



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
ПО МОНИТОРИНГУ ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И
РЕГИОНАЛЬНЫХ ИННОВАЦИОННЫХ СИСТЕМ
(НИАЦ МИИРИС)

www.miiris.ru

ИННОВАЦИОННЫЙ ДАЙДЖЕСТ

27 августа – 2 сентября 2007 г.

Москва / 2007

Содержание

Вкратце	3
Инфраструктура НИС.....	4
Развитие составляющих НИС.....	4
Производственно-технологическая	4
Консалтинговая	6
Финансовая	7
Кадровая	8
Регионы	8
Государственная инновационная политика.....	8
Федеральный уровень	8
Региональный уровень	9
Конкурсы инноваций	11
События	12
Примеры новаций	12
Международное сотрудничество.....	14

С. Иванов положительно оценивает тенденцию развития в России механизмов конкурсного финансирования исследовательских проектов посредством сети специализированных фондов. В пользу данной схемы, по его словам, говорит зарубежный и российский опыт. По мнению С. Иванова, подобные механизмы дают возможность проведения квалифицированной и прозрачной экспертизы любых проектов.

Российская венчурная компания намерена изменить свои требования при отборе заявок от фондов на управление денежными средствами. Корректировки нацелены на привлечение компаний, имеющих опыт венчурного инвестирования. Отныне претендент будет должен представить стратегию финансовых вложений, досье на своих специалистов в этой области, а также информацию о готовых проектах. Указанные нововведения коснутся осеннего конкурса, в котором будут распределены около 11 млрд рублей

В Санкт-Петербурге разрабатывается новая концепция поддержки малого бизнеса. Документ предусматривает серьезное увеличение финансирования и отличается методологическим подходом. В основу его заложена масштабная реализация в городе кластерного подхода. Нововведения получают огласку осенью этого года, после обсуждений в городском правительстве. В свою очередь, программа развития инновационной сферы в Башкирии нацелена на систематизацию правовой базы и развитие необходимой инфраструктуры. Кроме того, разработчики выделили приоритетные направления научно-технической деятельности. К ним относятся: информационно-телекоммуникационные технологии; технологии живых систем; авиационно-космические и транспортные системы; нанотехнологии и nanoиндустрия; энергетика и энергосберегающие технологии. В Красноярске решили начать с привлечения внимания к профессиям ИТ-сферы, предполагая оказание финансовой поддержки представителям данной области.

Московская область активизирует усилия по разработке программы создания технопарков высоких технологий. В связи с этим, Министерство информационных технологий и связи области готово рассмотреть заявки от организаций, являющихся участниками рынка высоких технологий или планирующих на него выйти. Наиболее перспективные из них могут рассчитывать на необходимую организационно-методическую и другую поддержку со стороны властей. В свою очередь Москва не будет останавливаться на достигнутом. Мэр столицы обратился с поручением использовать имеющиеся в городе возможности для строительства новых технопарков.

За ответ на вопрос «как развивать нанотехнологии» власти Нижегородской области готовы заплатить 150 тыс. рублей. Такая сумма предназначена победителям конкурса на создание научно-исследовательской работы «Пути совершенствования промышленности Нижегородской области с использованием нанотехнологий».

Практика показывает, что нередко обязанность подготовки кадров для инновационной сферы берут на себя бизнес-инкубаторы. Очередной пример — инициатива «Инновационного бизнес-инкубатора Челябинской области», где планируется организация краткосрочных курсов по основам новаторского бизнеса. В инкубаторах Москвы подобная работа заключается в проведении бесплатных образовательных тренингов, семинаров.

Показательным стали результаты конкурса инвестиционных проектов Прикамья. В финал конкурса вышли лучшие проекты в сфере строительства, девелопмента, логистики и производства, в это же время среди заявленных проектов на конкурсе не было ни одного инновационного.

Инфраструктура НИС

Развитие составляющих инфраструктуры

Производственно-технологическая

«Химград» в Казани должен создать условия для развития нефтехимического кластера

«Химград» должен создать условия для развития нефтехимического кластера, а также обеспечить переработку продукции нефтехимии. По прогнозам в технополисе будет работать порядка 10 тысяч человек, преимущественно занятых на предприятиях малого и среднего бизнеса. Руководство Татарстана дает твердые гарантии, что *предприятия, которые будут работать на его территории, получают «железные» квоты по поставке местного сырья*. Под эти гарантии будут привлекаться резиденты на площадки «Химграда». Кроме этого, будет сформирован пул заявок от крупных предприятий Татарстана на необходимую для них продукцию, которая могла бы выпускаться в «Химграде» (29 августа, ИА «Татар-информ»).

В Великом Новгороде планируют строительство технопарка

Помещение в 2 тыс. кв. м уже есть — на заводе «Трансвит». По поручению губернатора уже к 15 сентября 2007 года должен быть подготовлен Указ губернатора о создании технопарка. Льготы на имущество и прибыль для вновь создающихся предприятий существуют, но малый бизнес часто работает на «вмененке» и «упрощенке», поэтому *губернатор пообещал рассмотреть вопрос о системе льгот именно для малого инновационного бизнеса* (30 августа, «Великий Новгород»).

Компания «Микротест» хочет участвовать в инновационных проектах Кузбасского технопарка

В дирекции строящегося в Кузбассе технопарка свою готовность выступить резидентом технопарка высказал *один из крупнейших российских интеграторов* — компания «Микротест». Строительство технопарка, который должен консолидировать имеющийся в Кузбассе научно-производственный потенциал, запланировано на 2008–2010 годы. Здесь будут разрабатывать технологии, реализовывать проекты по глубокой переработке угля и углеотходов, извлечению и переработке метана, промышленной и экологической безопасности. Резидентами технопарка станут крупные угольные компании региона, производители горно-шахтного оборудования, научно-исследовательские институты (31 августа, ИА «Regnum»).

ДПиРМП Москвы проводит конкурс на право заключения договора аренды

Департамент поддержки и развития малого предпринимательства Москвы проводит конкурс на право заключения договора аренды нежилых помещений *в бизнес-инкубаторе и корпусе А технопарка «Строгино»* (по адресу: ул. Твардовского, д. 8, стр. 1.) Обязательные требования к участникам конкурса таковы: вид деятельности субъектов малого предпринимательства (СМП) должен соответствовать специализации технопарка (инновационная, научно-техническая деятельность, наукоемкое высокотехнологич-

ное производство); срок деятельности СМП — соискателя на размещение в бизнес-инкубаторе — с момента государственной регистрации до момента подачи заявки на участие в конкурсе не должен превышать 1 год; соискатель должен быть внесен в Реестр СМП Москвы (27 августа, ИА «Альянс Медиа»).

Предприниматели Нефтеюганска будут «развиваться» в бизнес-инкубаторе

В ближайшие месяцы в Нефтеюганске появится бизнес-инкубатор. Сейчас городские *власти решают вопрос с помещением* под офисы для предпринимателей. В настоящее время перед городскими властями стоит первоочередной вопрос — помещение для будущего инкубатора. Чиновники предложили задействовать под эти цели находящееся в муниципальной собственности помещение площадью 392,3 кв. м. Необходимый ремонт руководство бизнес-инкубатора готово сделать самостоятельно (31 августа, ИА «Росбалт-Север»).

В начале сентября в Бурятии откроется бизнес-инкубатор

Открытие республиканского бизнес-инкубатора в Бурятии состоится в первой декаде сентября. В настоящее время завершается оформление технической документации на право эксплуатации здания и заключения договора с управляющей компанией (УК) республиканским бизнес-инкубатором. Первые «жильцы» бизнес-инкубатора уже определены: конкурсной комиссией по отбору СМП выделены 17 проектов, среди которых — фирмы по переработке древесины, развитию информационных технологий, выпуску сувенирной продукции, полиграфической деятельности. Объявлен второй этап конкурса по отбору предпринимателей: заявки от представителей малого бизнеса принимаются до 24 сентября. *Приоритетными считаются проекты* инновационной и производственной направленности, а так же проекты по *переработке сельхозпродукции и оказанию услуг* (31 августа, ИА «Regnum»).

Для пермских «малышей» создадут бизнес-инкубаторы

Сейчас *разрабатываются региональный закон о малом предпринимательстве*. Курирует эту область вновь созданное в министерстве управление по развитию малого предпринимательства. Документ планируется внести в краевое Законодательное собрание до 1 ноября. Он станет продолжением федерального закона, который сейчас рассматривается в Госдуме. Приоритетными отраслями предположительно могут стать лесопромышленный комплекс, медицинские, образовательные и социальные услуги. Минторг предлагает *создавать бизнес-инкубаторы*. Также концепция предусматривает *развитие рынка финансовых услуг для малого бизнеса*, информационно-образовательное направление, в рамках которого будет создан сайт для предпринимателей региона, развитие инфраструктуры для МБ (29 августа, «КомпаньОНline»).

В Удмуртии бизнесменов Глазова будут выращивать в инкубаторах

В сентябре, ко Дню города, в Глазове сдадут в эксплуатацию бизнес-инкубатор для развития местного малого бизнеса (МБ). Таких инкубаторов сейчас по стране около четырехсот, в Удмуртии пока два: в Ижевске и теперь в Глазове. Отличие глазовского бизнес-инкубатора от ижевского в том, что, *кроме офисных, глазовским бизнесменам, предоставят и производственные помещения*. Разместиться в новом объекте смогут 30–35 СМП, они будут обеспечены всем необходимым: офисной мебелью, средствами связи и оргтехникой, выходом в интернет, также им будет оказана бесплатная информационная и

консультационная помощь по вопросам менеджмента, маркетинга, бизнес-планирования, бухгалтерского учета, налогообложения (31 августа, ИА «Сусанин»).

Власти Нижегородской области помогут бизнес-инкубатору в Дзержинске

Правительство Нижегородской области намерено содействовать созданию бизнес-инкубатора в Дзержинском политехническом институте. Об этом заявил министр поддержки и развития предпринимательства правительства Нижегородской области В. Казаков. «Мы убедились, что проект по созданию бизнес-инкубатора необходим городу и региону, поэтому готовы предоставить административную, консультационную и финансовую помощь на условиях софинансирования, в том числе техникой и методической литературой» (31 августа, НТА «Приволжье»).

Консалтинговая

В создание Инжинирингового центра Санкт-Петербурга вложат 2 млн евро

В ноябре 2007 г. в городе откроется Инжиниринговый полимерный центр, который объединит малые инновационные компании и крупных заказчиков. Инвестиции в проект составили 2 млн евро. Учредители центра — ОАО «РЖД» и «НПО по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды». *Задача центра — помочь инвестору, разработчику и крупному предприятию найти друг друга.* При этом малой инновационной компании будет проще найти инвестора и реализовать свой продукт, а у крупного предприятия отпадает необходимость держать у себя дорогостоящее оборудование и программного обеспечения, содержать квалифицированных специалистов, которые не могут быть загружены заказами только одной компании. Другая задача — поддержание сетей доверия, чтобы малые компании работали с крупными по аутсорсингу и субконтрактингу (29 августа, «Деловой Петербург»).

В новых бизнес-инкубаторах Москвы будут проводить бесплатные тренинги и семинары

Поддержка молодой перспективной фирмы не исчерпывается низкой ставкой аренды. К услугам молодых предпринимателей — собственная АТС, дешевый трафик интернета, клининг, субвенции на реализацию проекта, возможна компенсация затрат на патенты, сертификацию, лицензирование; помощь в бухгалтерии, аудите; для сотрудников молодой фирмы проводятся бесплатные образовательные тренинги, семинары (30 августа, «УралБизнесОбразование»).

В Курской области для малого бизнеса будет создан многофункциональный центр

До конца 2007 года в Курской области должен быть создан многофункциональный центр. Он будет единой административно-территориальной структурой, где *жителям Курска в максимально удобной для них форме будут предоставляться различные государственные и муниципальные услуги.* Причем как федеральных органов власти, так и исполнительных органов государственной власти региона, органов местного самоуправления. Центр будет работать по принципу «одного окна». На первоначальном этапе в нем можно будет получить 20 видов услуг в сфере социального обеспечения, по регистрации прав на недвижимость и других. *Позже центр будет работать и для тех, кто решил заняться малым бизнесом* (31 августа, ИА «Regnum»).

Финансовая

Российская венчурная компания меняет критерии отбора

Совет директоров Российской венчурной компании (РВК) намерен ужесточить критерии оценки заявок фондов на управление деньгами РВК. В ходе второго конкурса, который пройдет в сентябре, преимущество получат компании с опытом венчурного инвестирования. Во-первых, фонды обяжут *подробно описать стратегию инвестирования*. Во-вторых, претенденты должны будут предоставить *досье на всех своих специалистов по венчурному инвестированию*, историю проведенных сделок и их параметры. Кроме того, теперь конкурсная комиссия будет учитывать *наличие готовых проектов для инвестирования*. В рамках осеннего конкурса будут распределены около 11 млрд руб. Ожидается, что будут сформированы 8–11 паевых венчурных фондов. Эксперты выразили *сомнения, что победители конкурса смогут в полной мере освоить выделенные средства* на фоне дефицита привлекательных проектов. Дело в том, что РВК создает паевые венчурные фонды, деньги которым выделяются сразу и в полном объеме. На Западе принята другая схема: инвесторы фонда подписывают соглашение, обязывающее выделять необходимые суммы по мере надобности (27 августа, «Коммерсантъ»).

Инвестиционно-венчурный фонд республики Татарстан выплатил 250 млн руб.

Инвестиционно-венчурный фонда РТ освоил лимит в 250 млн руб., предусмотренный для льготного микрокредитования СМП в 2006 году. Кредиты получили более 920 СМП. Из общего числа выданных кредитов *67,2% пришлось на торговлю, 13,8% — на услуги, 8,6% — производство, 5,4% — сельское хозяйство, 2,6% — строительство*. Фонд размещает средства на депозитных счетах в аккредитованных банках под 1% годовых — для обеспечения банков финансовыми средствами на среднесрочное микрокредитование субъектов малого предпринимательства, на сумму не более 300 тыс. руб. на одного заемщика и на срок не более трех лет. Процентная ставка — от 5% годовых и выше. *Средняя процентная ставка* по кредитам, предоставленным предпринимателям без образования юридического лица, составила *8,7%*, юридическим лицам — *8,94%* (28 августа, «Коммерсантъ – Казань»).

Условия работы фонда содействия кредитованию малого бизнеса в Санкт-Петербурге

Фонд создадут до конца 2007 года. Из городского бюджета будет выделено 100 млн рублей, еще 67 — из федеральных средств. УК выберут до конца года. Средний денежный «прирост» должен составлять 10–15% в год. В январе-феврале приступит к работе и сам Фонд. Риск потерь по обязательствам прогнозируется на уровне 5%. *Размер каждого поручительства* будет составлять *70%* объема кредита — *для промышленных и инновационных* предприятий и *50%* — *для остальных*. Стоимость поручительства — 1,75%, а *совокупный объем одного поручительства не может превышать 15 млн рублей*. Фонд будет ручаться за СМП при получении ими кредитов в коммерческих банках, либо при приобретении основных средств в лизинг. Контролировать, на что именно пойдут кредитные средства, Фонд не ставит своей задачей. По условиям фонда, СМП должен быть малым, иметь хорошую кредитную историю, а также существовать не меньше 1,5 лет (28 августа, «Фонтанка.ру»).

Кадровая

В Челябинской области будут готовить специалистов по инновационному бизнесу

Состоялось расширенное заседание комитета Южно-Уральской торгово-промышленной палаты (ЮУТПП) по охране интеллектуальной собственности. В ходе обсуждения участники высказали предложения о необходимости организации многоуровневой подготовки специалистов, в том числе *краткосрочных курсов по основам инновационного бизнеса*. Предполагается, что такие курсы *при участии ЮУТПП* будут организованы при ОГУ «Инновационный бизнес-инкубатор Челябинской области» и НП «Инновационный технопарк» в Магнитогорске. Кроме этого, запланировано организовать в Челябинске лекции специалистов Федерального института промышленной собственности (31 августа, «Urbc.ru»).

В Кузбассе может появиться федеральный университет

Группа экспертов посетит Кемеровскую область, чтобы провести исследования, на основании которых будет вынесено решение о целесообразности создания в Кузбассе федерального университета. До конца 2007 года должно выйти постановление правительства РФ, определяющее уже структуру федерального университета Кемеровской области (31 августа, «Polit.sib.ru»).

Регионы

Инновационная активность в Башкирии

Число субъектов промышленности, ведущих разработку и внедрение технологических инноваций, составляет 40–50 предприятий. *Доля инновационной продукции* в общем объеме продукции, производимой в РБ, *составляет 9%*. Инновационная активность оставляет желать лучшего. *Этому есть ряд объяснений. Во-первых, финансовая составляющая.* Основные средства, идущие на инновации, — деньги самих предприятий — 42,8%. Еще 25% — бюджетные средства, остальное — банковские кредиты или частные вложения. В структуре затрат три четверти связаны с приобретением машин и оборудования, десятая часть расходуется на производственное проектирование и подготовку производства к выпуску новых видов продукции. *Во-вторых, дело и в несовершенстве российского законодательства.* Изменения в федеральные законы, касающиеся формирования благоприятных налоговых условий для финансирования инновационной деятельности, были внесены только в этом году (28 августа, ИА «Башинформ»).

Государственная инновационная политика

Федеральный уровень

С. Иванов: Для устойчивого развития экономики необходимы гибкие финансовые механизмы

Для устойчивого инновационного развития экономики России необходимо иметь систему гибких финансовых механизмов. Такое мнение высказал С. Иванов, открывая в МГУ им. М.В. Ломоносова совещание по вопросам деятельности Фонда содействия раз-

витию малых форм предприятий в научно-технической сфере. Он отметил, что эти механизмы «могли бы обеспечить ресурсную подпитку наиболее квалифицированных исследовательских коллективов и так называемых продвинутых фирм, а также позволили бы существенно сократить путь от рождения научной идеи до ее практического воплощения в производство». Иванов отметил, что *основой подобной системы*, как показывает и зарубежный, и российский опыт, является именно *конкурсное финансирование инновационных проектов через сеть специализированных фондов*. По мнению С. Иванова, при такой схеме появляется возможность проведения квалифицированной и прозрачной экспертизы любых проектов (29 августа, «РБК»).

Региональный уровень

Инновационный МБ Москвы может рассчитывать на субсидии до 1 млн руб.

Инновационные МП столицы могут рассчитывать на получение субсидий трех видов: на оплату затрат по *патентно-лицензионной работе*, брендингу и защите ИС; на оплату затрат на *участие в выставочно-ярмарочных мероприятиях*; на оплату затрат *при выполнении инновационных проектов*. Наиболее серьезные деньги предоставляются при субсидировании затрат на патентно-лицензионную работу: на оформление патента и защиту прав интеллектуальной собственности на территории РФ малый бизнес может получить до 500 тыс. рублей, за рубежом — до 1 млн рублей. Второй вид субсидии предоставляется для оплаты затрат СМП на участие в мероприятиях по продвижению продукции. Их размер составляет 250 тыс. рублей. Последняя субсидия предоставляется для оплаты затрат на выполнение инновационных проектов СМП, создающих и реализующих инновационную продукцию в НТ-сфере. Эта субсидия выдается в размере до 250 тыс. рублей (с привлечением внебюджетных средств в размере не менее половины от запрашиваемой суммы) и до 500 тыс. рублей (с привлечением внебюджетных средств в размере, не менее чем вдвое превышающем бюджетное финансирование) (29 августа, ИА «Альянс Медиа»).

Мэр Москвы требует строить новые технопарки

В столице есть возможности для строительства новых технопарков, и их нужно использовать. *С таким поручением обратился Ю. Лужков* к руководителю Департамента поддержки и развития малого предпринимательства Москвы *М. Вышегородцеву* в ходе заседания городского правительства. «Мы зациклились на паре технопарков, я жду новых предложений. Площади есть. Дефицит помещений для малого и среднего бизнеса сегодня — главная проблема, эту задачу нужно решать активнее» (29 августа, ИА «Альянс Медиа»).

В Московской области разрабатывается программа развития технопарков высоких технологий

По поручению вице-губернатора А. Пантелеева Министерством информационных технологий и связи Московской области разрабатывается целевая программа по развитию технопарков высоких технологий. В связи с этим *Министерство готово рассмотреть заявки на участие в реализации указанной программы со стороны организаций, являющихся участниками рынка высоких технологий* или планирующих выйти на этот рынок, которые имеют серьезный задел в научно-технических разработках и обоснованные перспективы создания соответствующей инфраструктуры на территории Подмосковья. Министерство информационных технологий и связи Московской области обеспечит

необходимую организационно-методическую и другую помощь и поддержку участникам реализации программы развития технопарков высоких технологий в области (29 августа, ИА «Альянс Медиа»).

В Санкт-Петербурге готовят новую концепцию поддержки малого бизнеса

В Комитете экономического развития, промышленной политики и торговли Санкт-Петербурга расширили план мероприятий по господдержке малого предпринимательства на 2006–2008 гг. Одновременно готовится концепция развития МБ, рассчитанная на 2008–2011 гг. По задумке доработанный план перейдет в концепцию развития на следующие 3 года. Новая концепция предусматривает *серьезное увеличение финансирования и отличается методологическим подходом*. В основе его лежит сценарный принцип развития бизнеса. Впервые в городе будет широко применен *кластерный подход*. Кроме того, чиновники намерены начать подготовку предпринимателей со школьной скамьи. Достоинством общественности концепция станет после ее обсуждения на заседании правительства Петербурга, которое состоится осенью 2007 г.

Предложения Общественного совета по концепции развития МБ: реализовывать программу «Старт» на постоянной основе, на базе совета; программу «Старт» разделить по четырем приоритетным направлениям развития МБ: инновации, промышленность, ЖКХ и сфера услуг; *реализовать не менее 10 проектов технопарков* на основе ЧГП (27 августа, «Деловой Петербург»).

В Башкирии разрабатывается программа развития инноваций

В регионе разработана Республиканская целевая инновационная программа РБ на 2008–2010 годы. Она будет согласована к концу этого года. Программа охватывает все проблемы в области инноваций, в ней будет *систематизирована правовая база, обозначены позиции развития необходимой инфраструктуры*, которая, в свою очередь, позволит перейти от инновационных разработок к реальному производству. *Выделены приоритетные направления научно-технического и инновационного развития*. Это информационно-телекоммуникационные технологии; технологии живых систем; авиационно-космические и транспортные системы; нанотехнологии и наноиндустрия; энергетика и энергосберегающие технологии; производственные системы; технологии рационального природопользования; сельское хозяйство. Уже создан *Единый реестр инновационных проектов РБ*, куда внесено 160 инновационных идей и проектов. Для стимулирования инновационной деятельности в республике, министерство объявило республиканский *конкурс инновационных проектов* «Десять лучших инновационных идей Республики Башкортостан» (28 августа, ИА «Башинформ»).

Власти Красноярска намерены развивать инновационное мышление в городе

Красноярские власти намерены поддерживать и развивать массовое инновационное мышление в городе. Об этом сообщил заместитель главы города В. Куимов. Инициатива будет презентована на городском форуме, который пройдет 12–13 октября. В его рамках состоится дискуссионная площадка «Красноярск — технологии будущего». «Мы планируем создать атмосферу уважения в городе к научно-техническому мышлению», — отметил Куимов. *Идея предполагает финансовую поддержку таких профессий как инженер, технолог, конструктор* (29 августа, «ПрессЛайн»).

Дума Иркутска внесла изменения в программу развития малого и среднего предпринимательства

Изменения в программу «Развитие субъектов малого и среднего предпринимательства в Иркутске на 2008–2012 годы» были внесены в городской Думе. В частности, в документе появилось понятие «субъекты среднего предпринимательства», и, соответственно, изменилась и муниципальная программа. Основная ее цель — увеличение доходов от малого бизнеса и пополнение налоговой базы городского бюджета. Документ прошел общественные слушания. *Среди рекомендаций предпринимателей — более активное участие города в федеральных инновационных программах*, которые связаны с малым бизнесом, открытие нескольких муниципальных бизнес-инкубаторов и технопарков. На Думе председатель президиума Иркутского научного центра СО РАН М. Кузьмин предложил городским властям принять участие в грантовых программах Фонда Бортника, которые поддерживают малые предприятия, развивающие наукоемкий бизнес (30 августа, «Телеинформ»).

Мэрия Ярославля предлагает поддержать инновационный центр

Комиссия по экономике рекомендовала муниципалитету Ярославля внести поправки в городскую ЦП «Содействия развитию малого предпринимательства в городе Ярославле на 2007–2010 годы». Мэрия Ярославля предлагает предоставить *муниципальную помощь некоммерческому партнерству «Межрегиональный инновационно-технологический центр (МИТЦ) “Высокие технологии для решения кризисных социально-экономических проблем”*». Это позволит создать инновационные МП, осуществляющие разработку новых или усовершенствованных продуктов (услуг), технологических процессов или способов производства (передачи) услуг. После принятия положительного решения муниципалитетом мэрия определит порядок выделения МИТЦ субсидии в размере *5 млн рублей* (30 августа, ИА «Regnum»).

Правительство Нижегородской области изучит пути развития наноиндустрии

Министерство промышленности и инноваций Нижегородской области 5 сентября проведет запрос котировок на *выполнение научно-исследовательской работы (НИР) «Пути совершенствования промышленности Нижегородской области с использованием нанотехнологий»*. Из областного бюджета на выполнение НИР планируется выделить 150 тыс. рублей. Целью работы является составление рекомендаций и предложений по совершенствованию промышленных и строительных технологий, применения новых материалов, а также повышения износостойкости, точности оборудования действующих производств с использованием новейших достижений наноиндустрии с учетом базы данных и опыта, изложенного в Концепции инновационного потенциала Нижегородской области в высокотехнологичной сфере нанотехнологий, использующихся в современных отраслях промышленности (30 августа, НТА «Приволжье»).

Конкурсы инноваций

Лучшие инновационные МП Санкт-Петербурга примут участие в конференции памяти Нобеля

Общественный совет по малому предпринимательству при губернаторе Санкт-Петербурга окажет содействие в подготовке и организации Международной научно-практической конференции «Людвиг Нобель — наука и бизнес на благо России». Конфе-

рениция состоится с 29 по 31 марта 2008 года в Санкт-Петербурге. В ее рамках состоится конкурс инновационно-инвестиционных проектов, уникальных изобретений, разработок и экспозиций, представленных на конференцию, а также награждение ведущих ученых и молодых исследователей за вклад в развитие науки и бизнеса. Большое внимание на конференции будет уделено вопросам развития малого инновационного предпринимательства (28 августа, «ИТАР-ТАСС – Санкт-Петербург»).

Определены победители I конкурса инвестиционных проектов Прикамья

В Перми состоялся финал I Регионального конкурса инвестиционных проектов, в ходе которого экспертный совет мероприятия выбрал победителя из 8 проектов, для реализации которых необходимо не менее 100 млн руб. инвестиций. Первое место занял проект «Авиатор» группы компаний «KD Group» («Камская долина»). Второе — «Green Hill» УК «Император». «Авиатор» предполагает строительство комплекса жилых домов. Общий объем инвестиций в этот проект составит 6,1 млрд рублей. «Green Hill» является проектом строительства коттеджного поселка бизнес-класса. По словам организаторов, *в конкурсе не участвовали инновационные проекты*. В финал конкурса вышли лучшие инвестиционные проекты в сфере строительства, девелопмента, логистики и производства. Их общая стоимость превысила 23 млрд рублей (30 августа, «УралПолит.Ru»).

События

В Москве пройдет межрегиональная конференция по бизнес-инкубированию

С 31 октября по 1 ноября в Зеленограде пройдет II Межрегиональная научно-методическая конференция по бизнес-инкубированию. Особое внимание будет уделено обсуждению проблематики формирования государственной инновационной политики и нормативно-правовой базы, стимулирующей новаторскую деятельность. По итогам конференции участники должны будут разработать концепцию и методологию построения единого пространства функционирования и развития инновационных предприятий, являющихся резидентами бизнес-инкубаторов (27 августа, ИА «Альянс Медиа»).

Выставка инновационных разработок в Тюмени

Выставка инновационных разработок открылась в Тюмени. Выставка представляет результаты НИОКР тюменских студентов, научных руководителей и инженеров. Гордость мероприятия – информационный стенд. Этот проект был удостоен первого места на российском конкурсе инновационных программ. Теперь на реализацию уникальной информационно-образовательной программы в Тюменской области из федерального бюджета будет выделено более 400 млн рублей (29 августа,).

Примеры новаций

Дальневосточные ученые предложили новый метод прогнозирования землетрясений

Сотрудники Тихоокеанского океанологического института им. В.И. Ильичева ДВО РАН предложили использовать в качестве сигнала надвигающегося землетрясения совокупность деформационных и акустических наблюдений в приповерхностных осадочных

породах. С помощью оригинального лазерного деформографа и методики геоакустических наблюдений, ранее созданной в этом же институте, в течение полугода проводилось комплексное наблюдение за состоянием земной поверхности. Дальнейшее изучение позволит в перспективе дальневосточным ученым предложить надежный индикатор событий, происходящих в земной коре, дающий возможность «услышать» приближение грядущей стихии (29 августа, «STRF.ru»).

Ученые Казани разрабатывают стенты, превосходящие зарубежные аналоги

Уникальные разработки в области сердечно-сосудистой хирургии готовится представить фирма «Вита-Эндомед» (Казань). Несмотря на то, что ее продукция — стенты — будет запущена в производство только в середине следующего года, авторы проекта уже сейчас уверены в ее конкурентоспособности на мировом рынке. В компании считают, что американское превосходство в сфере эндопротезирования кровеносных сосудов, по меньшей мере, на российском рынке, не вечно. В планах маленькой казанской фирмы довольно амбициозный старт на родине — не менее 25% объема рынка. «По технологическим и конструктивным характеристикам наши стенты превзойдут импортные аналоги, — говорит директор ООО «Вита-Эндомед». — Сам факт того, что у нас есть свои “ноу-хау”, которые мы защищаем международными патентами, предполагает уверенный выход на мировой рынок» (30 августа, «STRF.ru»).

В России будут производить наноструктурные электротехнические провода с аномально высокими прочностью и электропроводностью

Совещание по вопросу внедрения инновационных плазмотермических технологий и способов производства наноструктурных электротехнических изделий на базе промышленных предприятий Воронежской области прошло в Москве на базе Российского научного центра «Курчатовский институт». По итогам совещания, *Корпорацией «РИФ»* достигнута предварительная договоренность о создании в кооперации с двумя московскими структурами «Бюро ТЭМ» и «Академия перспективных технологий» предприятия для промышленного изготовления наноструктурных электротехнических проводов с аномально высокими прочностью и электропроводностью. **В конце октября 2007 года в Воронеже планируется провести презентацию открытия центра развития нанотехнологий** на базе ОАО «Корпорация РИФ» с участием представителей Минобрнауки РФ и Роснауки (31 августа, ИА «Воронеж-Медиа»).

Московские изобретатели создали прибор для измерения шума — шумомер

Специалисты московской компании «ОКТАВА-Электрондизайн» разработали и запатентовали небольшой, удобный и весьма «умный» измеритель шума, так называемый шумомер. С помощью этого прибора можно не только **определить уровень звука и его продолжительность, но также записать звук в формате MP3** — с точным временем и датой записи. Основное назначение прибора — это замер шума автомобиля при гостехосмотре. Но использовать его можно также и для решения иных близких задач, например — проверять техническое состояние оборудования (не слишком ли громко или, напротив, тихо оно звучит), контролировать общий уровень шума (31 августа, «Информнаука»).

Международное сотрудничество

Британия финансирует развитие наукоемких производств в Красноярском крае

Британская делегация, посетившая ЗАТО Железногорск, осталась довольна тем, как реализуется в городе *конверсионная программа британо-российского партнерства «Атомные города»*. Программа реализуется уже третий год. Главной ее целью является создание рабочих мест преимущественно на базе негосударственных, коммерческих площадок, развитие предприятий малого и среднего бизнеса в сфере наукоемких и высокотехнологических производств. Поддержку британской стороны получает около десятка организаций, в которых трудится около 500 человек. В частности, организовано производство лекарственных препаратов, изделий из металлопроката, витражного стекла. Общее финансирование британской стороной реализации программы составляет 1,5 млн фунтов стерлингов (27 августа, ИА «Regnum»).

Алтайские ученые разрабатывают «крылья» для аэробуса

В Алтайском государственном техническом университете ученые разрабатывают материал будущего для всемирно известной французской компании Airbus. Суть проекта — разработка композитных материалов, упроченных специальными волокнами и наночастицами. Композитные материалы ориентированы на применение в авиации. *Материал позволяет значительно облегчить вес самолета*. Разработками алтайских ученых заинтересовалась другая французская компания — Total, которая занимается разработками месторождения нефти (30 августа, «Asfera.info»).

Делегация из Китая приехала знакомиться с новосибирскими учеными

Делегация из китайской провинции Чжэцзян прибыла в Академгородок, чтобы *найти здесь ученых и инновационные предприятия, которые помогут Китаю реализовать ряд проектов*. Делегация доставила в Новосибирск описание более 30 технических заданий — проектов, которые Китай планирует решить с помощью новосибирской науки. Среди них — дизайн и разработка для звуковых колонок технологии «Блютус», глубокая обработка свиного мяса для сохранения свежести при транспортировке, утилизация раковины мидии, высоковольтный электростатический сепаратор и многое другое (30 августа «Academ.info»).

Нижегородская область создаст технопарк по переработке ТБО

Нижегородская область и одна из крупнейших мировых фирм по утилизации твердых бытовых отходов (ТБО) — *германская компания «Remondis»* — подписали соглашение о намерениях создания в регионе совместного предприятия по строительству комплексов переработки и утилизации ТБО. Нижегородская область объявила конкурс на право разработки генеральной схемы по размещению мусороперегоночных станций, полигонов, предприятий по переработке ТБО. Remondis будет участвовать в этом конкурсе, и, по мнению губернатора, победит в нем. В случае победы компания создаст совместное с Нижегородской областью предприятие, в рамках которого будут организованы управляющие компании для реализации данного проекта (30 августа, «Агентство бизнес мониторинга»).