



# Наука в Сибири

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Ноябрь 1999 г.

XXXIX-й год издания

№ 45 (2231)

Цена 1 рубль

## НОВОСТИ

### «РОССИЯ—КИТАЙ: ВЧЕРА, СЕГОДНЯ, ЗАВТРА»

24—25 ноября в Иркутске пройдет международная конференция «Россия—Китай: вчера, сегодня, завтра», организаторами которой выступают администрация области, Иркутский научный центр СО РАН и вузы области. Конференция будет посвящена 50-летию образования Китайской Народной Республики, обсуждению перспектив ее развития и взаимного сотрудничества двух стран. Работа будет проходить по нескольким секциям: естественно-научной, научно-технической, лингвистической и гуманитарной. В частности, на лингвистической секции будет проведен конкурс на лучшее знание китайского языка. Открытие конференции состоится в Иркутском научном центре.

### НАГРАДЫ УЧЕНЫМ

За заслуги в области становления и развития сейсмических методов исследования Земли, поисков и разведки месторождений полезных ископаемых, подготовки научных кадров и в связи с 85-летием со дня рождения Президиума Отделения награжден академиком Пузырева Николаем Никитовичем, советником РАН, Институт геофизики (ОИГМ СО РАН) Почетной грамотой Сибирского отделения РАН.

Почетной грамотой Отделения награжден также доктор технических наук Пяткин Валерий Павлович, заведующий лабораторией Института вычислительной математики и математической геофизики СО РАН — за заслуги в области геоинформатики, плодотворную научную, научно-организационную деятельность, подготовку научных кадров и в связи с 60-летием со дня рождения.

Президиум Отделения награждает Почетной грамотой кандидата химических наук Митасова Михаила Михайловича, заместителя директора Новосибирского института органической химии СО РАН — за значительный вклад в развитие физической органической химии и ИК-спектроскопии нитроксилированных радикалов, создание новых материалов, плодотворную научно-организационную деятельность и в связи с 50-летием со дня рождения.

### Юбилярам — наши поздравления!

#### ВАКАНСИИ

**Институт вычислительной математики и математической геофизики СО РАН** объявляет конкурс на замещение вакантной должности заведующего лабораторией вируссейсмических исследований. Срок конкурса — месяц со дня опубликования.

Документы направлять по адресу: 630090, пр. ак. Лаврентьева, 6, ИВМИМ СО РАН. Справки по телефону: 34-36-54, отдел кадров.

**Институт неорганической химии** объявляет конкурс на замещение вакантной должности старшего научного сотрудника по специальности 02.00.01 «неорганическая химия».

Срок конкурса — месяц со дня опубликования объявления. Документы направлять по адресу: 630090, г.Новосибирск, пр-т Лаврентьева, 3, тел. 34-29-49.



## К 100-летию со дня рождения академика М.А.Лаврентьева

В связи с исполняющимся 19 ноября 2000-го года 100-летием со дня рождения выдающегося ученого в области математики и механики, организатора науки и общественного деятеля, Героя Социалистического Труда, лауреата Ленинской премии и Государственных премий СССР академика Михаила Алексеевича Лаврентьева, учитывая его исключительную роль в создании и становлении Сибирского отделения Российской академии наук, формировании единой многоуровневой системы подготовки кадров для науки, высшей школы и народного хозяйства, развития производительных сил Сибири, укрепления торжественных заседаний в научных центрах Отделения; Сибирского отделения Российской академии наук принял 12 ноября с.г. постановление «О подготовке и проведении 100-летия со дня рождения академика М.А.Лаврентьева».

Постановлением утвержден План основных мероприятий, посвященных 100-летию со дня рождения академика М.А.Лаврентьева. В числе основных мероприятий — торжественное заседание в Новосибирске 19 ноября 2000 г.; проведение в Новосибирске международной конференции «Лаврентьевские чтения» 18—22 сентября 2000 г.; проведение юбилейной студенческой конференции в НГУ в апреле 2000 г.; подготовка издания, посвященного академику М.А.Лаврентьеву; организация торжественных заседаний в научных центрах Отделения; обновление выставочных и музейных экспозиций; мероприятия в КЮТе и ФМШ; конкурс-экспертиза работ молодых ученых Отделения в декабре 2000 г.; проведение Лаврентьевских чтений в Республике Саха (апрель 2000 г.).

В целях реализации Плана основных мероприятий, посвященных 100-летию со дня рождения академика М.А.Лаврентьева, образован оргкомитет под председательством академика Н.Добрецова (заместителя председателя) — академик В.Титов, член-корреспондент В.Фомин; ответственный секретарь оргкомитета — доктор технических наук Г.Шведов.

Оргкомитету поручено до 1 января 2000-го года подготовить детальные предложения по реализации плана мероприятий и составу рабочих групп для оперативной работы.

Президиум Отделения рекомендует членам академии наук и директорам институтов посвящать в 2000-м году юбилейной дате научные симпозиумы, конференции, конкурсы и т.п.

Президиум Отделения просит правительства республик и руководителей администрации краев, областей и городов на территории Сибири принять совместно с Президиумом научных центров Отделения активное участие в проведении юбилейных мероприятий, посвященных 100-летию со дня рождения академика М.А.Лаврентьева. \*\*\*

А 19 ноября 1999 года к подножию памятника М.А.Лаврентьева, как всегда в день рождения этого великого человека, леги живые цветы. Мы отдаем дань уважения Михаилу Алексеевичу Лаврентьеву в 99-ю годовщину со дня его рождения.

Вследствие кардинальных изменений характера экономических взаимоотношений, произошедших в нашей стране в последние годы, результаты интеллектуального труда приобрели свойства товара. Однако товар этот не простой. Прежде чем его продать, нужно «защелбить» свои права на него в странах возможного использования, подготовить взаимовыгодные лицензионные соглашения о передаче этих прав покупателям, умело провести переговоры с ними. А после подписания соглашения надо поддерживать в силе полученные патенты, контролировать использование покупателями полученных прав, нередко приходится защищать эти права от нарушителей в суде.

Вся эта деятельность невозможна без знаний в области правовой защиты интеллектуальной собственности. Конечно, главную роль здесь играют патентоведы и юристы, но авторы изобретений, научных монографий, компьютерных программ и другой интеллектуальной продукции, а также их руководители должны владеть основами патентного и авторского права. Иначе их продукция не сможет быть

## ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ — новый раздел на сервере Президиума СО РАН

реализована с получением дохода организациями и авторами. Ведь часто ценные изобретения не могут быть запатентованы из-за публикации статьи в журнале до подачи заявки в патентное ведомство, зарубежные патенты часто невозможно получить из-за преждевременного патентования в России, ноу-хау нередко невозможно продать из-за отсутствия надлежащей охраны эти конфиденциальной информации.

С целью оказания информационной поддержки сотрудникам научных учреждений в решении этих вопросов недавно появился раздел «Интеллектуальная собственность» на Интернетовском сервере Президиума СО РАН (<http://www.sbras.nsc.ru>). Раздел состоит из трех блоков: «Справочно-методические материалы», «Академическая документация» и «Обмен информацией». В первом блоке посетитель найдет своего рода электронный «букарвар» по всем трем главным ветвям ИС: объекты патентного права, объекты авторского права и нетрадиционные объекты. Здесь можно ознакомиться с основными понятиями в этой области, с тем, что нужно предпринять для защиты прав организации и авторов на эти объекты и для коммерческой реализации этих прав. Материал, взятый из многих книг, учебников и других источников, изложен в весьма сжатой, «спрессованной» форме в расчете на очень занятых людей. Вместе с тем посетитель, нуждающийся в более детальной информации, с тех же страниц может загрузить файлы с интересующими его законами, положениями, правилами оформления заявок или примерными формами лицензионных договоров на свой персональный компьютер для изучения на экране монитора или в распечатанном виде.

Блок «Академическая документация» содержит основные распорядительные документы РАН и СО РАН по вопросам защиты и использования ИС. Здесь же помещены результаты патентно-лицензионной работы в институтах СО РАН за два предыдущих года, а также анализ данных результатов, содержащийся в тезисах доклада автора этих строк. В начале блока «Обмен информацией» посетитель найдет секцию «Новости» с краткой информацией о наиболее важных событиях в сфере ИС, в частности, о переходе Роспатента на новые форматы календарных дат и номеров заявок, об изменении адреса и других реквизитов Новосибирского подразделения Федерального института промышленной собственности, о новых банковских реквизитах ФИПС для уплаты гос. пошлины за патентование объектов промышленной собственности. В следующей секции находятся телефоны и сетевые адреса патентных подразделений СО РАН. Среди «Полезных ссылок» можно найти веб-адреса патентных ведомств, а также организаций и серверов, где можно провести патентный поиск традиционным способом, листая бумажные документы, или используя средства электронного поиска. Имеются также группы сетевых адресов, озаглавленные «Услуги в сфере ИС», «Издания» и «Справочная информация».

В заключительной секции «Обратная связь» автор данной заметки, являющийся ведущим раздела «ИС», обращается к посетителям с просьбой присылать свои отзывы и предложения по его содержанию, информацию, которая может быть полезной для других его посетителей, а также вопросы, вызывающие затруднения в практической работе в сфере ИС. Ведущий надеется получить и опубликовать на страницах раздела ответы специалистов Роспатента, Российского авторского общества, других ведущих организаций страны на наиболее актуальные из полученных вопросов.

Добро пожаловать в раздел «ИС» на сервере Президиума Отделения!

Ю.Лобурец, к.ф.-м.н., главный специалист Управления организации научных исследований СО РАН.

## Академик Н.Добрецов — лауреат Демидовской премии 1999 года

В адрес академика Н.Добрецова поступила поздравительная телеграмма от председателя Демидовского фонда академика Г.Месяца и исполнительного директора фонда члена-корреспондента Е.Романова, в которой сообщается о присуждении ему общенациональной Демидовской премии 1999 года за выдающийся вклад в развитие метаморфической геологии и исследования минерально-сырьевой базы Урала и Сибири.



## Совет Сети Интернет ННЦ в действии

В марте нынешнего года Президиум СО РАН принял постановление, которым утверждался Совет «Сети Интернет Новосибирского научного центра» как орган, содействующий организации и развитию работ по целевой программе СО РАН «Интернет» и по поддержке и развитию сети «Интернет Новосибирского научного центра» (интересующиеся могут ознакомиться с текстом постановления в сети по адресу <http://www.sbras.nsc.ru/win/anons/140.html>).

Практически и до этого постановления в ННЦ существовали группы «энтузиастов», прилагающие значительные усилия по поддержке и развитию сети — достаточно вспомнить целевые программы Сибирского отделения, Соросовскую программу середины 90-х годов, проекты ИНТАС и РФФИ. По сути дела указанное постановление подтвердило важность работ по созданию и поддержке Сети, и придало официальный статус сложившемуся коллективу. Деятельность Совета Сети ННЦ регламентируется Положением о Совете, которое было утверждено постановлением Президиума СО РАН № 178. С положением можно ознакомиться в сети по адресу [http://www.sbras.nsc.ru/win/nsc-net/poi\\_cons.html](http://www.sbras.nsc.ru/win/nsc-net/poi_cons.html). В качестве одного из важных направлений деятельности Совета Сети ННЦ следует назвать разработку нормативных документов, регламентирующих различные аспекты информатизации сообщества ННЦ, включая работу эксплуатанта Сети, защиты информации и информационных систем, создание и поддержку собственных информационных ресурсов.

Не секрет, что на протяжении всего времени существования Сети нередко обнаруживались своего рода «сетевые браконьеры», использующие сетевые ресурсы в сомнительных целях. Борьба с такого рода злоупотреблениями осложняется отсутствием нормативной базы, односторонне регламентирующее поведение пользователей — что можно и что нельзя. Поэтому одним из важных документов, принятых Советом, является проект Регламента Сети (документы такого рода на западе называют Acceptable Use Policy), который будет предоставлен для рассмотрения Президиуму в ближайшее время (с текстом этого документа можно ознакомиться по адресу <http://www.sbras.nsc.ru/win/anons/253.html>).

Другим важным результатом деятельности Совета, как мы надеемся, будет возможность для представителей различных ведомств, входящих в состав Сети ННЦ, представлять свои интересы в отношении распределения доступных бюджетных ресурсов. Теперь представители как академической, так и отраслевой науки, организаций здравоохранения и социальной сферы получили адекватный инструмент развития и углубления интеграции.

Наконец, представители различных институтов, входящих в Сеть ННЦ, получили дополнительный возможность для обмена информацией, технологическими решениями и просто для общения, что, несомненно, даст положительные результаты.

С.Белов, А.Федотов, Совет Сети ННЦ.

Электронная русскоязычная версия «Науки в Сибири» в INTERNET: <http://www.sbras.nsc.ru/HBC/>

Здесь же публикуются резюме номеров газеты на английском, французском и немецком языках.