

ВЕСТИ

Визит премьера в Академгородок

Академик А.Л. Асеев отметил в качестве примера, что благодаря мультидисциплинарности фундаментальных исследований в Академгородке и интеграции институтов СО РАН, СО РАНН и НИИ патологии кровообращения готовятся предпосылки для прорыва в модернизации такой важной социальной сферы, как здравоохранение, упомянутой В.В. Путиным во вступительном слове. Речь идет о фундаментальных исследованиях в области контроля жизненно важных параметров состояния здоровья человека (кровяное давление, сердечный ритм, глюкоза, раннее обнаружение опухолей и др.) с помощью нового поколения наносенсоров и биодатчиков в сочетании с индивидуальными мобильными информационными системами. В настоящее время на основе достижений в этой сфере институтов физического, биологического и информационного профилей в совместной работе с Технопарком прорабатывается проект создания центра прототипирования изделий био- и нанозлектроники.

Председатель СО РАН поддержал важное положение доклада А.Г. Силуанова, состоящее в обеспечении взаимосвязи информации о финансовых показателях деятельности публично-правовых образований с данными о результатах их деятельности, и предложил реализовать пилотный проект в этой сфере на территории новосибирского Академгородка.

В своем выступлении А.Л. Асеев напомнил о том, что совещание проходит в ответственный момент в жизни страны, связанный с предстоящими выборами Президента РФ и сообщил о поддержке научным сообществом высказанного В.В. Путиным намерения осуществить решительный поворот страны к новой экономике (статья от 30.01.2012 «Нам нужна новая экономика»). От имени членов РАН — доверенных лиц кандидата в Президенты РФ В.В. Путина — А.Л. Асеев предложил дополнить предвыборную программу положением о превращении научных центров и академгородков государственных академий наук с центрами инновационного развития на их территориях в ядро высокотехнологического и наукоемкого развития экономики регионов Сибири с объединением ресурсов федерального и региональных бюджетов, средств крупных российских и международных корпораций и средств институтов развития.

Необходима реализация проектов строительства крупных международно значимых исследовательских комплексов в области ядерных и космических технологий, других проектов прорывного характера в области

информационных, медицинских, биотехнологий, а также в сферах освоения природных ресурсов и энергосбережения. Другое предложение состоит в поддержке работ институтов СО РАН в области обороны и безопасности, для чего необходимо утвердить разработанную Российской академией наук и согласованную с Министерством обороны и Советом безопасности России программу фундаментальных исследований в интересах обороны и безопасности.

Для решения проблемы восстановления и модернизации инфраструктуры академгородков в Новосибирске, Томске, Красноярске и Иркутске на основе современных научно-технических достижений в области энергоэффективности, энергосбережения и экологии необходима концентрация ресурсов федеральных структур, местных органов власти и хозяйствующих субъектов. Примером является разрабатываемая в Новосибирской области «Долгосрочная целевая программа государственной поддержки комплексного развития Советского района г. Новосибирска и научных центров РАН и РАНН». В.В. Путину было передано открытое письмо с данными предложениями (публикуется в газете «Наука в Сибири»).

А.Л. Асеев поддержал также основные положения выступления П.А. Французова (и.о. проректора СибГУТИ), состоящие в приоритетности федеральной поддержки уникальной системы образования на территории новосибирского Академгородка, основанной М.А. Лаврентьевым и включающей неразрывность совместной работы академических институтов и университета. В США именно наличие ведущих фундаментальных исследований университетов вместе с крупными государственными заказами военного характера обусловили успешное развитие предприятий знаменитой Кремниевой долины.

Приведем в связи с этим цитату из недавней статьи бывшего премьера Правительства РФ академика Е.М. Примакова: «В России существует (что вызывало и вызывает, не побоюсь этого слова, зависть у многих американских и других зарубежных учёных) уникальная по своим возможностям Академия наук с её многочисленными научными центрами и институтами. Вот что нужно развивать в первую очередь» («Российская газета», 16.01.2012). По итогам обсуждения В.В. Путин дал поручение в самое ближайшее время предоставить ему конкретные предложения для последующего рассмотрения в Минобрнауки РФ.

Наш. корр.
Фото В. Дубровского



Британская делегация в Институте угля

Директор Института угля СО РАН чл.-корр. РАН В.И. Клишин принял участие во встрече британской делегации во главе с Генеральным консулом Великобритании в Екатеринбурге Джеймсом МакГвайром с представителями научно-исследовательских институтов, вузов, промышленных и инновационных компаний, которая состоялась в Кузбасском технопарке.

Подобная встреча, направленная на развитие международного сотрудничества в области развития науки, образования и инноваций, прошла в Кемерово впервые.

На следующий день Институт угля СО РАН посетили помощники генерального консула Великобритании — советник отдела политики, прессы и связей с общественностью и старший советник по инвестициям и торговле. Состоялась встреча с ведущими специалистами института. Директор института В.И. Клишин рассказал об основных научных направлениях института, о сотрудничестве с угольными предприятиями Кузбасса, перспективах развития горного машиностроения, разработках института по безопасности горного производства и наиболее эффективных горных технологиях. Он подчеркнул, что Великобритания всегда считалась одним из мировых лидеров в угольной промышленности, поэтому российские угольщики заинтересованы в сотрудничестве. Области совместных интересов могут стать горное машиностроение, технологии добычи угля, дегазация и вопросы горно-технической и горно-технологической безопасности. Использование потенциала научного сотрудничества учёных-угольщиков помогает в реализации общих инновационных разработок.

Гости посетили Лабораторию ресурсов и технологий извлечения угольного метана, где обсудили результаты выполнения научных исследований в рамках гранта Посольства Великобритании «Технико-экономическое обоснование для интеграции каптирования и хранения углерода при эксплуатации работающей на угле станции и оценка потенциала для хранения углерода на угольных шахтах Кузбасса в Российской Федерации».

Вниманию гостей было предложено руководство д.т.н. С.В. Шаклеина для оценки угольных месторождений «Методические рекомендации по проведению количественной оценки степени соответствия геологических моделей месторождений угля его истинному состоянию», с целью возможной адаптации и продвижения совместных российско-британских комплексных проработок «Рекомендаций...» на внешний рынок.

При посещении Музея угля британцы задавали много вопросов, проявляя большую заинтересованность в экспозициях, представляющих стратегию развития угольной промышленности Кузбасса.

Н.К. Лесовая, зав. ОНТИ ИИ СО РАН

100 млрд рублей для Красноярского края

Губернатор Красноярского края Л.В. Кузнецов и глава Росатома С.В. Кириенко подписали Соглашение о сотрудничестве, в рамках которого госкорпорация направит на развитие своих предприятий в крае более 100 млрд рублей.

В рамках Соглашения стороны договорились о мерах по успешному функционированию предприятий и организаций на территории Железногорска и Зеленогорска, повышению объемов их налоговых отчислений в краевой бюджет, развитию частно-государственного партнерства, подготовке и переподготовке кадров для организаций и предприятий атомной отрасли, а также о стимулировании инновационной и предпринимательской активности в этих городах.

По словам Л.В. Кузнецова, «Красноярский край поддерживает инициативу госкорпорации на-

правлять дополнительные налоги на целевое развитие производственной инфраструктуры малого и среднего бизнеса, социальной сферы закрытых территориальных образований. Социальные инвестиции являются безусловным приоритетом для развития территорий и страны в целом».

«Эти инвестиции позволят нам не только закрепить интеллектуальную элиту этих двух городов, но и заложить привлекательную основу для повышения научного потенциала предприятий Росатома, их конкурентоспособности», — подчеркнул губернатор.

В свою очередь, С.В. Кириенко отметил, что все решения для долгосрочного развития горно-химического комбината Железногорска и Зеленогорского обогатительного комбината уже приняты. «В ближайшие годы мы инвестируем в

развитие этих предприятий более 100 млрд рублей. Это задаст устойчивую и понятную программу на десятилетия вперед», — сказал глава Росатома.

Кроме того, стороны наметили план совместных мероприятий на 2012 год. Росатом и Красноярский край договорились о создании на территории Зеленогорска специализированного физико-математического лицея. Правительство региона вместе с администрацией города выберут и подготовят образовательное учреждение, а Росатом оснастит лицей оборудованием, учебно-методическими материалами. Будет разработана программа по увеличению количества рабочих мест в Зеленогорске и Железногорске, созданию единой теплоснабжающей организации на базе Железногорской ТЭЦ.

www.vz.ru

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической кинетики и горения Сибирского отделения Российской академии наук

объявляет конкурс на замещение вакантной должности ведущего научного сотрудника в лабораторию физики и химии свободных радикалов по специальности 01.04.17 «химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний веществ». На условиях срочного трудового договора. Требования к кандидатам: специализация в области химической радиоспектроскопии. Дата проведения конкурса: 27 апреля 2012 г., время: 15.00, место проведения: конференц-зал. Документы направлять по адресу: 630090, г. Новосибирск, ул. Институтская, 3 (с пометкой «на конкурс»). Справки по тел.: 333-23-83 (ученый секретарь). Объявление о конкурсе и перечень необходимых документов размещены на сайтах СО РАН (www.sbras.nsc.ru) и института (www.kinetics.nsc.ru).

Конкурс

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт экономики и организации промышлен-

ного производства СО РАН (ИЭОПП СО РАН) объявляет конкурс на замещение вакантной должности ведущего научного сотрудника (0,4 ст. по совместительству) по специальности 08.00.05 «экономика и управление народным хозяйством». Срок проведения конкурса — через два месяца со дня опубликования объявления. Конкурс будет проводиться 24 апреля 2012 г. в 14.30 в комнате № 425. Требования к кандидату — в соответствии с квалификационными характеристиками, утвержденными постановлением Президиума РАН от 25.03.2008 г. № 196. Документы отправлять по адресу: 630090, г. Новосибирск, пр. Ак. Лаврентьева, 17, ИЭОПП СО РАН. Справки по тел.: 330-05-31 (отдел кадров). Объявление о конкурсе и перечень необходимых документов размещены на сайтах Президиума СО РАН (www.sbras.nsc.ru, раздел «Деятельность») и института (ieie.nsc.ru).