



Наука в Сибири

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

31 марта 2011 года • 50-й год издания • № 13 (2798) • <http://www.sbras.ru/HBC/> • Цена 7 руб.

НОВОСТИ

Соглашения о сотрудничестве

Фонд «Сколково» подписал соглашения о сотрудничестве ещё с 21 институтом Российской академии наук. В их число вошли Институт ядерной физики им. Г.И. Будкера СО РАН, Институт катализа им. Г.К. Борескова СО РАН, Институт физики полупроводников им. А.В. Ржанова СО РАН.

День инноваций в Новосибирске

6 апреля компания Microsoft проведет в Новосибирске форум Microsoft Innovation Day. Мероприятие ориентировано на разработчиков программного обеспечения: руководителей компаний, архитекторов и старших разработчиков, а также специалистов в области маркетинга и продаж ПО. Программа форума включает две части: бизнес-секцию и технические доклады. Получить дополнительную информацию о мероприятии можно по адресу: www.microsoft.com/rus/events/detail.aspx?eventid=1032478155.

«Авангард Знаний»

23 марта 2011 года в Институте химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН состоялась презентация виртуального исследовательского института «Авангард Знаний». Целью проекта является содействие развитию инноваций и научных исследований на территории России. Конкурс реализуется при поддержке биофармацевтической компании «АстраЗенека» и при участии Инновационного центра «Сколково» и «Российской венчурной компании». В этом году в его рамках будут выявлены наиболее перспективные работы, посвященные исследованиям в области сердечно-сосудистых заболеваний и онкологии.

Новосибирский школьник выиграл конкурс компании «Сименс»

22 марта в Москве были названы имена авторов лучших научно-инновационных проектов V Всероссийского конкурса для старшеклассников «Инновации для устойчивого развития», который проводится в рамках международной образовательной программы «Поколение 21» компании «Сименс». Для презентации своих работ в финале конкурса в Москве собрались авторы семи научных работ, ставших победителями региональных полуфиналов. Победу в конкурсе этого года одержал Сергей Красотин из Новосибирска (гимназия № 2), представивший проект «Перколяционная модель в задаче улучшения бинарных изображений». В основе проекта школьника лежит представление о изображении как о наборе перколяционных кластеров.

Потому что нам нельзя иначе

3 апреля Родина в очередной раз встретит День геолога. В преддверии замечательного праздника хотелось бы надеяться на должное внимание со стороны властей к развитию геологической науки, на возрождение геологической службы страны и скорейшее исправление критической ситуации по целому ряду стратегически важных видов полезных ископаемых в сырьевой базе России.



С Днём геолога, дорогие друзья, новых вам открытий, ярких полей, радости общения с верными друзьями, здоровья и удачи!

— на обнажении алмазных конгломератов бассейна р. Кютюнгды (Якутия). Слева направо: В.Н. Соболев, Н.П. Похиленко, Н.В. Соболев, В.Ю. Колобов. Фото В. Новикова

Тяжелейший удар по планам модернизации российской экономики

Председателю Государственной Думы
Федерального Собрания
Российской Федерации **Б.В. Грызлову**
Уважаемый Борис Вячеславович!

Президиум Сибирского отделения Российской академии наук, рассмотрев возможные последствия изменений, внесенных в товарную номенклатуру Федеральному закону 94 «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд» (ФЗ-94), считает необходимым обратить Ваше внимание, что они создают непреодолимые препятствия для нормального функционирования отечественной науки, приводя её к неизбежному отставанию от мирового уровня. Введение новой товарной номенклатуры наносит тяжелейший удар по планам модернизации российской экономики на основе генерации новых фундаментальных зна-

ний и их трансформации в высокие технологии. Оно в несколько раз увеличивает время поставки необходимых реактивов и расходных материалов, значительно увеличивает риск поставки непригодных для проведения планируемых работ материалов, значительно увеличивает трудозатраты на проведение закупок, приводит к реальному увеличению стоимости выполняемых работ. Таким образом, в современном варианте ФЗ-94 не только не обеспечивает экономии бюджетных средств, а напротив, приводит к их массовому разбазариванию.

Так как при проведении фундаментальных научных исследований и поисковых прикладных разработок невозможно заранее спланировать все необходимые закупки, введение новой номенклатуры к ФЗ-94 не только приводит к неоправданному усложнению процедуры самой закупки, но

и лишает исследователей необходимого им маневра, возможности быстрого реагирования и изменения схемы эксперимента. Таким образом, следствием введения новой товарной номенклатуры в ФЗ-94 станет неизбежное снижение качества выполняемых исследований.

ФЗ-94 накладывает ограничения на расходование любых внебюджетных средств, в том числе и поступающих от коммерческих компаний в рамках договоров на ВИР и НИОКР, что отталкивает малые и средние компании от взаимодействия с университетами и научными организациями. Таким образом, ФЗ-94 вступает в прямое противоречие с установкой на дальнейшее расширение процессов интеграции инновационного бизнеса и науки. Дело дошло до того, что в инновационной бизнес-среде, технопарках и технико-внедренческих зонах принадлежность

институтов РАН к государственным учреждениям расценивается как серьезный негативный фактор.

Резкое ухудшение условий для проведения научно-исследовательских работ несомненно станет дополнительным фактором оттока талантливой молодежи за рубеж.

В связи с этим считаем необходимым предложить ввести мораторий на действие ФЗ-94 для всех бюджетных научных организаций Российской академии наук, Российской академии медицинских наук, Российской академии сельскохозяйственных наук, а также федеральных и исследовательских университетов. Предлагаем создать рабочую группу при Государственной Думе для внесения необходимых изменений в законодательство.

Председатель СО РАН
академик **А.Л. Асеев**
Главный учёный секретарь СО РАН
чл.-корр. РАН **Н.З. Ляхов**