



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

www.miiris.ru

ИННОВАЦИОННЫЙ ДАЙДЖЕСТ

1—7 декабря 2008 г.

Москва | 2008

Содержание

Вкратце	3
Инфраструктура НИС	
Развитие составляющих инфраструктуры	
Производственно-технологическая	4
Финансовая	5
Государственная инновационная политика	
Федеральный уровень	5
Региональный уровень	7
Конкурсы инноваций	8
События	8
Международное сотрудничество	12

Главной темой в области инноватики за неделю стал Первый Международный форум по нанотехнологиям, который прошел в Москве. Беспрецедентный по масштабу участников, охвату отраслей науки и промышленности, а также высокому уровню политического представительства форум может стать поворотным событием для развития отечественной наносферы.

Д. Медведев направил участникам мероприятия приветственное послание, в котором подчеркнул, что в России есть все условия для успешного развития нанотехнологий. Имеется в виду наличие поддержки государства, заинтересованности бизнеса и мощного интеллектуального потенциала. Как отмечается в послании, развитие нанотехнологий во многом определяет темпы научно-технического прогресса, а значит и социально-экономического развития страны.

Об участии государства в становлении наносектора говорил на форуме вице-премьер С. Иванов. По его словам, сейчас для правительства «задача минимум — это капитализация имеющегося научно-технического задела и создание такой среды, которая по потенциалу была бы сравнима с советским атомным проектом». Он заявил, что общий утвержденный объем финансирования наноинициатив составляет в среднесрочной перспективе около 10 млрд долларов, из которых половина приходится на долю РОСНАНО. Он также сообщил, что власти страны не собираются пересматривать ранее принятые решения о выделении средств для обеспечения работы госкорпорации даже в условиях мирового финансового кризиса.

Выступавший на мероприятии глава РОСНАНО А. Чубайс отметил, что госкорпорация планирует инвестировать в инновационные проекты около 240 млрд рублей, причем ежегодно — до 1 млрд долларов. В настоящий момент уже подано около 750 заявок от российских и иностранных компаний.

Форум стал площадкой для ряда знаковых инициатив РОСНАНО. В частности, госкорпорация и РНЦ «Курчатовский институт» договорились оказывать взаимное содействие в осуществлении комплексной НТ-экспертизы, финансировании инвестиционных и НТ-проектов в сфере нанотехнологий. РОСНАНО наряду с группой ОНЭКСИМ и Уральским оптико-механическим заводом им. Э. С. Яламова выступила в качестве подписанта трехстороннего соглашения о создании совместной компании по производству светотехники нового поколения. Цель проекта — создание высокотехнологичного промышленного производства систем освещения нового поколения на основе полупроводниковых чипов нитрида галлия.

РОСНАНО и Министерство занятости и экономики Финляндии подписали меморандум о взаимопонимании, который предусматривает обмен информацией о национальной политике в области нанотехнологий, научных исследованиях, производстве и потенциальных рынках.

Кроме того, ГК подписала соглашения с РАН и МГУ. В частности, РАН окажет содействие ГК в определении ключевых направлений развития nanoотрасли путем научно-технологического прогнозирования. С МГУ ГК будет сотрудничать в области развития инновационной инфраструктуры nanoиндустрии, подготовки и реализации инновационных проектов в сфере нанотехнологий на ранней стадии.

Заметным событием недели стала презентация «Долгосрочного научно-технологического прогноза Российской Федерации». По словам А. Фурсенко, «теперь мы намного лучше понимаем реальность, в которой мы существуем, в которой существует сектор науки и технологии, понимаем те надежды, которые на этот сектор возлагают бизнес и государство. Мы знали, что ситуация плохая, но всегда была надежда, что она, может быть, не настолько плоха. Мы с этой надеждой должны попрощаться».

Инфраструктура НИС

Развитие составляющих инфраструктуры

Производственно-технологическая

«Стройконсалтинг +» построит в Подмосковье два технопарка

Компания «Стройконсалтинг +» планирует реализовать в Подмосковье два проекта по строительству технопарков, общая площадь которых составит около 700 тыс. кв. м. Технопарки будут построены в Пушкинском и Балашихинском районах Московской области.

В Пушкинском районе технопарк появится недалеко от населенного пункта Митрополье, на участке площадью 23 гектара. Парк будет состоять из четырех отдельных зданий, общая площадь которых составит 200 тыс. кв. м, а также рекреационной зоны и двух офисных центров.

Второй технопарк разместится на участке площадью 75 гектаров рядом с поселком Соболиха в Балашихинском районе Подмосковья. Парк будет включать в себя несколько десятков зданий, суммарная площадь которых достигнет 500 тыс. кв. м. Технопарк будет разделен на три зоны, где планируется размещений складов, инновационных предприятий, а также офисов компаний, работающих в сфере нанотехнологий.

[1 декабря | РИА «Новости»]

Власти Якутии одобрили концепцию республиканского технопарка

Координационным советом по информатизации и защите информации при президенте Якутии одобрен проект концепции Республиканского технологического парка. Его основными задачами являются содействие эффективной реализации «Схемы — 2020», диверсификации экономики, внедрение инновационных технологий. Научно-производственное направление будущего технопарка будет осуществляться по следующим специализациям: геология, экология, энергетика и энергосбережение, транспорт, логистика, информационные технологии, биотехнологии, обеспечение жизнедеятельности в условиях Севера. Проект будет реализовываться в три этапа: 2008—2009 гг. — предусматривается разработка организационно-правовой основы, проектно-сметной документации, финансово-экономических механизмов деятельности; 2010—2012 гг. — привлечение резидентов, создание имущественного комплекса; 2013—2015 гг. — выход инновационной продукции на внутренний и внешний рынки.

[5 декабря | PrimaMedia]

Молодые предприниматели Архангельской области — за создание бизнес-инкубатора

Состоялось заседание Архангельского регионального отделения «Ассоциации молодых предпринимателей России». Ее члены хотят добиться упрощения системы получения господдержки из бюджета Архангельской области, тем более, [что] в области действует программа поддержки предпринимателей. Однако условия для участия в программе настолько жесткие, что попасть в программу могут очень и очень немногие, сообщили участники заседания ассоциации. Для того чтобы начинающим предпринимателям не пришлось работать на «народном софте», члены ассоциации хотят предложить Департаменту экономического развития Архангельской области ряд мер, прежде всего — создание в Архангельске бизнес-инкубатора.

[4 декабря | Regnum]

Первое в РФ предприятие по производству инструмента с наноструктурированным покрытием начнет работу в 2010 году

Первое в России предприятие по производству инструмента с наноструктурированным покрытием начнет функционировать в 2010 году. Об этом сообщил на Международном форуме по нанотехнологиям директор инструментального завода НПО «Сатурн» В. Крылов. «Производственный комплекс будет располагаться в Рыбинске на производственной площадке „Сатурна“, — пояснил Крылов. — Основной продукцией предприятия станет твердосплавный инструмент для обработки деталей авиадвигателей, а также для предприятий машиностроительных отраслей. Крупнейшим потребителем продукции — до 30% годового выпуска — станет сам „Сатурн“. Продукцию планируется поставлять российским предприятиям, а в перспективе возможен выход и на мировой рынок». Совместный проект оценивается в 1,5 млрд рублей со сроком окупаемости 4,5—5 лет.

[5 декабря | ИТАР-ТАСС]

Финансовая

Инвестиционно-венчурному фонду Татарстана представлены новые проекты

Состоялось заседание Попечительского совета Инвестиционно-венчурного фонда Татарстана. Одним из рассмотренных инновационных проектов — «Геологоразведка полезных ископаемых на базе метода точечного электромагнитного зондирования». Новый аппаратно-программный комплекс позволяет проводить геофизические исследования для предприятий нефтегазохимического сектора. В основе проекта заложено применение разработанной аппаратуры и метода точечного электромагнитного зондирования (ТЭМЗ). Второй проект — «цемент низкой водопотребности». Предполагается из отходов химической промышленности, имеющих в республике, создавать новые компонентные добавки. Использование этих материалов в составе цемента улучшит его качественные характеристики.

[1 декабря | Татар-информ]

Государственная инновационная политика

Федеральный уровень

Д. Медведев: Россия сможет осуществить прорыв в области нанотехнологий

Д. Медведев уверен, что в стране есть все условия для успешного развития нанотехнологий. «В нашей стране есть все необходимые условия для дальнейшего прорыва в становлении мощного потенциала в области нанотехнологий», — говорится в приветственном послании президента, направленном в адрес участников международного форума по нанотехнологиям. По мнению Медведева, это и поддержка государства, и заинтересованность бизнеса, и мощный интеллектуальный потенциал. «Сегодня создание и применение нанотехнологий и наноматериалов во многом определяет темпы научно-технического прогресса, а значит и перспективы социально-экономического развития России».

[3 декабря | РИА «Новости»]

В. Путин считает, что инструменты микрофинансирования в России необходимо развивать

В ходе заседания президиума правительства РФ В. Путин поинтересовался состоянием системы микрофинансирования. Путин уверен, что инструменты микрофинансирования

необходимо развивать. Глава МЭР Э. Набиуллина признала, что микрофинансирование «не очень развито». Однако министр намерена продолжать работу на этом направлении. По ее словам, Сбербанк России готовит специальную программу, которая позволит увеличить число малых кредитов. Кроме того, разрабатываются поправки, облегчающие малым и средним предприятиям доступ к госзаказам — речь идет о снижении размера некоторых лотов. Также Набиуллина пообещала увеличение бюджетных затрат на поддержку программ микрофинансирования в регионах. Речь идет о фондах микрофинансирования, из которых малые предприятия могут получать небольшие кредиты на льготных условиях.

[2 декабря | Интерфакс]

С. Иванов: Инвестиции в нанотехнологии РФ составят 10 млрд долларов

«В России общий утвержденный объем финансирования наноинициатив составляет в среднесрочной перспективе около 10 млрд долларов, из которых половина приходится на долю госкорпорации „РОСНАНО“, — сказал вице-премьер С. Иванов на церемонии открытия Международного форума по нанотехнологиям. Он напомнил, что *совокупное государственное, корпоративное и венчурное финансирование нанотехнологий в мире в прошлом году составило 13,5 млрд долларов*. По словам Иванова, сейчас для правительства «задача минимум — это капитализация имеющегося научно-технического задела и создание такой среды, которая по потенциалу была бы сравнима с советским атомным проектом». При этом Иванов считает, что материальная выгода от развития нанотехнологий должна быть значительно выше для нашей страны, чем отдача от атомного проекта.

[3 декабря | РИА «Новости»]

С. Иванов: РОСНАНО кризис не заденет

Госкорпорация «РОСНАНО» не почувствует на себе влияние мирового финансового кризиса. Об этом заявил вице-премьер РФ С. Иванов. «Думаю — и даже уверен, что не повлияет». Иванов подчеркнул, что *власти страны не собираются пересматривать ранее принятые решения о выделении средств для обеспечения работы госкорпорации*. «Мы очень вовремя создали целую наносеть, и госкорпорация не является здесь единственной структурой». По его мнению, если бы ГК не была создана в 2007 году, то, наверное, в 2008 году, особенно во втором полугодии, сделать это было бы гораздо сложнее. «Как раз в условиях кризиса заинтересованность бизнеса к использованию инновационных идей будет мотивировать и, если хотите, принуждать бизнес искать выход».

[3 декабря | Вести.ru]

Э. Набиуллина: Государство должно поддерживать инновационную активность малого бизнеса

Государству необходимо поддерживать инновационную активность не только крупного бизнеса, но и среднего и малого. Об этом заявила сегодня министр экономического развития Э. Набиуллина. Одновременно государством должно быть обеспечено расширение налоговых льгот и финансирование проектов НИОКР для бизнеса, считает глава ведомства. Министр прогнозирует увеличение доли высокотехнологичной продукции в ВВП страны. «Мы ожидаем удвоения доли высокотехнологичной продукции в ВВП к 2020 году». По ее словам, к 2012 году Россия собирается достичь максимальных показателей инновационной активности, а к 2020 до 40—50% российских предприятий должны работать на инновационных технологиях. «У нас есть возможность выделять средства на инновации». Основным союзником государства в этой сфере деятельности она назвала Роснанотех.

[3 декабря | Финмаркет]

Представлен первый глобальный доклад о состоянии и перспективах сектора науки и технологий в РФ

В Минобрнауки прошел круглый стол «Долгосрочный научно-технологический прогноз РФ: итоги». «Долгосрочный научно-технологический прогноз Российской Федера-

ции» — это 800-страничный документ, в подготовке которого принимали участие в общей сложности три тысячи экспертов. По словам А. Фурсенко, некоторые рекомендации экспертов, изложенные в прогнозе, выглядят тривиальными: «Ничего сверхнеожиданного я в этом докладе не нашел. Но это не значит, что огромная работа не имеет смысла. Наоборот, мы подтвердили некоторые предположения, которые у нас имелись. Но главное — теперь мы намного лучше понимаем реальность, в которой мы существуем, в которой существует сектор науки и технологии, понимаем те надежды, которые на этот сектор возлагают бизнес и государство. Мы знали, что ситуация плохая, но всегда была надежда, что она, может быть, не настолько плоха». «Мы с этой надеждой должны попрощаться», — констатировал министр.

[2 декабря | STRF.ru]

Дума приняла во втором чтении законопроект «О передаче прав на единые технологии»

ГД приняла во втором чтении законопроект «О передаче прав на единые технологии» (ранее назывался законопроектом «О передаче технологий»). В новой редакции *больше прав получили частные инвесторы*. В текст законопроекта внесено существенное изменение. Если сначала распорядителем единой технологии предлагали считать государство (уполномоченный выступать от имени государства орган федеральной либо региональной власти), профинансировавшее создание этой технологии не менее чем на 50%, то в новой редакции предложен иной механизм — государство распоряжается правами на технологию только в случае, когда соинвесторы отказались приобрести в полном объеме права на эту технологию и не достигнуто общее соглашение о передаче данных прав. Впрочем, даже при таком раскладе государство сможет распоряжаться правами на технологию лишь с учетом интересов всех сторон, участвовавших в ее создании. Таким образом забытые ранее инвесторы получили возможность компенсировать вложения в разработку технологии.

[3 декабря | STRF.ru]

Региональный уровень

Объем отгруженной инновационной продукции Удмуртии вырос на 156%

За 10 месяцев текущего года, предприятиями обрабатывающих производств Удмуртии отгружено продукции на сумму 100,9 млрд рублей, при этом прирост к уровню прошлого года составил 18,8%. При этом доля обрабатывающих предприятий составила 52,2% в общей доле промышленного производства УР. Сальдированный финансовый результат обрабатывающих производств УР по сравнению с прошлогодним показателем увеличился на 15,5% и достиг 5,7 млрд рублей. Объем инвестиций в основной капитал составил 5,2 млрд рублей, превысив прошлогодний результат на 69%. Кроме того, за период *январь—октябрь 2008 года инновационной продукции отгружено на сумму 6,2 млрд рублей*. Прирост данного показателя к уровню прошлого года составил 156%.

[1 декабря | Business-class]

Среднеуральское правительство потратит 250 млн рублей на нанотехнологии

Около 300 млн рублей было выделено из средств среднеуральского бюджета в 2008 году на финансирование научных проектов региона. Об этом заявил председатель областного правительства В. Кокшаров. За счет этих денег [реализован] ряд проектов, в частности по созданию базы для подготовки научных кадров и развития инновационной инфраструктуры. Кокшаров напомнил, что для развития nanoиндустрии в областном бюджете на 2009 год предусмотрено 68 млн рублей, которые будут предоставлены предприятиям и организациям в виде субсидий на условиях софинансирования для компенсации части затрат на разработку и внедрение нанотехнологий. Общая сумма господдержки за 3 ближайших года составит 250 млн рублей.

[2 декабря | УралИнформ]

В Иркутской области планируется создать Байкальский нанотехнологический кластер

Байкальский нанотехнологический кластер планируется создать в Иркутской области. Об этом сообщил министр экономического развития, труда, науки и высшей школы Иркутской области В. Пашков. По его словам, переговоры о создании нанотехнологического кластера велись правительством региона с ГК «Роснанотех». Открытие нанокластера позволит развернуть на базе университетов Иркутской области сеть производств, с помощью которых можно будет реализовывать в регионе проекты инновационных нанотехнологий. Для этого *потребуется около 1,2 млрд рублей инвестиций.* [5 декабря | ii38.ru]

Конкурсы инноваций

В Нижегородской области объявлен конкурс творчества и инноваций

Конкурс творческих работ в области литературы, радио, кино, телевидения на призы правительства Нижегородской области и ФГУП «РТРС» стартует 2 декабря. Конкурс приурочен к празднованию 90-летия Нижегородской радиолоборатории и будет проводиться в трех основных направлениях. Так, первое направление — техническое, в нем будут оцениваться изобретения, инновации в сфере информационных технологий, второе направление связано с продвижением инноваций в средствах массовой информации, и третье направление — пропаганда возможностей сети Интернет в широких слоях общества. Призовой фонд конкурса составляет более 1 млн рублей. [30 декабря | vremyaN.ru]

В Башкортостане определены десять лучших инновационных идей

Подведены итоги II Республиканского конкурса инновационных проектов субъектов малого и среднего предпринимательства «Десять лучших инновационных идей Республики Башкортостан». Победителями названы: «Новые многокомпонентные полифункциональные пробиотики для животных»; «Порошковая краска „Медлак“, позволяющая получить специальное покрытие для металлических изделий, используемых в медицине»; «Организация производства полуфабрикатов из наноструктурного титана для медицинского применения»; «Разработка технологий производства таблетированных форм „йод-полисахаридных“ для профилактики и лечения заболеваний, связанных с йододефицитом»; «Разработка современных аппаратно-методических комплексов ГИС с наземным оборудованием для исследования рудных, угольных, гидрогеологических и инженерно-геологических скважин»; «Создание приборов 3D-сканирования и станков с ЧПУ с целью оснащения ими производств по изготовлению ортопедических моделей — колодок и индивидуальных стелек»; «Профили ПВХ, изготовленные методом со-экструзии»; «Цифровые кинотехнологии»; «Разработка и производство одноразового загубника для эндоскопических исследований в ветеринарии»; «Биоинженерный комплекс по переработке органических отходов сельскохозяйственных и промышленных предприятий, загрязняющих окружающую среду, в биогаз и компост с помощью технологии (промышленной) популяцией компостных дождевых червей». [4 декабря | BashInform.ru]

События

Состоялся первый Международный форум по нанотехнологиям в Москве

Первый Международный форум по нанотехнологиям завершил свою работу. С докладами и презентациями в рамках форума выступили более 1100 представителей государств

венной власти, мировой наноиндустрии, предпринимателей и ученых из 33 стран. Состоялось 29 заседаний научно-технологических секций, на которых прозвучало 263 секционных доклада и презентации по 18 основным направлениям развития нанотехнологий и создания наноматериалов. Среди докладчиков — свыше 160 ведущих мировых ученых.

[5 декабря | STRF.ru]

Роснотех будет помогать ученым в бизнес-проектах

Глава РОСНАНО А.Чубайс на Первом международном форуме по нанотехнологиям в Москве сообщил о *планах ГК инвестировать в инновационные проекты около 240 млрд рублей и готовности инвестировать ежегодно до 1 млрд долларов*. Государство внесло в капитал госкорпорации 130 млрд рублей. Эти деньги будут направлены на реализацию проектов по коммерциализации разработок в сфере нанотехнологий, однако ГК планирует вкладывать не только стартовые деньги, но и реинвестировать полученную прибыль. В настоящий момент уже подано около 750 заявок от российских и иностранных компаний. Базовое условие — создание производства в России. В новых проектах ГК всегда ориентируется на поиск частного партнера с контрольным пакетом, а сама госкорпорация будет претендовать только на миноритарную долю, при этом вкладывать Роснотех готов до 90%, предлагая партнерам длинные и дешевые деньги — на срок до 10 лет и от 8% годовых.

[3 декабря | Вести.ru]

А. Чубайс: Для решения задачи по созданию в РФ наноиндустрии нужно вовлечение серьезных частных ресурсов

Гендиректор РОСНАНО А.Чубайс рассказал о том, как будет осуществляться масштабная задача по созданию российской наноиндустрии. Как уверен Чубайс, задачу по созданию в России наноиндустрии нельзя решить вложением только государственных денег — необходимо вовлечение серьезных частных ресурсов. По мнению Чубайса, нужно честно признать, что в России сейчас нет ни определения нанотехнологической продукции, ни адекватной статистики. *«Нужно переосмысление приоритетов. И я в этом переосмыслении хочу активно поучаствовать. Хочу им помочь. Объяснить, как и куда можно вкладывать деньги сегодня»,* — говорит Чубайс. *«Есть мнение, что наша наука безнадежно отстала. Я не согласен. По моему, пусть и небольшому пока, опыту могу сказать: похоже, мы просто не умеем говорить с учеными на одном языке. Нужны инструменты и технологии, которые помогают ученым перевести их идеи на язык бизнеса».*

[5 декабря | STRF.ru]

Подписано соглашение между РОСНАНО и Курчатовским институтом

В рамках соглашения РОСНАНО и РНЦ «Курчатовский институт» договорились оказывать взаимное содействие в осуществлении комплексной научной и технологической экспертизы, финансировании инвестиционных и научно-технологических проектов в сфере нанотехнологий, имеющих стратегическое значение для развития наноиндустрии в Российской Федерации, в том числе с использованием механизмов государственно-частного партнерства.

[3 декабря | STRF.ru]

В России создается совместная компания по производству светотехники нового поколения

РОСНАНО, Группа «ОНЭКСИМ» и Уральский оптико-механический завод имени Э. С. Яламова создают совместную компанию по производству светотехники нового поколения. Цель проекта — *создание высокотехнологичного промышленного производства систем освещения нового поколения* на основе полупроводниковых чипов нитрида галлия. Конечным продуктом нового предприятия станут светодиодные чипы, светодиодные лампы и осветительные системы, сопоставимые по яркости с лучшими мировыми аналогами.

Достижимое при помощи данной технологии рекордно малое количество дефектов в полупроводниковых слоях позволяет приборам работать без потери эффективности при высоких плотностях тока, обеспечивая высокое соотношение яркость/цена для светодиодных чипов. Общий объем инвестиций в проект составит 3,35 млрд рублей. Доля РОСНАНО в созданной компании составит 17%, доля УОМЗ — 33%–1 акция, доля Группы «ОНЭКСИМ» совместно с разработчиками — 50%+1 акция. [2 декабря | STRF.ru]

Подписан Меморандум о взаимопонимании между ГК «Роснано» и Министерством занятости и экономики Финляндии

Документ предусматривает обмен информацией о национальной политике в области нанотехнологий, научных исследованиях, производстве и потенциальных рынках. Будет осуществляться взаимодействие при разработке механизмов оценки перспектив применения и рисков использования нанотехнологий, сертификации и стандартизации результатов нанотехнологических исследований, защите ИС в области нанотехнологий. Стороны будут сотрудничать в реализации проектов, связанных с коммерциализацией нанотехнологических достижений России и Финляндии, а также проведения научных работ по прогнозированию в области нанотехнологий, составления дорожных карт. [4 декабря | STRF.ru]

Прошла церемония награждения победителей конкурса научных работ молодых ученых в области нанотехнологий

Форум по нанотехнологиям завершился награждением победителей международного конкурса научных работ молодых ученых в области нанотехнологий. Было представлено 328 работ по 17 направлениям. Более половины работ представлено конкурсантами из российских регионов. В конкурсе также приняли участие 16 зарубежных участников из 8 стран мира. Исследования, представленные на конкурс, посвящены таким темам, как наноэлектроника, нанофотоника, нанодиагностика, функциональные и конструкционные наноматериалы для энергетики, электроники, магнитных систем и оптики, неорганические наноматериалы для электрохимических источников энергии, нанобиотехнологии и медицина. Размер премии, присуждаемой одному лауреату, составит 3 млн рублей. А общий фонд не превысит 500 тысяч долларов в рублевом эквиваленте. [3 декабря | STRF.ru]

РОСНАНО подписала соглашение о сотрудничестве с РАН и МГУ

Подписаны соглашения о сотрудничестве между РОСНАНО, РАН и МГУ. *РАН окажет содействие ГК в определении ключевых направлений развития nanoотрасли путем научно-технологического прогнозирования.* Для этого предполагается обмен НТ-информацией, а также создание и унификация информационных баз о НТ-разработках и инновационных проектах. Стороны также будут сотрудничать в отборе и реализации проектов, направленных на внедрение нанотехнологий и обеспечение условий для развития в России конкурентоспособных НТ-школ. РОСНАНО и РАН будут совместно готовить кадры для nanoиндустрии.

РОСНАНО и МГУ будут сотрудничать в области развития инновационной инфраструктуры nanoиндустрии, подготовки и реализации инновационных проектов в сфере нанотехнологий на ранней стадии, а также реализовывать образовательные проекты по переподготовке и повышению квалификации специалистов в сфере nanoиндустрии. Также стороны договорились об использовании экспертного потенциала специалистов МГУ для экспертизы проектов РОСНАНО и привлечении лабораторий университета к деятельности сертификационного центра корпорации. [4 декабря | STRF.ru]

РОСНАНО учредила премию для ученых за разработки в сфере нанотехнологий

РОСНАНО учредила премию для ученых за разработки в сфере нанотехнологий, которые уже внедрены и нашли свое массовое применение. Об этом сообщил глава корпора-

ции А. Чубайс. По его словам, глава наблюдательного совета РОСНАНО, министр образования и науки А. Фурсенко накануне подписал протокол о решении совета по учреждению этой премии. Премия в размере трех миллионов рублей будет вручаться авторам научных достижений, «которые оказались воплощены в жизнь и получили массовое признание».

[5 декабря | Интерфакс]

Инновационно-промышленный форум пройдет в Уфе

IV Инновационно-промышленный форум будет проходить 17—20 февраля 2009 г. в Уфе. Инновационно-промышленный форум объединяет специализированные Выставки «Промэкспо-2009», «Станки и инструмент» и «Спецодежда. Средства защиты». Программа Форума включает в себя проведение круглых столов, презентаций, научно-практических конференций по вопросам развития технопарков, инновационной деятельности, машиностроения, станкостроения и решению актуальных проблем промышленности регионов.

[2 декабря | mashportal.ru]

В ХМАО пройдет конференция по охране интеллектуальной собственности

Правительство Ханты-Мансийского автономного округа — Югры 18—19 декабря 2008 г. проводит научно-практическую конференцию, которая состоится в Ханты-Мансийске с заглавной темой «Вопросы охраны и использования объектов интеллектуальной собственности в Ханты-Мансийском автономном округе — Югре». Цели Конференции: содействие формированию рынка интеллектуальной собственности, создание механизмов управления интеллектуальной собственностью; предоставление площадки для обсуждения и обмена опытом по актуальным вопросам, связанным с защитой и управлением интеллектуальной собственностью.

[2 декабря | Альянс Медиа]

В Курске стартовал форум студенческих научных обществ и молодых ученых

В Курске в рамках II Регионального форума студенческих научных обществ и молодых ученых «Молодежь. Наука. Инновации» на базе Курского государственного медицинского университета состоялось заседание по теме «Роль молодежных научных объединений в реализации стратегии инновационного развития России». Участники проанализировали законодательство в сфере науки и инноваций, рассмотрели вопросы организации деятельности студенческих научных обществ и объединений молодых ученых. Состоялись также заседания по теме «Взаимодействие духовных и светских научных школ в работе над социально значимыми проектами» и «Современные информационные технологии в реализации молодежных научных проектов».

[2 декабря | KurskCity.ru]

А. Кокошин: Формирующаяся в РФ инновационная система требует еще очень значительных усилий

Замруководителя фракции «Единая Россия» А. Кокошин считает, что уже созданы многие элементы инновационной системы, но впереди еще предстоит большая работа, в частности по созданию инжиниринговых центров, стимулированию роста инжиниринговых компаний, специализирующихся на определенных сферах наукоемких технологий. Он уверен, что значение инжиниринговых компаний у нас остается недооцененным. Кокошин также поддержал предложение ТПП, чтобы государство стимулировало выдачу кредитов предприятиям под закупки нового оборудования и техники.

[3 декабря | STRF.ru]

В ЛУКОЙЛе создадут спецлабораторию по изучению возможности применения нанотехнологий в нефтегазовой отрасли

В рамках ОАО «ЛУКОЙЛ» будет создана специальная лаборатория, изучающая возможности применения нанотехнологий в нефтегазовой отрасли. В качестве наиболее ре-

альной модели сотрудничества в деле развития нанотехнологий, в частности, предлагается модель тройственной кооперации по организации пилотных проектов в этой сфере между разработчиками нанотехнологий, корпорацией «РОСНАНО» и нефтяными компаниями. Эта модель может быть задействована в тех случаях, когда имеется качественная и перспективная разработка, однако на нее еще нет проявлений спроса, и из-за этого РОСНАНО не берется за ее продвижение. Нефтяным гигантом в этом случае предлагается самим, своими силами и средствами, участвовать в ее апробации. [4 декабря | Oilru.com]

Международное сотрудничество

Компании ЮАР будут сотрудничать с кузбасским технопарком

Состоялся официальный визит чрезвычайного и полномочного посла ЮАР в России в Кузбасс с целью ознакомиться с деятельностью Кузбасского технопарка. Координатором совместной научно-технической и производственной деятельности России и ЮАР может выступить именно Кузбасский технопарк. Освоение золото-кварц-топазового месторождения «Копна» в Гурьевском районе и создание муллитовой промышленности, формирование энерготехнологического комплекса на базе угольного месторождения «Серафимовский», подземная газификация углей, развитие горнорудного машиностроения нового технического уровня, а также развитие производства биопротезов для кардиохирургии — все эти проекты вызвали интерес посла. [5 декабря | Regnum]

Подписано соглашение о сотрудничестве между Кузбасским и Шанхайским технопарками

Договоренность об обмене информацией между Кузбасским и Шанхайским технопарками достигнута в ходе визита в Шанхай руководителя информационно-аналитического центра ОАО «Кузбасский технопарк». [1 декабря | Regnum]

Профильным ведомствам России и Индии поручили ускорить процесс создания центра передачи технологий

Д. Медведев и премьер-министр Индии М Сингх поручили профильным ведомствам своих стран ускорить процесс создания российско-индийского центра передачи технологий, говорится в декларации, принятой по итогам переговоров. «Стороны также считают важным поступление современных технологий на рынки своих стран и в связи с этим поручают соответствующим ведомствам в ближайшее время завершить подготовку совместного рабочего документа по учреждению российско-индийского центра передачи технологий», — отмечается в декларации. Россия и Индия считают необходимым продлить комплексную долгосрочную программу по научно-техническому сотрудничеству до 2020 года. [5 декабря | РИА «Новости»]