



Наука в Сибири

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

13 мая 2010 года

• 49-й год издания

• № 19 (2754)

• <http://www.sbras.ru/HBC/>

• Цена 6 руб.

НОВОСТИ

На остров Пасхи за солнечным затмением

11 июля этого года состоится полное солнечное затмение, но на территории России наблюдать его будет невозможно, и потому сотрудники Института солнечно-земной физики СО РАН приняли решение организовать экспедицию на остров Пасхи, где оно проявится наиболее ярко. Как пояснил старший научный сотрудник института Сергей Язев, затмение имеет для исследователей особое значение: наблюдения за тем, как меняется форма солнечной короны, позволят ответить на вопросы, которые сегодня являются загадкой.

«Солнечное затмение, которое 11 июля смогут наблюдать жители острова Пасхи — одно из самых интересных и продолжительных. Оно будет длиться 4,5 минуты, — сообщил Сергей Язев. — Подобное полное солнечное затмение в России можно будет наблюдать только в 2061 году».

Сибирское отделение РАН выделило на организацию экспедиции грант в 190 млн рублей. Однако этих средств недостаточно, так как поездка одного человека на остров Пасхи обойдется в среднем в 10 тыс. долларов. А в экспедиции планируют принять участие шесть человек, да еще сколько различного оборудования нужно будет провезти. На пресс-конференции ученые предложили участвовать в экспедиции добровольцам-сподвижникам, которые могли бы поехать за собственный счет и помочь бы с доставкой багажа и в проведении наблюдений.

Конкурс

Учреждение Российской академии наук Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН объявляет конкурс на замещение вакантной должности старшего научного сотрудника в лабораторию седиментологии (кандидат наук по специальности 25.00.06, 1 вакансия). Срок конкурса — два месяца со дня публикации объявления. Документы направлять по адресу: 630090, Новосибирск, пр. Ак. Коптюга, 3. Справки по тел.: 333-08-58 (отдел кадров). Объявление о конкурсе и перечень необходимых документов размещены на сайте института (<http://www.ipgg.nsc.ru>).

Подписка на «НВС»

Во всех отделениях связи страны можно подписаться на нашу газету с доставкой до вашей квартиры. Подписной индекс «НВС» 53012 в общероссийском каталоге «Пресса России». Новосибирцы имеют возможность оформить подписку в ближайшем к дому киоске «Экспресс». А для жителей новосибирского Академгородка дешевле подписаться непосредственно в редакции (Морской пр., 2, к. 329, 331, 336) с самостоятельным получением свежих номеров газеты на вахте Управления делами СО РАН. Здесь же можно приобрести любые предыдущие номера нашей газеты. Не забывайте вовремя оформить подписку! «Наука в Сибири» — газета для умных.

Вальс Победы

9 мая, в День Победы, в Академгородке был открыт мемориал. Автор памятника «Вальс Победы» — скульптор Алексей Агриколянский. По замыслу автора, из пламени Вечного огня вырастает пламя любви, появляется молодая пара, танцующая вальс. «И каждый знал: дорога к ней лежит через войну». Это не памятник жертвам войны, а символ торжества жизни и любви.



Несмотря на то, что на стадии проекта памятник вызывал неоднозначные мнения, открытие его прошло с большим эмоциональным подъемом. Звучали прочувствованные речи, на лица людей всех возрастов сияли улыбки. После торжественной части, после возложения цветов к подножию памятника вокруг него собрались и старики, и молодёжь и начали петь. Звучали русские народные песни, песни военных лет... Жители Академгородка когда-то отличались своей музыкальностью и любовью к песне. Этому дара, как выяснилось у подножия памятника, они не растеряли и передали молодой войне, в том числе и песенная — это то, что объединяет все поколения нашего народа.

Прекрасно, что теперь в Академгородке есть место, где можно почтить память тех, кто погиб в войну, кто погиб в бою или ушёл от нас уже в мирное время. Женщины-ветераны предложили назвать памятник «Алёша и Катюша» («В Болгарии есть Алёша, а у нас он вместе с Катюшей, которая выходила на берег», — говорили они). Имя, согласно представлениям многих народов — это вместилище души. Пусть и наш памятник будет с душой. Очень на это надеемся.

М. Горынцова, «НВС»
Фото И. Глотова

Природосберегающие технологии в условиях холода

1 июня в Якутске открывается 9-й Международный симпозиум по развитию холодных регионов. Это важное событие в Российской Федерации проводится впервые.

Идея его проведения возникла в 1983 году. Основным организатором выступила Международная ассоциация по развитию холодных регионов во главе с профессором университета Хоккайдо Кэйти Сато. Первый симпозиум состоялся в г. Саппоро (о-в Хоккайдо, Япония). Последующие симпозиумы прошли в г. Харбин (Китай, 1988 г.), г. Эдмонтон (Канада, 1991 г.), г. Эспоо (Финляндия, 1994 г.), г. Анкоридж (штат Аляска, США, 1997 г.), г. Хобарт (Австралия, 2000 г.), г. Саппоро (Япония, 2004 г.).

Не случайно Якутия выбрана местом проведения 9-го симпозиума. Якутск — столица самого холодного обитаемого региона Земли. Здесь расположен полюс холода северного полушария. Но вопреки суровым природным условиям республика динамично развивается, здесь накоплен большой опыт эффективной жизни в холодном климате. По решению федерального правительства реализуются крупные инвестиционные проекты в различных отраслях промышленности, энергетике и нефтегазодобыче, угольной промышленности, цветной металлургии, ведется строительство магистральных нефте- и газопроводов, железной дороги до г. Якутска.

На форуме предстоит обсудить вопросы научного и технологического развития холодных регионов, а также их возможного вклада в мировую экономику с целью повышения надежности и функционирования систем жизнеобеспечения в условиях Севера, повышения комфортности жизни людей холодных регионов мира и повышения уровня их благосостояния. В рамках работы симпозиума совместно с национальной туристической компанией «Якутия» будет организована выставка научно-технических достижений НОРД ЭКСПО-2010. Национальный художественный музей Республики Саха (Якутия) проведет фотовыставку «Человек и холод».

Для участия в работе секционных заседаний симпозиума по 9-ти основным направлениям принято более 400 заявок от представителей научных учреждений, бизнес-структур и государственного сектора из семи стран: России, Японии, США, Дании, КНР, Швеции, Финляндии.

Предполагается приезд специалистов из Москвы, Санкт-Петербурга, Хабаровска, Красноярска, Новосибирска, Томска, Магадана, Екатеринбурга и других городов России.

Всего запланировано около трехсот докладов.

Наш корр.