: грани международного сотрудничества»; «Новые книги из фондов ЦНБ ОНЦ СО РАН».

Конкурсы пропагандистов науки в Омске

Наш корр.

Второй год в Омском филиале Общероссийского института истории, филологии и философии проводится конкурс на лучшее освещение проблем науки и работы ученых в средствах массовой информации. По итогам 2001 года победителями стали научный сотрудник М.Жигунова, старший научный сотрудник С.Корусенко и профессор Н.Томилов. На счету сотрудников филиала 45 публикаций в газетах, выступлениях в радио- и телепередачах. Все участники конкурса награждены денежными премиями. Такой же конкурс в Омске проведен среди сотрудников вузов.

Среди публикаций омских гуманитариев — статьи о научных направлениях, рассказы об истории («Новости из прошлого Омска», «Калачинск на рубеже веков», «Фамильные корни» и др.), археологии («А кто здесь жил до возведения Омска и жил ли кто?», «Криминал тысячелетней давности», «Памятник прошлого: находки и догадки», «33 пункта по сохранению культурного наследия Алтая» и др.), этнографии («Знакомьтесь: визуальная антропология», «Что собирают этнографы в поле», «Кумандия — страна, где проживают кумандинцы», «Быт и нравы немецкого на-

рода» и др.), этноархеологии («У истоков этноархеологии», «Важная победа омских этноархеологов» и др.), музееведению («Будет ли Омск центром музееведческой науки в Сибири?», «Уникальная выставка новосибирцев» и многочисленные статьи о музеях Сибири), культурологии («Новый журнал по культурологии» и др.), экологии («Экология — наука археологов и этнографов?» и др.), религиоведению («Ислам и культура в Сибири», статьи о христианских конфессиях и др.). Омские гуманитарии откликаются в своих статьях и на проблемы положения отечественной науки и образования.

В постановлении Общего собрания РАН от 14 ноября 2001 года записано: «Считать гражданским и профессиональным долгом ученых — обеспечивать постоянную связь со средствами массовой информации для пропаганды достижений науки, борьбы со лженаучными представлениями и предрассудками, экстремизмом и проявлениями насилия для дальнейшего повышения престижа российской науки и культуры». Как бы в выполнение данного пункта постановления в названных научных учреждениях и на кафедре этнографии и музееведения Омского государственного университета накануне Дня российской науки объявлен новый конкурс в сфере научной пропаганды 2002 года.

За сохранение среды обитания

Р.Дорофеева

Горно-Алтайский ботанический сад

В этом году исполняется десять лет Горно-Алтайскому филиалу ЦСБС СО РАН. Несмотря на свой молодой возраст, он удачно вошел в перечень 1600 подсобных ботсадов мира. В коллекцию насчитывается 395 видов растений, из них 160 — из флоры Алтая.

Особое место в работе филиала занимает пропаганда охраны окружающей среды, работа с местным населением. На базе межфермерского кооператива создана особо охраняемая территория — природно-хозяйственный парк (800 га), где обеспечиваются созревание семян охраняемых растений.

В этом году в нашем ботсаду намечается закладка отдельной экспозиции краснокнижных расте-

ний Алтая. С целью сбора исходного материала запланированы экспедиции по Республике.

В планах работы сотрудников — проводить комплексные исследования сырьевых ресурсов во время экспедиций; во избежание деградации горных экосистем определить виды и рассадить посадочный материал древесно-кустарниковой растительности, способной произрастать в экстремальных условиях; активизировать работы по выращиванию лекарственных растений и медоносов (от посадок и методик до внедрения последних); рассмотреть возможность получения эфирных масел (для чего приобрести мобильную установку) и организовать реализацию продукции в виде сувенирных форм; издать буклеты, проспекты, брошюры, пропагандирующие природоохранную и научную деятельность ботсада.

ПАМЯТЬ

Коллектив Института экономики и организации промышленного производства и деканат Экономического факультета Новосибирского Государственного Университета с глубоким приговором извещают, что 15 февраля, находясь в командировке в Германии, скоропостижно скончался на 52 году жизни ведущий научный сотрудник института и доцент кафедры социологии НГУ

**РОСТОВЦЕВ
Петр Симонович.**

Невосполнимую потерю понесла экономическая и социологическая наука. Ушел из жизни большой ученый, талантливый руководитель, учитель, надежный товарищ. В последние годы он остро чувствовал нехватку времени. Перенес операцию на сердце, он старался использовать каждую свободную минуту, чтобы разработанные им оригинальные методы статистического анализа данных не только увидели свет в научной печати, но и были реализованы в доступных всем программах.

Уникальные человеческие качества снискали Петру Симоновичу всеобщее уважение и любовь. Его искренность, мягкость, корректность в отношениях с окружающими, предельная честность и абсолютная бескорыстность делали любые контакты с ним плодотворными и обогащали в научном и человеческом плане. Он всегда, насколько хватало сил, готов был прийти на помощь. Огромная работоспособность позволяла ему проводить большую преподавательскую работу в Университете, одновременно развивая несколько направлений в научных исследованиях, выполнять общественную работу.

**Коллеги по работе,
друзья и товарищи.**

Коллектив Института водных и экологических проблем СО РАН выражает глубокие соболезнования главному специалисту Ростовцевой Ольге Карловне в связи с безвременной кончиной мужа

**РОСТОВЦЕВА
Петра Симоновича.**

В Иркутске открылась мемориальная доска в честь заслуженного деятеля науки РФ, профессора Ольги Кожовой.

Ольга Михайловна после окончания Иркутского государственного университета работала на Байкальской лимнологической станции, потом вернулась в родной вуз, где преподавала долгие годы, а в последнее время была директором Института биологии при ИГУ. Она — автор более 900 научных работ, среди которых два учебника и около 20 монографий. Немало ее учеников работают в институтах Иркутского научного центра.

СЛАВНЫЕ ДАТЫ

Чтоб был спокоен
детский сон

Около 40 лет назад волею судьбы оказалась в новосибирском Академгородке молодая женщина Ира Придачина, уроженка маленького древнего городка Ветлуга Горьковской (ныне Нижегородской) области. Город детства стоял на высоком песчаном берегу, был окружен сосновым бором, и если смотреть на юг с высокого берега реки Ветлуги, взгляду открывались необъятные просторы — поля и заливные луга. Такая типично русская, щемяще-милая и не раз воспеваемая Бунными и Тургеневыми картина. Но и Сибирь оказалась не только краем холодным и снежным. Если жарким летним вечером стоять на переходном мосту по дороге на центральный пляж, открывался вид, ничуть не уступающий тому виду из детства. Темно-зеленая полоса солдатовского пляжа, дамба ГЭС, сливающаяся вдалеке, под сажущимся солнцем, со смутными очертаниями Правого берега. И огромная серо-серебристая водная гладь.

Ира Придачина осталась жить и работать в Городке. Типичная схема тех времен: муж — молодой физик, рождение ребенка, переезд с квартиры на квартиру. Первая комната на подселении в 3 ПГ на Жемчужной, затем — Героев Труда, Золотолинская, Терешковой. Ираида Александровна начинает работать детским зубным врачом в поликлинике № 1 Медуправления СО АН. По сложившемуся тогда порядку, кроме приема в поликлинике, врачи проводили санацию во всех четырех школах Верхней зоны. Осматривались практически все параллели на протяжении полутора десятков лет! Можно сказать, что большинство из родившихся и выросших в нашем Городке мальчишек и девчонок, в детстве не раз побывали у нее на приеме. Тысячи улыбающихся по всему миру людей вырастили свои зубы под бдительным оком таких детских врачей, как И. Придачина.

Невысокая, светловолосая и голубоглазая, как будто остановившаяся в возрасте между 40 и 50, Ираида Александровна трудится и сейчас. Любимой представитель 4-х поколений Городка может увидеть ее в парадонтологическом кабинете той же поликлиники № 1. Такая знакомая каждому, типично «городская» женщина — здоровающая-

ся, идя по Морскому проспекту, с десятком встречных людей, смутно знающая в лицо практически каждого второго. Прекрасно ориентирующаяся во всех торговых точках, включая даже находящиеся в институтах. С ранней весны, все лето и осень, пропадаящая на огороде в Ключах; завсегдатай Завьяловского бора.

Как пролетает жизнь! Но удивительно прекрасным кажется ее лицо как на фотографии с новорожденным сыном (1966 год), так и рядом с любимой и пока единственной внучкой (2001 год). А разделяют эти две фотографии (замирает сердце!) 35 лет.

Мы не случайно выбрали именно эти две фотографии. Спокойные, тихо спящие дети — чудо и естественность, тайна и простота, залог здоровья и желание скорее проснуться. И в том, что наши дети спали и спят спокойно, есть и ее заслуга. Ведь спят они не только благодаря тому, что не болят их зубы (хотя и это большое счастье!). Спокойный детский сон — это сытость и благополучие; это добрая сказка, рассказанная на ночь с глазу на глаз; это уверенность, что завтрашний день будет, и принесет еще больше интересного и нового, чем сегодняшний. Это, в конечном счете, ощущение защищенности, любви, заботы и внимания. А все это и дает, да и не может не давать, такая замечательная женщина-мать, женщина-труженица, женщина-жена, как Ираида Придачина. Это всегда чувствовали и чувствуют ее муж и сын, все родные, и, наверняка, хоть немного почувствовали и почувствуют все ее прошлые и будущие пациенты.

И как без газеты «Наука в Сибири» наш Городок потерял бы частичку своей индивидуальности, так без таких людей, как Ираида Александровна, трудно было бы представить строителей и тружеников Академгородка. Его типичных жителей, чьи судьбы и жизни переплелись с жизнью наукограда, и чьи дети и внуки продолжают развитие науки и передовых технологий в Сибири.

Любящие родственники и друзья сердечно поздравляют Ираиду Александровну со славным юбилеем и желают ей счастья и всех радостей жизни.



Поздравляем!

У Светланы Петровны Мкртчян — юбилей. Более 30 лет она успешно редактирует и издает научные труды СО РАН. Долгое время работала в книжной редакции Сибирского отделения Издательства «Наука». Благодаря своей эрудиции, творческому подходу к любимому делу, уверенно вела серии литературоведческих работ СО РАН, редактировала научные труды по экономике и социологии. Она — одна из основательниц и первая заведующая редакцией журнала «Гуманитарные науки в Сибири». Дипломатично выстраивая взаимоотношения с редколлегией и авторским коллективом, Светлана Петровна вывела журнал в один из наиболее читаемых и тиражных. Она принимала активное участие в организации полезного издания для детей — международного журнала «Экономика в школе».

Ценим и любим Светлану Петровну — душевно щедрого, открытого и надежного друга. Поздравляем с юбилеем!

Коллектив Издательства СО РАН.



15 лет трудов и вдохновения

И. Овсянникова
председатель общества
«Родник»

Клубу «Родник» — 15 лет. Прошедшие годы были очень непростыми в жизни страны и в жизни каждого из нас. Из невинного хобби отдельных чудачков любительское садоводство — огородничество стало средством выживания, пережило всплеск всеобщего «оземеливания». Как и следовало ожидать, этот бум теперь пошел на убыль. Труд любителя-садовода нелегкий и не слишком выгодный, обычно участки расположены далеко, поэтому случайные люди здесь не удерживаются. В этом отношении нам крупно повезло: поле «Родника» недалеко от городка, и члены клуба могут с удовольствием исполнять свои заветные желания — выращивать рекордные урожаи, разводить красивые цветы, испытывать новые сорта овощей и плодов, вводить в обиход разную экзотику.

Например, мы в числе первых стали высаживать безвирусный картофель, который получает в Институте цитологии и генетики Н. Леонова. Урожаи черной смородины из сортов, полученных на опытной станции им. Мичурина (Бердск), достигают 2—3 ведер с куста. Виноград уже не является для нас редкостью,

так же как арбузы и дыни различных размеров и прекрасного вкуса. Недавно начали выращивать пепино — интересное растение из семейства пасленовых, нечто вроде помидора с запахом дыни и вкусом груши. Приобретение семян и посадочного материала, освоение приемов агротехники, улучшение почв — все эти задачи лучше решать коллективно, в этом причина долготы и притягательности клуба. Кроме того, клуб является местом общения, что очень важно в наших условиях.

В числе задач клуба — расширение знаний и помощь садоводам-любителям. Этому неплохо служат наши ежегодные выставки; много лет работал лекторий, где выступали члены клуба, приглашенные ученые и выдающиеся опытные садоводы; выпущено три книги, выдержавшие по нескольку изданий; садоводы делились своим опытом и на страницах газет, и в телепередачах.

С первого года существования клуб занимается благотворительностью, несколько раз в год мы навещаем Дом престарелых в Речкуновке, детский приют, привозим гостицы и подарки — ягоды, овощи, одежду. Второй год ведутся бесплатные занятия для пенсионеров клуба «Алая заря».



Рисунок Вениамина Долматова (ИТГПМ).

Есть у нас и проблемы. За прошедшие годы мы, увы, не помолодели, на садовых участках работают в основном люди зрелого возраста. Мы потеряли таких замечательных, увлеченных людей, как Галина Яковлевна Ларионова, Александр Иосифович Сысоев, Зинаида Гавриловна Корякова, Альбина Сергеевна Изох-Толкачева. Светлая им память.

Хотелось бы, чтобы наши ряды пополнили новые садоводы. Приглашаем в клуб людей увлеченных, кому бы мы могли передать наши традиции, знания, чтобы все вместе мы отпраздновали двадцатилетний юбилей «Родника».

ОДА «РОДНИКУ»,
или Собирабельный портрет члена клуба

Во глубине сибирских руд
Вершат ученые свой труд,
Но вот однажды здесь возник
Для садоводов клуб «Родник».

Нет уникальной чудачки,
Чем садовод из «Родника»
Он в поиске по свету рыщет,
То на Алтай, то на Восток,
Чего-то эдакого ищет —
Заветный, редкий черенок...

Он вызывает умиление —
Он ждет, когда придет весна,
И, как Кашей, с благоговением,
Перебирает... семена.

Свистит дыра у башмака,
Гудит спина от рюкзака
У садовода «Родника»,
Но он с приплясом крест несет
И в слякоть, дождь и гололед
Пешком идет на огород.

Болит с мозолями рука,
Изъела организм мошка,
Но сколько света, огонька
В глазах у члена «Родника»!

Он счастлив и безмерно рад,
Что вырастил свой виноград,
Что даже в самый трудный год
На грядке баклажан растет...

А в палисаднике — цветы
Необычайной красоты —
И ясно всем: душа тонка
У садовода «Родника».

И хоть подчас трещит башка
У садовода «Родника»,
На четвереньках он ползет
Полоть заросший огород.

Он вырастит любимый плод
И в Дом ученых принесет,
Чтоб оценило население,
Плоды трудов и вдохновения.

Товарищ, верь, настанет час —
К очередному юбилею
«Родник» покажет высший класс —
На грядках ананас взлелеет!

С. Рыцарева.

Наука в Сибири

УЧРЕДИТЕЛЬ — СО РАН
Редактор И. ГЛОТОВ.

ВНИМАНИЮ ЧИТАТЕЛЕЙ
«НВС» В НОВОСИБИРСКЕ!
Любые номера газеты можно
приобрести в киоске «На вахте»
Управления делами СО РАН
(Академгородок, Морской пропект, 2)

Адрес редакции: Россия, 630090, Новосибирск,
Морской проспект, 2.
Телефоны: 34-31-58, 30-09-03, 30-15-59.
Корпункты: Иркутск 51-35-26,
Томск 21-16-51, Красноярск 49-43-75.
Фото в номере В. НОВИКОВА.
Стоимость рекламы: 25 руб. за кв. см

Отпечатано в типографии
ИПП «Советская Сибирь»,
г. Новосибирск, ул. Н. Данченко, 104.
Подписано к печати 20.02.2002 г.
Объем 2 п. л. Тираж 2000. Заказ № 12665.
Редакция рукописи не рецензирует
и не возвращает.

Регистрационный № 484
в Мининформпечати России.
Подписано в индекс 53012 в каталоге
«Пресса России-2002» (т. 1, стр. 91).
E-mail: presse@sbras.nsc.ru
© «Наука в Сибири», 2002 г.