

Дайджест инноваций и высоких технологий

01-15 мая 2011 г.

Содержание

Федеральные власти и госорганы.....	4
Инновационная деятельность в регионах.....	11
Компании и корпорации.....	30
Инвестиции и венчурный бизнес.....	41
Рынки.....	43
Технологии и научные открытия.....	44
Зарубежные страны и СНГ.....	51
Разное.....	56

Основные события первой половины мая 2011 г.

- I. Премьер Владимир Путин создает агентство стратегических инициатив. Это будет не госорган, а площадка постоянного общения, постоянного диалога», которая должна работать «пока на общественных началах».
- II. Депутат от «Справедливой России» Илья Пономарев, советник президента фонда «Сколково», внес в Госдуму поправку, согласно которой выпускники зарубежных вузов будут освобождаться от призыва на срочную службу в российскую армию.
- III. Госдума на пленарном заседании приняла в третьем чтении закон «О внесении изменений в статью 95 части первой, часть вторую Налогового кодекса РФ в части формирования благоприятных налоговых условий для инновационной деятельности и статью 5 федерального закона «О внесении изменений в часть вторую Налогового кодекса РФ и отдельные законодательные акты РФ». Закон направлен на совершенствование действующего законодательства с целью создания благоприятных налоговых условий для осуществления инновационной деятельности в России.
- IV. Минэкономики предложило снять ограничения для резидентов особых экономических зон (ОЭЗ) на виды деятельности, разрешив компаниям включать в соглашения (и, соответственно, рассчитывать на все преференции) и деятельность «сопутствующую» — начиная от сдачи в аренду своих помещений, заканчивая созданием столовых для сотрудников.
- V. Объем выручки резидентов российских технопарков в 2010 году составил 22 млрд рублей. Такие цифры содержатся в итоговом отчете Минкомсвязи за 2010 год, представленном на заседании коллегии ведомства.
- VI. Компания «Транснефть» ввела у себя должность вице-президента по инновациям. На должность назначен Павел Ревель-Муроз, который также продолжит работать в качестве вице-президента по эксплуатации.
- VII. 12 новых проектов получили статус участников проекта «Сколково». Общее число компаний увеличилось до 51.
- VIII. Компания ООО «РМТ», соучредителем которой является «Роснано», 17 мая откроет первую нанотехнологическую производственную площадку в Москве.
- IX. Фонд посевных инвестиций РВК готов вложить средства в проект Branap. Компания предлагает организовать производство и реализацию промышленных каталитических воздухонагревателей (КВН).
- X. Microsoft покупает за \$8,5 млрд популярный сервис интернет-телефонии Skype. Предложение Microsoft оказалось гораздо более щедрым, чем у Facebook и Google, которые предлагали за Skype в два с лишним раза меньше — \$3-4 млрд.
- XI. В Москве в рамках выставки «Связь-Экспокомм» при поддержке Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации прошел Студенческий инновационный саммит «Телеком Идея – 2011».

Федеральные власти и госорганы

Большая пресс-конференция Медведева пройдет в Сколково

venture-news.ru

11.05.2011

Пресс-конференция президента РФ Дмитрия Медведева, запланированная на 18 мая, пройдет в здании Московской школы управления «Сколково», освещать мероприятие аккредитовались 802 журналиста, сообщает сайт Кремля. Медведев впервые за трехлетний срок работы на посту главы государства проведет так называемую большую пресс-конференцию. В отличие от своего предшественника Владимира Путина, который и ввел эту практику, Медведев предпочитал жанр интервью и встреч с коллективами СМИ. В частности, каждый год он подводил итоги и отвечал в прямом эфире на вопросы руководителей трех ведущих каналов — Первого, «России» и НТВ. Пресс-секретарь президента Наталья Тимакова отметила, что проведение пресс-конференции обусловлено накопившимся большим количеством заявок на интервью.

Аркадий Дворкович: создать фонд прямых инвестиций попросили зарубежные фонды

Upova

10.05.2011

Фонд прямых инвестиций, который российские власти планируют создать к лету этого года, был инициирован зарубежными фондами. Об этом рассказал помощник президента Аркадий Дворкович. «Это была просьба, исходившая от инвесторов, от зарубежных фондов, от частного акционерного капитала», заявил он в интервью газете Financial Times. Он также отметил, что инвестиционный климат в России «нуждается в существенном улучшении». Дворкович озвучил точку зрения президента, согласно которой России не удалось достигнуть реального прогресса в этом вопросе. «Размеры инвестиций невелики, а отток капитала большой», — добавил он. В числе мер по изменению инвестклимата в РФ он назвал создание фонда прямых инвестиций размером в \$10 млрд.

На ПМЭФ будет обсуждаться состав набсовета фонда прямых инвестиций

venture-news

12.05.2011

В ходе Петербургского международного экономического форума в июне 2011 года (ПМЭФ-2011) предполагается обсудить состав наблюдательного совета создаваемого в России фонда прямых инвестиций и его инвестиционная декларация, сообщил помощник президента России Аркадий Дворкович на пресс-конференции 12 мая. «На форуме мы ожидаем, что будут объявлены все основные решения, что будет обсуждена, в том числе, инвестиционная декларация. Мы планируем, что к этому времени мы сможем уже обсудить примерный состав наблюдательного совета или как-то он там будет по-другому называться, управляющей компании (фонда - ред.)», - сказал Дворкович. Он также сообщил, что в форуме планируют принять участие потенциальные партнеры нового фонда. Дворкович подтвердил ожидания российских властей, что в рамках ПМЭФ будут заключены сделки. «Но, конечно же, за месяц (до проведения форума) мы не ожидаем, что какие-то конкретные сделки будут подготовлены, тем более в этот месяц будет вестись организационная работа по созданию управляющей компании и формированию финансовой части фонда прямых инвестиций», - сказал помощник президента. Он также отметил, что вопросам создания фонда будет посвящена «как минимум одна сессия на ПМЭФ». «Кроме того, мы планируем, что на сессии, где примут участие крупнейшие финансовые институты арабских стран, будет также значительная часть дискуссии посвящена сотрудничеству с российским фондом прямых инвестиций», - сказал Дворкович. Фонд прямых инвестиций планируется создать в форме закрытого паевого инвестиционного фонда. Это будет 100%-ное дочернее предприятие ВЭБа, капитал которого сформируют за счет средств федерального бюджета. Целевой объем суверенного фонда составит \$10 млрд. С инициативой его создания президент России Дмитрий Медведев выступил в январе на Всемирном экономическом форуме в Давосе. Фонд займется привлечением долгосрочных иностранных инвестиций в российскую экономику, в первую очередь, в высокотехнологичные сферы и инновационные проекты в таких отраслях, как энергетика, газовая сфера, фармацевтика и освоение космоса. Как ранее сообщал премьер-министр страны Владимир Путин, уставный капитал управляющей компании создаваемого в России фонда прямых инвестиций составит 300 млн. рублей.

Создана рабочая группа «Институты развития и Фонд Сколково» Комиссии по модернизации

ТАСС-Телеком

05.05.2011

Образована рабочая группа № 8 «Институты развития и Фонд «Сколково»» Комиссии при Президенте Российской Федерации по модернизации и технологическому развитию экономики России. Об этом говорится в сообщении Комиссии. Решение об образовании восьмой группы было принято по итогам совместного двадцать третьего заседания Комиссии при Президенте Российской Федерации по модернизации и технологическому развитию экономики России и попечительского совета Фонда развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий «Сколково»,

которое состоялось 25 апреля 2011 года. Рабочая группа № 8 «Институты развития и Фонд «Сколково»» создана для обеспечения взаимодействия институтов развития с Фондом развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий. Рабочую группу возглавил первый заместитель руководителя Администрации Президента РФ Владислав Сурков.

Премьер Владимир Путин создает агентство стратегических инициатив

Ведомости, Коммерсант

Евгения Письменная

10.05.2011

Премьер Владимир Путин создает агентство стратегических инициатив и обещает, что оно станет дополнительным социальным лифтом. Инициатива искусственная, с политическим подтекстом, указывают эксперты. В минувшую пятницу у Путина «родилось предложение» - создать при себе самом «агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» (цитаты по www.government.ru). Это будет не госорган, а площадка «постоянного общения, постоянного диалога», которая должна работать «пока на общественных началах», объяснил он: «Надо помочь <...> людям создать дополнительные лифты, как сейчас говорят». Руководителя агентства премьер предлагает выбрать на конкурсной основе, от правительства им будет заниматься помощник Путина: «Чтобы он мог использовать административный ресурс». Кого из помощников прикрепят к этой структуре и как именно она будет работать, пока не ясно, признает пресс-секретарь премьера Дмитрий Песков: «Механизм будет разработан в ближайшее время». Может быть, в будущем это агентство будут встраивать в структуру исполнительной власти, рассуждал Путин. Это предложение - итог работы не ведомств, а правительственных экспертов, занимающихся стратегией-2020, объяснил сотрудник аппарата правительства. Три чиновника Минэкономразвития, в функции которого входит развитие предпринимательской деятельности, ничего не слышали о создании нового агентства. Агентство должно готовить предложения об изменениях и состоять «из людей, самостоятельно реализующих новые проекты», сказал Путин. Он назвал три направления: «новый бизнес», «молодые профессионалы» и «социальные проекты». Руководителей направлений он предложил выбирать тоже на конкурсе. В направлении «новый бизнес» должны прийти люди, которые могут представлять предложения из собственной практики, как помогать эффективному ведению бизнеса, как поддержать стартапы, отстроить «более гибкое и эффективное отраслевое регулирование», объяснил Путин. Им многое нужно сделать на региональном и муниципальном уровне, добавил он: «Плюс контроль над тем, как молодые предприниматели встраиваются в рынок». Направление «молодые профессионалы» займется созданием системы профессиональных квалификаций, сказал премьер. Он признался, что пять лет назад договаривался с РСПП, чтобы союз разработал такую систему, но, «к сожалению, дело движется пока медленно». В направлении «социальные проекты» должны быть объединены инициативы в области образования, здравоохранения, культуры, организации досуга, социальной помощи пожилым, больным людям, инвалидам. «Надо предложить молодым менеджерам браться за управление организациями социального сектора», - сказал Путин. Как предполагается, АСИ к 2012 году может получить статус госведомства, которое возьмет на себя часть функций Минэкономики и Минобрнауки, будет согласовывать работу «инновационных» подразделений в большинстве ведомств и координировать работу ряда научных госпрограмм и федеральных целевых программ (ФЦП). Пока проект находится на самой ранней стадии реализации — он будет работать «на общественных началах».

Набиуллина: Агентство стратегических инициатив Путина, как и «Сколково», займется модернизацией

Газета.Ру

13.05.2011

Предложение премьер-министра Владимира Путина создать Агентство стратегических инициатив (АСИ) позволит наряду с другими проектами эффективнее решать задачи модернизации, заявила министр экономического развития Эльвира Набиуллина на пресс-конференции в четверг». Эта инициатива очень полезна с точки зрения продвижения новых проектов. Мне кажется, все эти инициативы, проекты, которые у нас идут, и комиссия по модернизации, и «Сколково» – они все направлены на единую задачу. Мы перед собой ставим задачу модернизации экономики, перехода на инновационный путь развития», – цитирует Набиуллину «Интерфакс». В свою очередь, помощник президента Аркадий Дворкович сообщил, что пока не видел никаких документов, связанных с созданием АСИ.

Правительство субсидирует закупку стройматериалов и оборудования для «Сколково»

Ведомости

11.05.2011

Премьер-министр Владимир Путин подписал постановление о предоставлении из федерального бюджета субсидий на возмещение затрат по уплате ввозных пошлин и НДС в отношении строительных материалов и оборудования для технического оснащения объектов инновационного центра «Сколково», а также оборудования, необходимого для осуществления исследовательской деятельности.

Частоты переделают

Ведомости

Валерий Кодачигов Игорь Цуканов

04.05.2011

Правительство поручило Минкомсвязи сократить избыточное регулирование отрасли связи. Среди запланированных изменений есть и революционные: операторы смогут делиться друг с другом частотами, а часть услуг смогут оказывать без лицензий. «Ведомости» изучили план мероприятий по оптимизации контрольно-надзорных и разрешительных функций в сфере связи, утвержденный правительством 25 апреля 2011 г. Один из запланированных шагов — разработка поправок в закон «О связи», разрешающих операторам предоставлять друг другу право использования радиочастот. Для России это принципиальное нововведение: частоты считаются государственным ресурсом и выдаются конкретному юридическому лицу на обозначенный в лицензии срок. Купить недостающие частоты или продать их излишек нельзя. В III квартале 2011 г. Минкомсвязи и другие ведомства должны представить новую схему распределения частот. Сейчас более 50% спектра относится к категории «совместно используемого» гражданскими и госструктурами, говорит замминистра связи и массовых коммуникаций Наум Мардер. Задача, поставленная правительством, — разделить этот спектр на полосы, предназначенные для преимущественно гражданского и преимущественно государственного использования. Согласовывать использование частот из «преимущественно гражданского» списка операторам будет значительно легче, рассчитывает Мардер. Минкомсвязи и Минэкономразвития поручено подготовить и еще одно радикальное изменение в закон «О связи». Оно разрешит операторам оказывать услуги связи, для которых не требуются ограниченные ресурсы — частоты и номера — без лицензий. На уведомительной основе могут оказываться телематические услуги, предоставление в аренду каналов связи, передача данных (кроме случаев, когда сеть передачи данных используется для передачи голоса), считает директор по маркетингу телекоммуникационной компании «Плюс один» Максим Ромашкевич. Операторы в основном приветствуют эти планы. Для того чтобы полностью перевести «совместные» частоты в «гражданский» статус, потребовалась бы масштабная конверсия, требующая значительных денег и времени, указывает пресс-секретарь МТС Валерия Кузьменко. Ранее Минобороны оценивало стоимость конверсии одного лишь диапазона 800 МГц более чем в 50 млрд руб., а по срокам эта работа могла растянуться лет на пять, писали гендиректора МТС, «Вымпелкома» и «Мегафона» в прошлом году в письмах высшим российским чиновникам. Эксперты считают оптимальными разные пропорции распределения спектра под военные и гражданские нужды: 20 на 80%, 30 на 70% и т. д., говорит пресс-секретарь «Вымпелкома» Анна Айбашева. В любом случае за гражданским сектором должна быть закреплена большая часть спектра, добавляет она.

Перечни разрешенных видов деятельности в ОЭЗ расширяются

Коммерсант

Ирина Парфентьева

05.05.2011

Минэкономики предложило снять ограничения для резидентов особых экономических зон (ОЭЗ) на виды деятельности, разрешив компаниям включать в соглашения (и, соответственно, рассчитывать на все преференции) и деятельность «сопутствующую» — начиная от сдачи в аренду своих помещений, заканчивая созданием столовых для сотрудников. Кроме того, упрощенный режим в спецусловиях получают небольшие предприятия и дорогие экспаты: первые в случае, если объем инвестиций не превышает 30 млн руб., вторые — если их зарплата больше 700 тыс. руб. в год. Проект Минэкономики «О внесении изменений в ФЗ “Об особых экономических зонах в РФ и иные законодательные акты РФ”», опубликованный вчера вечером на сайте министерства, разработан в исполнение правительственного поручения по совершенствованию инструментов «инновационного развития в регионах». Согласно предложению Минэкономики, для резидентов ОЭЗ теперь могут быть сняты ограничения на виды деятельности. Сейчас соглашение о размещении в зоне и получение всех преференций предусматривается только для основного вида деятельности (промышленно-производственного, технико-внедренческого, туристско-рекреационного и портового), но министерство предлагает включать в соглашение и деятельность «сопутствующую». «Это, в частности, позволит резидентам сдавать в аренду временно не используемые объекты недвижимости другим резидентам ОЭЗ, организовывать централизованное питание для своих сотрудников, а также будет способствовать созданию дополнительных рабочих мест в ОЭЗ», — говорится в пояснительной записке к проекту. Кроме того, Минэкономики предлагает расширить и территорию самих зон (за исключением промышленно-производственных): технопаркам теперь разрешено располагаться в границах нескольких муниципальных образований или даже субъектов. Полномочия по продлению существования ОЭЗ предложено передать правительству РФ. Упрощенный «режим регистрации» в статусе резидента технико-внедренческих зон теперь могут получить малые компании, проекты которых предполагают объем инвестиций до 30 млн руб. и не требуют предоставления земельных участков (заявки на такие проекты теперь также будут рассматриваться по «упрощенке», без участия экспертного совета). Льготы на работу в ОЭЗ также получают и сами менеджеры, в частности иностранные: для высококвалифицированных экспатов, доход которых превышает 700 тыс. руб., будет введен упрощенный миграционный режим. Из 24 действующих ОЭЗ 4 специализируются на развитии промышленного производства, 4 — на технологических инновациях, 13 — на развитии туристско-рекреационного бизнеса, 3 — на развитии поргово-логистических и

транспортных узлов (оператором ОЭЗ в РФ выступает ОАО «Особые экономические зоны», созданное в 2006 году). В числе преференций, получаемых инвесторами ОЭЗ: инфраструктура (инженерная, транспортная, социальная, таможенная и др.) создается за счет средств бюджетов всех уровней, пониженная ставка налога на прибыль, освобождение от уплаты налога на имущество на срок пять-десять лет, инвесторы промышленно-производственных и туристско-рекреационных зон вправе применять ускоренную амортизацию, устанавливая повышающий коэффициент к основным средствам, для резидентов портовых зон предусмотрены преференции по НДС и другим налогам.

Министерство образования и науки подготовила аналитический доклад о результатах реализации проектов «Роснано» в 2010 году

Unova

12.05.2011

Министерство образования и науки подготовила аналитический доклад о результатах реализации проектов «Роснано» в 2010 году. Анализ реализации проектов стал выполнением одного из пунктов плана мероприятий по завершению первого этапа реализации президентской инициативы «Стратегия развития nanoиндустрии». Документ размещен интернет-портале «Nанотехнологии и наноматериалы», его полное название - «Анализ результатов реализации в 2010 году проектов ГК «Роснано», направленных на внедрение нанотехнологий, производство нанотехнологической продукции, создание новых высокотехнологичных рабочих мест и обеспечение выполнения показателей решения задач Программы развития nanoиндустрии в Российской Федерации до 2015 года» Текст доклада опубликован в режиме ограниченного доступа, для доступа к более полной версии необходимо обратиться в Департамент приоритетных направлений науки и технологий Минобрнауки России с официальным запросом, сообщается на сайте «Nанотехнологии и наноматериалы».

При строительстве дорог Госдума откажется от экономии в пользу инноваций

03.05.2011

restko.ru

Госдума РФ подготовила новую концепцию закона, который отменит № 94 ФЗ, известный как «закон о госзакупках». Таким образом в обозримом будущем может кардинально измениться принцип проведения торгов при заключении контрактов на строительство дорог Как рассказал Ю.Агафонов, главное отличие нового закона в том, что цена контракта уже не будет решающей, как раньше. Согласно новой концепции закона, победителя будут выбирать, исходя из предложенных им технологических решений, инновационных разработок, а также сроков реализации проекта. Сейчас, пока закон не отменен, контракт зачастую получают не всегда добросовестные подрядчики – нередки ситуации демпинга на аукционах. А потом эти подрядчики не соблюдают условия договора и строят дороги низкого качества. По словам Ю.Агафонова, в 2010 г. в Петербурге демпинг на городских тендерах в среднем составлял порядка 40%, а в некоторых районах города достигал 60%. При минимальных затратах, в свою очередь, невозможно использовать новые технологии. При этом, по мнению Ю.Агафонова, новейшие разработки в дорожной отрасли позволили бы экономить городской бюджет впоследствии, так как дороги были бы более долговечными, и капитальный ремонт приходилось бы делать гораздо реже.

Дума предлагает призывать в «Сколково» вместо армии

Gzt.Ru

04.05.2011

Депутат от «Справедливой России» Илья Пономарев, советник президента фонда «Сколково», внес в Госдуму поправку, согласно которой выпускники зарубежных вузов будут освобождаться от призыва на срочную службу в российскую армию. Но при одном условии: они должны в течение года по окончании вуза устроиться на работу в российскую кампанию или на госслужбу (муниципальную) в России. Комитет Госдумы по обороне поставил законопроект в повестку на октябрь. Как указал автор законопроекта в пояснительной записке, «важнейшее значение приобретают высококвалифицированные кадровые ресурсы», которые и выполняют задачу по модернизации и инновациям (или, как шутят в СМИ, «по заливанию страны силиконом»). Как указывает Пономарев, незаслуженно забытым ресурсом являются «российские граждане в возрасте до 27 лет, получившие высшее образование в зарубежных высших учебных заведениях». По социологическим данным, полученным автором у экспертов «Сколково», сейчас 95% таких выпускников (те, кто сохраняют российское гражданство) все же возвращаются в Россию, «рассматривая полученное образование не только как конкурентное преимущество для построения личной карьеры, но и как возможность принять участие в модернизационных процессах, происходящих в российской экономике». Как полагает Пономарев, «существует возможность их призыва в ряды ВС, что, даже при условии службы всего один год, девальвирует их преимущества, лишая при этом отечественную экономику возможности использовать квалифицированные кадровые ресурсы мирового уровня». Законопроект предусматривает отмену призыва в ряды армии и флота тех, кто после обучения в иностранных вузах «в срок до одного года трудоустроится на предприятии, в учреждении, организации, являющихся резидентами РФ, а также в органах государственной или муниципальной власти РФ». Как пояснили GZT.RU помощники депутата, речь идет о пополнении сотрудников «Сколково» за счет тех

молодых людей, кто будет более охотно возвращаться в Россию, зная, что его не ждет «исполнение почетной обязанности». Как сказал автор GZT.RU, такие поправки «в случае принятия, выведут из потенциально криминогенной ситуации значительное число молодых специалистов с высоким уровнем доходов или имеющих возможность незаконного использования административного ресурса». Проще говоря, таким выпускникам Оксфорда, Кембриджа, Сорбонны или Массачусетского технологического не придется ломать голову, кому давать взятку в военкомате или поликлинике. Пономарев не преминул указать антикоррупционное значение законопроекта в пояснительной записке. Стоит напомнить, что в предвыборный год появление подобных законопроектов вполне ожидаемо. Так, месяц назад глава комитета по делам молодежи Павел Тараканов (ЛДПР), внес схожие поправки в закон «О воинской обязанности и военной службе», в соответствии с которым предполагалось дать отсрочки учащимся средних специальных учебных заведений (ссузов). Однако, тогда в профильном комитете к законопроекту отнеслись с прохладцей. Понять генералов можно: а кто будет Родину защищать? Или иначе армии требуется грамотный сержантский и старшинский состав, а выпускник техникума готовый сержант технических родов войск. Впрочем, законопроект Пономарева, возможно, ждет несколько иная судьба. Комитет по обороне, по крайней мере, быстро принял решение о том, чтобы включить его в примерную программу осенней сессии и вывести на первое думское чтение в октябре.

Госдума приняла закон о налогообложении инновационной деятельности

Прайм-Тасс

11.05.2011

Госдума на пленарном заседании в среду приняла в третьем чтении закон «О внесении изменений в статью 95 части первой, часть вторую Налогового кодекса РФ в части формирования благоприятных налоговых условий для инновационной деятельности и статью 5 федерального закона «О внесении изменений в часть вторую Налогового кодекса РФ и отдельные законодательные акты РФ». Закон направлен на совершенствование действующего законодательства с целью создания благоприятных налоговых условий для осуществления инновационной деятельности в России. Законом уточняется порядок учета расходов на научные исследования и /или/ опытно-конструкторские разработки /НИОКР/ при определении налоговой базы по налогу на прибыль организаций. При этом определяется перечень статей расходов, относимых к расходам на НИОКР для целей налогообложения прибыли организаций. Налогоплательщики, осуществляющие расходы на НИОКР по перечню НИОКР, установленному правительством РФ, вправе включать данные расходы в состав прочих расходов того отчетного /налогового/ периода, в котором завершены такие исследования или разработки /отдельные этапы работ/, в размере фактических затрат с применением коэффициента 1,5. В случае реализации налогоплательщиком нематериального актива, полученного в результате осуществления расходов на НИОКР, с убытком, данный убыток не учитывается в целях налогообложения. В целях равномерного учета расходов на НИОКР налогоплательщику предоставляется право формировать в налоговом учете резервы предстоящих расходов на НИОКР. Налогоплательщик на основании разработанных и утвержденных им программ проведения НИОКР самостоятельно принимает решение о создании каждого резерва и отражает это решение в учетной политике для целей налогообложения. Резерв для реализации каждой утвержденной программы может создаваться на срок, на который запланировано проведение соответствующих НИОКР, но не более 2 лет. Избранный налогоплательщиком срок создания резерва отражается в учетной политике для целей налогообложения. Размер создаваемого резерва не может превышать планируемых расходов /сметы/ на реализацию утвержденной налогоплательщиком программы проведения НИОКР. Сумма резерва, не полностью использованная налогоплательщиком в течение срока создания резерва, подлежит восстановлению в составе внереализационных доходов отчетного /налогового периода/, в котором были произведены соответствующие отчисления в резерв. Закон предусматривает предоставление льготы по налогу на имущество организаций сроком на 3 года в отношении вновь вводимых объектов, имеющих высокую энергетическую эффективность, в соответствии с перечнем таких объектов, установленным правительством РФ, или в отношении вновь вводимых объектов, имеющих высокий класс энергетической эффективности, если в отношении таких объектов в соответствии с законодательством РФ предусмотрено определение классов их энергетической эффективности. Для применения с 1 января 2011 г нулевой налоговой ставки по налогу на прибыль организаций осуществляющими образовательную и /или/ медицинскую деятельность такие организации в течение 2 месяцев с даты официального опубликования соответствующего перечня видов образовательной и медицинской деятельности, установленного правительством РФ, но не позднее 31 декабря 2011 г, вправе представить в налоговые органы соответствующие заявления и документы.

Спам впишут в Уголовный кодекс

Коммерсант

Инна Ерохина, Анна Балашова, Александр Малахов

12.05.2011

13 мая рабочая группа Госдумы обсудит законопроект по противодействию производству и распространению спама, сообщил в своем блоге депутат Илья Пономарев. Проект был подготовлен думским комитетом по информационной политике, информационным технологиям и связи совместно с комиссией по информационной безопасности и киберпреступности Российской ассоциации электронных коммуникаций (РАЭК). Он предполагает внесение изменений в федеральные законы «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», «О

связи», в Кодекс об административных правонарушениях и Уголовный кодекс РФ. Поправки, в частности, предлагают введение уголовной ответственности за массовую (1 тыс. писем в течение дня или 10 тыс. за неделю) рассылку спама. Нарушителю грозит либо штраф до 1 млн руб., либо обязательные работы сроком от 120 до 180 часов, либо исправительные работы на срок от шести месяцев до года. Если же нарушение совершено группой лиц по предварительному сговору или с извлечением дохода в особо крупном размере (более 100 тыс. руб.), им будет грозить штраф до 2 млн руб. либо обязательные или исправительные работы от 180 до 240 часов и от года до двух соответственно. В законопроекте говорится, что сообщения рекламного характера (в соответствии с законом «О рекламе») можно направить получателю только с его предварительного согласия, или если отправитель состоит с адресатом в договорных, семейных, трудовых и других отношениях. Также должен быть понятен механизм отказа от подписки. Несоблюдение этих требований будет наказываться штрафом от 50 тыс. до 1 млн руб. — в зависимости от того, является отправитель физическим, юридическим или должностным лицом. Аналогичные штрафы предусмотрены за производство, распространение и использование компьютерных программ, которые автоматически собирают, обрабатывают и распространяют адреса электронной почты. Соответствующие статьи предлагается добавить в Кодекс РФ об административных правонарушениях.

Управденьгами

Ведомости

Евгения Письменная, Наиля Аскер-заде, Алексей Рожков

05.05.2011

Как стало известно «Ведомостям», фонд прямых инвестиций, который будет привлекать иностранные деньги в российскую экономику, скорее всего возглавит президент Icon Private Equity Кирилл Дмитриев. Администрация президента кандидатуру пока не согласовала. Кандидатуру Дмитриева обсудили и одобрили 22 апреля на наблюдательном совете Внешэкономбанка (ВЭБ), сказали «Ведомостям» два человека, близких к совету. «Репутация у Дмитриева на рынке нормальная, образование хорошее. Его кандидатура всем показалась приемлемой», — рассказал чиновник правительства. Дмитриев возглавит управляющую компанию Российского фонда прямых инвестиций (РФПИ), говорит человек из ВЭБа, но окончательное решение еще не принято председателем наблюдательного совета Владимиром Путиным: «Протокол пока не подписан». Задержка с подписанием протокола связана с тем, что администрация президента считает процедуру назначения дискуссионной, рассказывает чиновник аппарата правительства: Кремль допускает, чтобы решение наблюдательного совета состоялось после конкурсного отбора руководителя управляющей компании. Дмитриев — хороший профессионал, говорит помощник президента Аркадий Дворкович, но ВЭБ официально не направлял его кандидатуру в Кремль на согласование. Администрации не очень нравится, что решения принимаются за закрытыми дверями совета ВЭБа, рассказывает другой сотрудник Кремля. Инициатор создания РФПИ — президент Дмитрий Медведев, он поручил правительству и ВЭБу учредить фонд к 1 июня. Медведев собирается лично представить фонд в июне на форуме в Петербурге. Минфин заложил 62,6 млрд руб. из дополнительных доходов бюджета 2011 г. на создание фонда. За пять лет государство выделит \$10 млрд, чтобы за 10 лет привлечь \$60-90 млрд связанных инвестиций. Большую часть штата управляющей компании составят иностранцы, говорил «Ведомостям» председатель ВЭБа Владимир Дмитриев, а совет директоров будет соблюдать принцип невмешательства государства в дела фонда. РФПИ в виде закрытого паевого инвестиционного фонда еще не зарегистрирован, сказал близкий к ВЭБу человек, но документы уже готовы: «К 1 июня процедуру закрыть успеем». Кирилл Дмитриев — один из основателей российского рынка private equity, говорит партнер агентства Top Contact Артур Шамилов, он совершил несколько успешных сделок в интересах инвесторов и заработал доверие иностранцев. Последние пять лет он много времени провел на Украине. Дмитриев участвовал в создании Дельтабанка, за который GE Consumer Finance уплатил вчетверо больше, чем было инвестировано, создании «Дельтакредита», за который Societe Generale заплатил в 2,5 раза больше, чем вложил в проект Delta. По данным Delta Private Equity, доход от продажи доли в «Национальных телекоммуникациях» «Базовому элементу» втрое превысил инвестиции фонда, доли в «СТС Media» фонду Fidelity Investments — вчетверо.

Счетная палата признала программу ГЛОНАСС неэффективной

РБК daily

06.05.2011

Как рассказали РБК daily источники, близкие к исполнению программы «ЭРА-ГЛОНАСС», Счетная палата выпустила заявление, что в ходе плановой проверки выявила недостаточную эффективность реализации федеральной целевой программы «Глобальная навигационная спутниковая система» (ГЛОНАСС). В сообщении на сайте ведомства говорится, что «несмотря на своевременное и полное финансирование из федерального бюджета расходов по программе, к 2011 году требуемые значения были достигнуты по 18 из 28 показателей. Уровень оснащения объектов транспортной инфраструктуры корпоративных пользователей средствами спутниковой навигации в рамках государственного сегмента на воздушном транспорте при плане 75 процентов составил 22,6 процента. Недостаточное внимание уделяется вопросам коммерческого использования системы ГЛОНАСС». В результате внесения изменений в программу объемы ее финансирования выросли почти в 6 раз, в том числе в 9,6 раза — за счет бюджетных средств, уточнили в Счетной палате РФ. «На реализацию программных мероприятий в 2002–2010 гг. было выделено из

федерального бюджета 98,7 млрд руб., или 101,2 процента предусмотренных программой объемов, за счет внебюджетных источников привлечено 3,3 млрд руб., или 20,6 процента», – отмечается в сообщении. Однако как отмечают источники среди топ-менеджмента компаний, которые занимаются внедрением ГЛОНАСС на общественном транспорте, «финансирование из федерального бюджета еще не пришло и программа реализуется за счет денег частных акционеров общего предприятия». В компании «Навигационно-информационные системы», которая занимается реализацией программы «ЭРА-ГЛОНАСС» и должна развивать рынок навигационного оборудования в России, официально отказались от комментариев.

Инновационная деятельность в регионах

Региональные органы власти

В Башкирии появится министр инноваций

03.05.2011

Упова

Как сообщил президент республики Рустэм Хамитов, такая должность появится в Башкирии в ближайшее время. Объявление было сделано во время встречи президента с учеными октябрьского филиала Уфимского государственного нефтяного технического университета. По словам Рустэма Хамитова, в обязанности нового вице-преьера будет входить работа с инновационными проектами, а также их внедрение в бизнес, передает портал «Сусанин».

Наука атомного замещения

Арсин

12.05.2011

Президент Башкирии Рустэм Хамитов вчера официально представил нового, восьмого по счету вице-преьера. Уроженец Уфы, работавший в последние годы в структурах Росатома, Марат Мулюков приступил к исполнению обязанностей в этот вторник. Ему поручено возглавить блок региональных инноваций и науки. По информации источников, под господина Мулюкова также может быть сформирована отдельная структура - госкомитет по науке и инновациям. Официально, впрочем, эти планы в правительстве вчера не подтвердили.

Ассоциация инновационных регионов намерена выдавать гранты ученым и студентам

TatCenter.ru

05.05.2011

Руководство ассоциации инновационных регионов России (АИРР) намерено распределять часть своего бюджета на гранты ученым, студентам и малым инновационным предприятиям, сообщил глава совета ассоциации, губернатор Томской области Виктор Кресс в интервью агентству «Интерфакс-Сибирь». «В дальнейшем хотелось бы, чтобы бюджет ассоциации был весьма приличным, чтобы складывался не только из взносов регионов-участников, но и из взносов самих инноваторов, успешных компаний, работающих в сферах IT, медицины, фармакологии, нанотехнологий», - отметил Кресс. По его словам, ежегодный взнос каждого из восьми регионов - членов ассоциации составляет 5 млн. рублей. Как сообщалось ранее, в АИРР вошли Томская, Новосибирская, Иркутская, Калужская области, Красноярский и Пермский края, республики Татарстан и Мордовия. Председателем наблюдательного совета АИРР избран руководитель администрации президента РФ Сергей Нарышкин.

В Пермском крае 43 ученых получают гранты на фундаментальные исследования

venture-news.ru

04.05.2011

В рамках соглашения Пермского края с Российским фондом фундаментальных исследований (РФФИ) в этом году 43 ученых из вузов и академических институтов региона получают на свои разработки 21,5 млн. руб. Финансовая поддержка краевого и федерального бюджетов будет выделена на «Создание новых материалов для молекулярной электроники», «Моделирование пространственно-временных процессов заготовки леса», «Экологически безопасное и эффективное исследование и освоение аллювия Западного Урала и Приуралья» и другие работы в области сельского хозяйства, медицины, машиностроения, экологии, фармакологии. На основе своих фундаментальных исследований пермские ученые должны получить и обобщить научные результаты, направленные не только на решение актуальных проблем мировой фундаментальной науки, но и имеющие практическое применение. Напомним, в Пермском крае реализуется проект «Инновационный кластер». Ежегодно в рамках соглашений региона с Российским фондом фундаментальных исследований (РФФИ) и с Российским гуманитарным научным фондом (РГНФ) из федерального и краевого бюджетов выделяются средства на поддержку разработок ученых. Предприятия региона с 2010 по 2012 годы получают из краевого бюджета по 50 млн. руб. в год на научно-исследовательские (НИР) и опытно-конструкторские работы (ОКР).

Ярославская область потратит на промышленные инновации более 1 миллиарда рублей

Упова

05.05.2011

Правительство Ярославской области одобрило программу модернизации и инновационного развития промышленности. Программа рассчитана на 3 года, ее стоимость составит более 1 млрд рублей. Как передает ИА REGNUM, точная стоимость программы равна 1 млрд 4 млн 385 тыс., из которых около 236 млн руб. - средства

областного бюджета, а 768 млн руб. - средства внебюджетных источников. Для обеспечения роста конкурентоспособных отраслей экономики области в рамках программы будут поддерживаться предприятия, которые работают над совершенствованием производственных процессов, сокращением издержек, активно обновляют оборудование и технологии. Так, планируется возмещение промышленникам затрат на НИОКР и внедрение инновационной продукции, субсидии для повышающих энергоэффективность предприятий.

Ямал потратит на науку и инновации около двухсот миллионов рублей

Север-пресс

10.05.2011

На Ямале финансирование научной деятельности в этом году составит около девяноста восьми миллионов рублей, на инновационную деятельность выделено девяносто шесть миллионов. Как сообщили корреспонденту ИА «Север-Пресс» в окружном департаменте по науке и инновациям, в 2010 году объемы финансирования научной деятельности в округе составили около двадцати девяти миллионов рублей, инновационной деятельности - более сорока пяти миллионов. Объем финансирования ведомственной целевой программы «Развитие инновационной деятельности в Ямало-Ненецком автономном округе на период 2009-2011 годов» составляет более тридцати миллионов рублей. В рамках программы «Развитие малого и среднего предпринимательства в Ямало-Ненецком автономном округе на 2008-2010 годы» оказана помощь субъектам малого и среднего предпринимательства, разрабатывающим и внедряющим инновационную продукцию. Начинаящим малым инновационным компаниям выплачены гранты. Уже существующим предприятиям возмещены затраты в связи с производством и реализацией товаров, выполнением работ, оказанием услуг. Всего за 2009-2010 годы выдано субсидий на сумму тридцать миллионов рублей для реализации девяти инновационных проектов.

На Южном Урале пройдет совещание по концепции инновационной политики

УралПолит.Ru

10.05.2011

В Челябинской области в среду, 11 мая, состоится совещание при губернаторе, где будет озвучена концепция региональной инновационной политики. Как сообщили «УралПолит.Ru», 10 мая, в пресс-службе губернатора области, с докладами выступят главы региональных ведомств и муниципалитетов. Первым в повестке совещания намечено выступление министра промышленности и природных ресурсов Валерия Прудского, который представит концепцию инновационной политики Челябинской области и пути ее реализации на промышленных предприятиях региона и в муниципальных образованиях. Его содокладчиком станет глава Кыштыма Людмила Шеболаева. О предоставлении отдельным категориям граждан мер социальной поддержки по оплате жилья и коммунальных услуг расскажет министр социальных отношений Ирина Гехт. Начальник Главного управления по взаимодействию с правоохранительными и военными органами Сергей Соколов доложит о работе административных комиссий в муниципальных образованиях Челябинской области. Его содокладчик – глава Уйского района Юрий Косарев. Кроме того выступят глава министерства радиационной и экологической безопасности Александр Галичин, который расскажет об обеспечении безопасности детей на воде в период летнего отдыха, а также министр образования и науки Александр Кузнецов – он доложит о подготовке муниципалитетов к новому учебному году.

Мэрия готова возместить МБ часть затрат на участие в венчурной ярмарке

venture-news

13.05.2011

9-10 июня в Новосибирске пройдет пятая Сибирская венчурная ярмарка. Администрация Иркутска готова возместить субъектам малого и среднего предпринимательства часть затрат на участие в ярмарке. Об этом сообщается на сайте мэрии. К участию, в частности, приглашаются компании малого и среднего бизнеса технологического и инновационного кластеров Новосибирска, Иркутска, Томска, Красноярска, Барнаула и других городов СФО; малые предприятия в научно-технической сфере (собственники инновационного продукта); представители банков, финансово-промышленные и страховые компании; зарубежные и российские эксперты в области венчурных инвестиций и инновационной деятельности; инвестиционные компании; научное сообщество. Объем продаж и возраст компании не имеют значения, единственный критерий – необходимость инвестиций для развития продукции или услуги. Главное условие: компании на ярмарке должны представляться без посредников. Для потенциальных участников ярмарки будут также организованы бесплатные тренинги и мастер-классы по венчурному инвестированию и инновационной деятельности, сообщает ИРА «Телеинформ»

Кировская область: обсудят особенности развития инновационной деятельности

Альянс Медиа

12.05.2011

Областной департамент развития предпринимательства и торговли совместно с областным фондом поддержки малого и среднего предпринимательства и некоммерческим партнерством «Кировский центр науки, технологии и инноваций – Региональный информационно-инновационный центр» проводят сегодня круглый стол «Особенности развития

инновационной деятельности в Кировской области». В рамках круглого стола будут рассмотрены следующие вопросы: - определение характерных проблем развития инновационных процессов в Кировской области и механизмов их преодоления; - определения перспектив развития инновационной сферы Кировской области; - разработка системы финансирования инновационной деятельности; - схема подготовки кадров, заряженных на инновационную деятельность; - разработка системы управления инновационной деятельностью в Кировской области.

В мероприятии примут участие представители ведущих вузов Кирова, органов власти и руководители инновационных компаний.

Петербург разработал проект комплексной инновационно-промышленной программы на 2012-2014 гг объемом 8,1 млрд руб

Прайм-Тасс

12.05.2011

Комитет экономического развития, промышленной политики и торговли /КЭРППиТ/ Санкт-Петербурга разработал проект комплексной инновационно-промышленной программы Санкт-Петербурга на 2012-2014 гг, сообщила сегодня пресс-служба комитета. По словам председателя комитета Евгения Елина, «конечная цель реализации программы – формирование базовых предпосылок для дальнейшего устойчивого развития городской промышленности, путем модернизации базовых отраслей и ее инфраструктуры. Завершение формирования в Санкт-Петербурге конкурентоспособной и современной региональной инновационной системы». Как отмечается в сообщении, реализация программы должна дать свежий импульс генерации инновационных проектов, их внедрению в промышленное производство и городское хозяйство, а также содействовать развитию экспорта. Для этого необходимо установление устойчивых кооперационных связей между ключевыми субъектами региональной инновационной системы – промышленностью, наукой, малым бизнесом с целью коммерциализации научных идей и внедрения инновационных разработок. Также усилия по реализации программы будут направлены на кадровое обеспечение промышленности, проведение технического перевооружения и модернизации производства, внедрение современных технологических процессов, стимулирование инновационной активности предприятий и организаций, освоение и развитие промышленных территорий, защиту интеллектуальной собственности, ресурсосбережение и повышение энергоэффективности в промышленности. Общий объем финансирования программы составит 8,1 млрд руб. После доработки КЭРППиТ летом этого года планирует вынести проект программы на утверждение правительством города.

Калужская область намерена тесно сотрудничать со Сколково и «Роснано»

Ника ТВ

13.05.2011

Развитие инновационной экономики – главная цель, которую ставит перед собой областное правительство на ближайшие годы. Флагманом станет Обнинск с его научно-исследовательской базой. Основной упор будет сделан на медицинские и биотехнологии. Например, в наукограде будет создан центр инновационной фармацевтики «Парк активных молекул». Его задача - разработка субстанций для новейших лекарственных препаратов. Это поможет России избавиться от зависимости от импорта подобных веществ. В год планируется выпускать, как минимум по 2 новым продуктам, а коммерциализация проектов достигнет 1 миллиарда рублей. В тоже время, как заметил губернатор Анатолий Артамонов на совете по науке, инновационным технологиям и образованию, обнинским, да и калужским предприятиям в своей деятельности необходимо сотрудничать со Сколково и корпорацией «Роснано». Это поможет эффективнее использовать научный потенциал региона, а областной экономике в перспективе позволит войти в пятерку лучших по стране по инновационному развитию. Анатолий Артамонов, губернатор Калужской области: «Политическая воля в области существует. Моя поддержка – она и возможна, и гарантирована. Давайте работать. Сколково и «Роснано» – две структуры, с которыми мы должны выстраивать свои отношения».

Инфраструктура и субъекты инновационной деятельности

“Система-Саров” может стать лучшим высокотехнологичным технопарком России

venture-news.ru

04.05.2011

Технопарк «Система-Саров» имеет все предпосылки стать лучшим высокотехнологичным технопарком России. Такое заключение содержится в отчете «Рынок изнутри: Мифы и реальность развития технопарков в России» (Market Insight: Myths and Realities of Technoparks in Russia), которое подготовила международная консалтинговая компания Gartner. Технопарк «Система-Саров» охарактеризован как один из лучших российских технопарков, в котором «сосредоточен реальный инновационный потенциал». В отчете компании Gartner приводится обзор деятельности ведущих технопарков России, поддерживаемых в рамках госпрограммы создания технопарков в сфере высоких технологий. Эксперты Gartner рекомендуют иностранным компаниям рассматривать российские технопарки в качестве площадки для создания локальных R&D центров или для начала бизнеса в России.

«ТВЭЛ» откроет во Владимире инновационный центр механотроники

Unova

04.05.2011

Топливная компания «ТВЭЛ» собирается открыть во Владимире центр по выпуску неядерной инновационной продукции. Центр механотроники будет создан на площадке предприятия «Точмаш». В результате компания добьется перераспределения производства газовых центрифуг, которые будут производить только на Ковровском механическом заводе, говорится в сообщении РИА «Новости». Центр механотроники на площадке «Точмаша» объединит существующие на предприятии компетенции в области электроники и механики. «Точмаш» сейчас имеет различные виды высокоточной механической обработки черных и цветных металлов, станкостроительную базу, инструментальное производство.

Технопарк «Идея» прошел ежегодный аудит Европейской сети бизнес-инновационных центров

info.tatcenter.ru

05.05.2011

С 2008 года деятельность ЗАО «Инновационно-производственный технопарк «Идея» основывается на индикаторах эффективности деятельности бизнес-инновационных центров Европейского сообщества. Казанский технопарк успешно прошел ежегодный аудит, сообщает сегодня пресс-служба ведомства. Напомним, что 15 апреля 2010 года в Брюсселе Комитетом знака качества ВИС было принято решение о вступлении технопарка «Идея» в качестве полноправного члена Европейской сети бизнес-инновационных центров (EBN) и осуществлении его дальнейшей деятельности под брендом ЕС-ВИС (European Community Business and Innovation Centre). Ежегодно все полноправные члены EBN проходят обязательный аудит на соответствие стандартам эффективности деятельности бизнес-инновационных центров. Результаты аудита 2010 года экспертами Европейской сети были получены значения основных показателей эффективности деятельности технопарка «Идея» в сравнении со средними показателями Европейской сети бизнес-инновационных центров. Сравнение индикаторов деятельности с базовыми индикаторами сети EBN показало, что активность технопарка «Идея» существенно превышает средние показатели лучших инновационных центров Европейской сети. Следует отметить, что бюджет инновационных центров Европы состоит на 85 процентов из средств бюджетов разных уровней, включая деньги Евросоюза. Технопарк «Идея» в своей операционной деятельности не использует бюджетные средства с апреля 2007 года.

IT-парк Казани заполнен на 100%

Unova

11.05.2011

Казанский IT-парк принял максимально возможное число проектов. К маю в IT-парке использовались все 8,2 тыс. кв. м., предназначенных для аренды. Число резидентов IT-парка в Казани выросло до 31. 26 резидентов - IT-компании, остальные – сервис-резиденты, передает слова вице-премьера Республики Татарстан Николай Никифоров сайт dkvartal.ru. На начало года в IT-парке было лишь 24 резидента, в том числе 19 IT-компаний. Ожидается, что к осени будет заполнен и бизнес-инкубатор IT-парка, открытый 26 апреля. Сейчас в нем работают пять компаний, планируется отобрать еще 15.

В Челябинске на пустующих заводских площадях могут появиться технопарки

Вести. Южный Урал

05.05.2011

В Челябинске на пустующих заводских площадях могут появиться технопарки. Об этом сообщил первый замгубернатора Сергей Комяков на общем собрании участников регионального объединения работодателей «ПромАсс». По словам Комякова, для размещения высокотехнологичных технопарков рассматриваются варианты высвобождающихся площадей радиозавода «Полет» и челябинского автоматного-механического завода. В свободных цехах «Станкомаша» может разместиться технопарк в сфере машиностроения и металлообработки. Кроме того в Озерске идет создание научно-производственного технопарка в сфере фармацевтики и медицины. А в районе Чебаркуля будет создан инновационный технопарк порошковой металлургии. Добавим, что в настоящее время готовится распоряжение губернатора о создании рабочей группы по разработке областной целевой программы развития технопарков Челябинской области, сообщает бизнес-портал «Chei.ru».

В бизнес-инкубаторе Челябинской области объявлен набор новых предприятий

Накануне.ру

10.05.2011

С 25 апреля по 8 июня ОГУ «Инновационный бизнес-инкубатор Челябинской области» проводит конкурс среди фирм, желающих получить офисы на льготных условиях. Предпринимателям предоставляется 650 квадратных метров площадей - это 31 офис и 113 рабочих мест. Желающие должны подать заявки, которые к 20 июня рассмотрит конкурсная комиссия. При этом предприятие должно быть зарегистрировано на территории области, работать не

больше года, у него не должно быть задолженностей перед бюджетами всех уровней. Подробную информацию можно узнать на сайте. Как сообщили Накануне.RU в пресс-службе губернатора Челябинской области, молодым бизнесменам предоставят офисные помещения с мебелью, оргтехникой и необходимой инфраструктурой на льготной основе сроком на три года. Стоимость аренды в первый год работы составляет 65 руб. за квадратный метр, во второй - 98 руб., в третий - 148 руб. Для сравнения: аналогичные площади в том же районе стоят от 200 до 400 руб. Приоритет будет отдан предприятиям, имеющим инновационную направленность. Это не обязательно выпуск новых изделий, инновационным может стать более рациональный подход к созданию того или иного продукта, иной уровень оказания услуг.

Красноярский технопарк начнут строить в 2012 году

Upova

04.05.2011

Строительство технопарка в Красноярске начнется только в следующем году. По словам представителя местных властей, частные инвестиции в проект уже получены. О сроках начала работ сообщил заместитель министра экономики и регионального развития края Владимир Осипенко. Проект технопарка в Красноярске разрабатывался с середины 2000-х годов. Полностью заработать он должен в 2015 году. Прогнозируемый оборот - около 300 млн долларов, передает портал Красноярск.Биз.

ОЭЗ «Томск» может стать центром для развития сотрудничества между Россией и Китаем

venture-news

12.05.2011

Особую экономическую зону «Томск» посетила официальная делегация города Чанчжоу (провинция Цзянсу, КНР) во главе с вице-мэром Лю Цзяньго. Цель визита — обсуждение перспектив сотрудничества в сфере инновационного бизнеса. ОЭЗ «Томск» - ближайшая к Китаю ОЭЗ технико-внедренческого типа. Заместитель генерального директора ОАО «ОЭЗ ТВТ «Томск» Константин Каминский рассказал о возможностях и перспективах ведения бизнеса на территории ОЭЗ, о льготах, предоставляемых резидентам, представил проекты, реализуемые резидентами. Подводя итоги встречи, господин Лю Цзяньго отметил, что Томск, а в особенности технико-внедренческая зона, может стать очень привлекательным центром для развития партнерских отношений между Россией и Китаем. По мнению господина Лю Цзяньго, у российской и китайской ОЭЗ много общего: это и направления деятельности (новая энергетика, новые материалы и нанотехнологии, биотехнологии с акцентом на производство лекарственных средств), и принципы объединения усилий правительства, бизнеса и образовательного комплекса. Он отметил перспективность сотрудничества Томска и Чанчжоу. В России мощная научно-техническая база, а в Чанчжоу наработан большой опыт по коммерциализации и запуску в производство научных разработок.

В 2011 году доходы Томского политеха от НИОКР составят более 1,3 млрд. рублей

Томский Обзор

12.05.2011

Доходы Национального исследовательского Томского политехнического университета (ТПУ) от выполнения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (НИОКР) в 2011 году составят 1,322 млрд. рублей, сообщил ректор ТПУ Петр Чубик на заседании ученого совета, посвященном 115-летию вуза, передает информационное агентство «Интерфакс-Сибирь». Это те цифры, которых мы должны достичь», - отметил П. Чубик. По его словам, в 2010 году доходы от НИОКР составили 1,065 млрд. рублей. Таким образом, в нынешнем году этот показатель, как ожидается, увеличится на 24%. Напомним, в этом году Томский политехнический университет отмечает 115-летие. В среду, 10 мая, в ТПУ состоялось открытие проектно-конструкторского института с опытным производством.

Представитель Европейской организации по ядерным исследованиям Нелли Пухаева обозначила возможность открытия инновационного предприятия во Владикавказе

news.rambler.ru

03.2011.2011

Представитель Европейской организации по ядерным исследованиям Нелли Пухаева обозначила возможность открытия инновационного предприятия во Владикавказе. Аудитории ИЦ (Институт цивилизации) в рамках научной конференции «Студенческая наука-2011» были представлены исследования в области позиционирования трендов на международном валютном рынке Форекс и Web-программирования. Кроме того, специальным гостем, посетившим мероприятие, был представитель Европейской организации по ядерным исследованиям (CERN) Нелли Пухаева. Нелли рассказала студентам о своем научном пути в области исследований физики элементарных частиц и обозначила возможности открытия в Институте цивилизации.

В Калмыкии создадут производство шприцев третьего поколения

marchmont.ru

10.05.2011

Власти Калмыкии представили на межрегиональной конференции по социально-экономическому развитию Юга России инвестиционный проект по строительству завода по производству шприцев нового третьего поколения, сообщается на сайте партии «Единая Россия». В данном проекте планируется участие ОАО «Российская венчурная компания», Фонда содействия, компаний «Фармстронг», «СМД-Импэкс» и «КМ-Проект», говорится в сообщении. Объем инвестиций в проект не сообщается. В рамках проекта планируется создание мелкосерийного производства шприцов с годовым объемом около 50 млн штук. В настоящее время в России нет ни одного предприятия, выпускающего шприцы третьего поколения, отмечается в сообщении.

В Башкирии будет расположен Всероссийский центр газовой химии venture-news

10.05.2011

Технопарк «Всероссийский центр газовой химии» будет создан в Башкирии на базе предприятия «Газпром нефтехим Салават». Об этом 6 мая сообщили в пресс-службе компании. «Всероссийский центр газовой химии - это крупнотоннажное производство низших олефинов (этилен, пропилен) методом пиролиза прямогонного бензина и сжиженных углеводородных газов, - рассказывает сотрудник пресс-службы. - В состав производственной цепочки войдут процессы дальнейшей переработки олефинов и побочных продуктов пиролиза в ликвидные нефтехимические продукты: полиэтилен, полипропилен, этиленгликоль, бутадиен». Проект технопарка компании «Газпром нефтехим Салават» предполагает строительство многофункционального промышленного комплекса. На его площадках планируется расположить промышленные зоны (объекты инфраструктуры, цеха, заводы по переработке полимеров и другой нефтехимической продукции), бизнес-сектор (малые и средние предприятия, филиалы крупных предприятий и корпораций) и сервисный сектор по предоставлению проектных, информационных, юридических, патентных, лицензионных, инжиниринговых и других услуг.

Новым руководителем Омского бизнес-инкубатора стал Александр Плукчи. До этого он успел поработать в банковском бизнесе.

Упова

11.05.2011

Новым руководителем Омского бизнес-инкубатора стал Александр Плукчи. До этого он успел поработать в банковском бизнесе. Как пишет Омскпресс, руководитель Омского регионального бизнес-инкубатора Игорь Боровик покинул свой пост в конце апреля «по собственному желанию». Распоряжения о назначении Александра Плукчи еще нет, но он уже приступил к своей работе. Ранее Плукчи возглавлял офис Омского отделения Сбербанка России, а также являлся заместителем директора омского филиала банка «Стройкредит».

Выручка резидентов российских технопарков в 2010 году составила 22 млрд рублей

ИТАР-ТАСС

12.05.2011

Объем выручки резидентов российских технопарков в 2010 году составил 22 млрд рублей. Такие цифры содержатся в итоговом отчете Минкомсвязи за 2010 год, представленном на заседании коллегии ведомства. На данный момент в пяти построенных технопарках, расположенных в Тюменской, Новосибирской, Кемеровской областях и республиках Татарстан и Мордовия, насчитывается 407 компаний-резидентов. «Компании-резиденты реализуют значительное число технологических и инновационных проектов, они сотрудничают с корпорациями РОСНАНО, «Ростехнологии», Российской венчурной компанией», - отмечается в материалах Минкомсвязи. В конце прошлого года правительство решило продлить уже завершающуюся программу до 2014 года. Планируется, что к этому времени число резидентов технопарков достигнет 1,5 тыс, а выручка - 104,7 млрд рублей.

В петербургских вузах создано 71 инновационное малое предприятие

REGNUM

11.05.2011

Санкт-Петербургский государственный университет информационных технологий, механики и оптики (ИТМО) стал в Санкт-Петербурге лидером по созданию в соответствии с Федеральным законом №217 инновационных малых предприятий. Как сообщил корреспонденту ИА REGNUM сегодня, 11 мая, проректор ИТМО по развитию проектной деятельности Николай Тойвонен, сейчас в петербургских вузах создано 71 такое предприятие, в ИТМО - 22, и готовятся к открытию еще 4. «Это предприятия самой разной направленности - в сферах робототехники, информационной безопасности, энергосбережения и оптики, также у нас работают 10 малых предприятий IT-отрасли, созданные студентами», - отметил Николай Тойвонен. Николай Тойвонен считает основной проблемой развития инновационных предприятий в вузах и вообще развития инновационных технологий - невостребованность инноваций экономикой как города, так и в целом страны.

В Новомосковске планируется производство в рамках проекта Роснано Нанотехнологии - на службу оборонке

Тульские известия (Тула)

11.05.2011

В Новомосковске планируется организация производства в рамках проекта Госкорпорации Роснано - Создание комплекса высокотехнологичных производств германиевых продуктов для оптико- и наноэлектронной техники. Об этом пишет газета Новомосковская правда. Проект будет реализован к 2015 году в трех субъектах Российской Федерации - в Москве, в поселке Новошахтинский Приморского края и в Новомосковске Тульской области. Общая стоимость комплекса - 2 170 миллионов рублей. На данный момент компанией Роснано одобрен проект тульского наноцентра как одного из сегментов большого комплекса. Он создается администрацией региона вместе с госкорпорацией и оборонными предприятиями для решения инновационных задач в интересах отечественного ОПК.

Принята инвестиционная программа развития промышленности Кабардино-Балкарии

Агентство национальных новостей

12.05.2011

Правительство Кабардино-Балкарии утвердило Стратегию развития промышленного комплекса КБР на период до 2025 года по таким отраслям, как машиностроение и металлообработка, цветная металлургия, медицинская, легкая и деревообрабатывающая промышленность. Конечной целью программы является вывод КБР на лидирующие позиции по промышленному производству на Юге России. Об этом сообщает пресс-служба президента и правительства Кабардино-Балкарии. Как отметил и.о. министра промышленности, связи и информатизации Сергей Евтушенко, главной целью Стратегии является создание условий для развития промышленного комплекса на основе инновационного обновления отраслей, обеспечивающего повышение их экономической эффективности, экологической безопасности, ресурсосбережения и повышения конкурентоспособности продукции. В числе крупных инвестпроектов, запланированных к реализации до 2025 года, — строительство завода чистых полимеров «Этана», предприятия по производству светодиодных ламп, единого технологического комплекса горного и обогащительных производств с замкнутым циклом Тырнаузского вольфрамо-молибденового месторождения по добыче сырья, совместного российско-польского предприятия по выпуску прицепной техники и автотракторных дисков «Евростандарт». Также в рамках программы на базе Кабардино-Балкарского госуниверситета планируется создание Единого центра нанотехнологий. Работа наноцентра изначально будет ориентирована на развитие научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ и малосерийный выпуск опытных образцов, поддержку и отбор перспективных проектов в наноиндустрии, в том числе находящихся на начальной стадии развития.

Microsoft может создать новое исследовательское подразделение в одном из технопарков Санкт-Петербурга

Газета.Ру

12.04.2011

Microsoft может создать новое исследовательское подразделение в одном из технопарков Санкт-Петербурга. Как сообщил глава комитета экономического развития, промышленной политики и торговли Петербурга Евгений Елин, в рамках Петербургского международного экономического форума власти города планируют подписать соответствующее соглашение о взаимодействии с корпорацией Microsoft. Параметры документа прорабатываются, добавил чиновник. Microsoft в ноябре 2010 года заключила соглашение о сотрудничестве с инновационным центром «Сколково». За 10 лет корпорация обещает выдать гранты под 100 стартапов. По словам главы Microsoft в России Николая Прянишникова, на реализацию одного инновационного проекта обычно требуется от \$30 тысяч до \$500 тысяч. Кроме того, Microsoft вместе с компаниями Cisco и Tieto начнет разработку технического задания дата-центра для «Сколково», рассказал Газете.Ру исполнительный директор It-кластера инновационного центра «Сколково» Александр Туркот. Сторонние инвесторы готовы расширить масштаб проекта, вложив в дата-центр до нескольких сот миллионов долларов, добавил он. На Петербургском международном экономическом форуме фонд «Сколково» подпишет договора с компаниями IBM, Nokia Siemens Networks, Nokia и, возможно, с Research in Motion, производителем смартфона BlackBerry, заявил Газете.Ру источник в фонде. По его словам, также ведутся переговоры о возможном сотрудничестве в сфере платежных систем, микроплатежей и микрокредитования с компанией MasterCard.

Чувашия создаёт Центр прототипирования инновационных разработок

РИА Новости

12.05.2011

Правительство Чувашии приняло решение создать Центр прототипирования инновационных разработок в области машиностроения, который станет одним из первых центров в России, специализирующихся на поддержке инновационных разработок. На создание Центра правительство Чувашии выделит из республиканского бюджета 5 миллионов рублей. Также республика рассчитывает привлечь на создание предприятия 20 миллионов рублей из федерального бюджета. Центр будет заниматься конструированием образцов продукции предприятий, проектированием и корректировкой 3D-моделей производимой продукции, изготовлением прототипов изделий и их измерением, и сопровождать разработку нового продукта от стадии проектировки до создания опытного производства. «Ряд регионов России уже заявил о создании Центра прототипирования, среди них Пермский край, где заявляли о создании Центра прототипирования промышленного дизайна, и Новосибирская область», - сказал глава

Минэкономразвития республики Иван Моторин на заседании регионального правительства в четверг. По словам Моторина, Центр предполагается создать на базе Чувашского государственного университета имени И.Н. Ульянова.

Конкурсы и мероприятия

ИМИ НИУ ВШЭ объявляет набор на краткосрочную программу повышения квалификации в области управления инновационной инфраструктурой ВУЗа

press-release.ru

02.05.2011

Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» (кафедра менеджмента инноваций Института менеджмента инноваций) объявляет набор на краткосрочную программу повышения квалификации в области управления инновационной инфраструктурой вуза. Цель программы: организация комплексной переподготовки кадров из числа сотрудников российских университетов в области управления инновационной инфраструктурой вуза. Слушатели программы: сотрудники технических и естественнонаучных вузов, занимающиеся развитием инновационной инфраструктуры в высшем учебном заведении. С дополнительной информацией о программе Вы можете ознакомиться на сайте Института менеджмента инноваций НИУ ВШЭ в разделе «Программа повышения квалификации» <http://imi.hse.ru/Additional>

Подведены итоги шестого конкурса бизнес-проектов HSE

hse-inc.ru

01.05.2011

Главный приз HSE{10K}, \$10 000, предоставленный стратегическим партнером конкурса, Российской Венчурной Компанией, разделили между собой 2 проекта: Мобильная ДНК-диагностика Махуген и Лазерный акустооптический 3D сканер. Сначала из 140 заявок было выбрано 12 финалистов. В судействе проектов было задействовано около 80 экспертов в различных областях, успешных предпринимателей и инвесторов. Каждый проект, поданный на конкурс, получил комментарии и рекомендации от членов жюри. В финал вышли действительно сильные и перспективные проекты из совершенно разных областей. Их авторы выступили с презентациями и ответили на вопросы жюри, в состав которого входили: Дмитрий Альмухаметов (частный инвестор), Алексей Барыкин (НИУ ВШЭ), Мария Вермель (Агентство прямых инвестиций), Ренат Гарипов (GreenField Project), Дмитрий Горбунов (Московская Ассоциация Предпринимателей), Леонид Данилов (Центр Коммерциализации Инноваций), Сергей Еремин (Microsoft), Виталий Лазорин (Novstream), Александра Маркова (Blackbox), Алексей Новосельцев (НИУ ВШЭ), Игорь Пичугин (РВК), Александр Подковыров (Центр коммерциализации инноваций), Кирилл Рожковский (Omucn!), Игорь Санин (Startupindex), Алексей Сиднев (Paramed), Дмитрий Торшин (UC Cluster), Михаил Цыганков (Microsoft), Наталия Чанышева (IQOne), Дмитрий Чихачев (Runa Capital), Мария Адамян (HSE{Inc}).

В Москве состоялся финал кубка технологий imagine cup 2011

Hi-tech@Mail.Ru

04.05.2011

В Культурном центре Государственного университета Высшая школа экономики (НИУ ВШЭ) состоялся всероссийский финал Кубка технологий Imagine Cup 2011, организованного компанией Microsoft. Партнерами мероприятия выступили Фонд «Сколково» и НИУ ВШЭ, конкурс также поддержали другие организации, в том числе ИИТО ЮНЕСКО, Российская венчурная компания, компании Acer, Quarta Technologies и Intel. Imagine Cup становится все более популярным среди российских студентов, в этом году для участия в различных категориях конкурса зарегистрировалось более 8000 человек. Всего в российском финале приняли участие 12 команд, первое место в категории «Программные проекты» жюри присудило команде OriTeam из Московского авиационного института (МАИ). Золотыми призерами в категории «Встраиваемые системы» стала команда Саратовского государственного технического университета (СГТУ) Calvus. Поддержать участников собрались более 300 студентов и преподавателей. OriCrafter - проект студентов МАИ, одержавший победу в категории «Программные проекты», представляет собой интеллектуальную систему, которая помогает складывать оригами. Она может быть применима как для обучения детей, развития моторики, внимательности и других важнейших навыков, так и для профессиональных пользователей - любителей древнего японского искусства складывания из бумаги. Система также доступна в виде мобильного приложения и поддерживает режим дополненной реальности. Второе место в категории «Программные проекты» заняла команда Tactile Viewers Московского физико-технического института (МФТИ) Kinect for the Blind - система на основе контролера Kinect и самодельной тактильной матрицы, позволяющая слепым и слабовидящим людям ориентироваться в окружающей обстановке. Третье место разделили две команды: «Progress» из Саратовского государственного технического университета и студенты Нижегородского государственного университета - Magic Team. «Progress» продемонстрировали модель проекта Clean City, направленного на оптимизацию вывоза мусора в

городе, Clean City основан на сети специальных датчиков заполнения бачков и построении эффективных маршрутов объезда. Нижегородцы представили систему Crystal Ball для анализа политической ситуации и предсказания нестабильности в разных странах на основе обработки информации в новостных источниках. В категории «Встраиваемые системы» победила команда Calvus (СГТУ). Саратовские инноваторы собрали, настроили и продемонстрировали в действии систему, создающую оптимальную среду для содержания личинки Аксолотля. Это важнейший социальный проект, который позволяет в промышленных масштабах выращивать личинок, активно используемых в медицинских исследованиях стволовых клеток и регенерации человека. Всего несколько баллов не добрала команда SunFlowers Волгоградского государственного технического университета и заняла второе место в категории «Встраиваемые системы» с системой перераспределения и торговли солнечной энергией. Третье место досталось еще одной команде СГТУ с проектом системы экспресс-анализа болезней по запаху, которая позволяет проводить быстрый анализ содержимого определенного класса веществ в выдыхаемом воздухе, для обнаружения ряда заболеваний.

Определены финалисты и победители Всероссийского конкурса СМИ «Инновации в России глазами журналистов — 2011»

03.05.2011

Lenta.ru

26 апреля 2011 состоялось заседание жюри Всероссийского конкурса СМИ «Инновации в России глазами журналистов — 2011», на котором были подведены итоги конкурса и сформированы списки финалистов и победителей. В номинации «Лучший телевизионный сюжет или серия передач по теме инноваций» отмечены работы Дарьи Григорьевой – телеканал «Россия», Москва; Ксении Юдиной – «Томское время», Томск; и Александра Шеина – «Russia Today», Москва. В номинации «Лучшая передача или серия передач по теме инноваций» победителями стали: «Финам FM», Москва; «Business FM», Красноярск; «Русская служба новостей», Москва. Финалистами в номинации «Лучшая публикация об инновациях в федеральных общественно-политических и деловых СМИ» стали: Денисов Дмитрий – «Бизнес-журнал», Москва; Имамутдинов Ирик – «Эксперт», Москва; и Цейтлин Дмитрий – «Ведомости», Москва. В номинации «Лучшая публикация об инновациях в региональных общественно-политических и деловых СМИ» призовые места заняли: Максим Дубовский – «Коммерческие вести», Омск; Алексей Леонтьев – «Эксперт Северо-Запад», Санкт-Петербург; Владимир Кобылинский – «Городские новости», Ярославль. Финалистами в номинации «Лучшее федеральное печатное СМИ, освещающее инновационную деятельность» стали: «Бизнес-журнал», Москва; «Прямые инвестиции», Москва; «Менеджмент инноваций», Москва. Лучшими региональными печатными СМИ, освещающие инновационную деятельность, стали: «Деловой Петербург», Санкт-Петербург; «ТриТ-пресс», Улан-Удэ; «Вечерний Томск. Итоги», Томск. По решению жюри конкурса в номинации «Лучшая публикация об инновациях в интернет-СМИ» 1-ое место было решено не присуждать ни одному из участников в связи с невысоким уровнем поданных работ в данной номинации. Призовые средства будут распределены между финалистами: Евгенией Письменной – «Ведомости», Москва и Ириной Самаховой – Полит.ru, Новосибирск. Лучшими интернет-СМИ, освещающим инновационную деятельность, названы: STRF.ru, CNews и Частный корреспондент. В специальной номинации «Лучший блог, освещающий инновационную деятельность» финалистами стали: Блог Цейтлина (<http://tseitlin.livejournal.com/>), Блог московской школы управления «Сколково» (<http://new-leaders.livejournal.com/>), Блог STRF (<http://blogs.strf.ru/>). Эксперты журнала «Наука и жизнь» присудили специальный приз «Наука - основа для инноваций» Юрию Романову – «Бизнес-журнал», Москва. Победитель получит набор журналиста – нетбук и радиомодем от компании Skylink. Все финалисты в каждой номинации приглашаются на торжественную церемонию награждения, которая пройдет 17 мая 2011 года в центре Digital October (г. Москва).

Медики поддержали проекты биофармацевтического кластера «Биосити»

venture-news.ru

04.05.2011

Представители медицинского сообщества – участники XVIII Российского национального конгресса «Человек и лекарство» поддержали идею «кластерной» реализации инновационных биофармацевтических проектов. «Биннофарм», формирующий кластер «Биосити», пригласил к сотрудничеству все заинтересованные стороны. Лейтмотивом конгресса стала тема внедрения российских инноваций в практическую медицину и перспективы создания лекарственных средств. Особый интерес у экспертов отрасли и врачей вызвал доклад заместителя генерального директора ЗАО «Биннофарм» Юрия Суханова о московском биофармацевтическом кластере «Биосити» и об одном из инновационных проектов кластера в области биомедицины. Реализация проекта, о котором шла речь, имеет большое значение для медицины в целом и сможет найти широкое практическое применение в ожоговой терапии, восстановлении роговицы глаза, кожи, уретры, других тканей и органов. В рамках проекта запланировано создание стратегического банка тканевых и клеточных продуктов, будет развиваться система обучения и сертификации специалистов этого направления медицины. Представители медицинского сообщества поддержали идею «кластерной» организации разработки и производства инновационных препаратов и технологий. Заведующая отделом НИИ урологии Тамара Перепанова предложила включать представителей ассоциаций врачей-специалистов в экспертные группы по проектам кластера. Участники конгресса отметили, что именно врачебные ассоциации должны

быть конечным экспертом и «заказчиком» инновационных препаратов и технологий, а также полноправными участниками московского кластера «Биосити».

Шойгу проведет день инноваций и передовых технологий в подмосковной Балашихе

РИА Новости

04.05.2011

Глава МЧС России Сергей Шойгу проведет в среду на полигоне ведомства в подмосковной Балашихе презентацию новейших технологий в области безопасности, в том числе роботов для работы в опасной среде, сообщили РИА Новости в управлении информации МЧС РФ. «Будут участвовать компании, предлагающие различные инновационные и перспективные материалы, технику и средства защиты людей при пожаротушении, ликвидации различных аварий и другие передовые технологии», - сказал собеседник агентства. По его словам, также пройдут учения с презентацией функциональных возможностей современных технических средств и робототехнических комплексов, предназначенных для работы в опасных условиях. «Все компании-участники прошли тщательный отбор на предмет востребованности, инновационности и перспективности предлагаемой продукции и услуг», - отметил представитель ведомства. Он добавил, что в рамках дня инноваций и передовых технологий планируется подписать соглашение между МЧС России и фондом «Сколково» в области обеспечения безопасности.

Система «Лесной Дозор», разработанная в Нижегородском бизнес-инкубаторе, была продемонстрирована на Дне инноваций и передовых технологий МЧС 2011

INNOV.RU

13.05.2011

4 мая в подмосковной Балашихе состоялась презентация новейших технологий в области безопасности. «День инноваций и передовых технологий МЧС» 2011, так называется мероприятие, на котором Глава МЧС России Сергей Шойгу на полигоне ведомства ознакомился с различными инновационными и перспективными разработками в данной сфере. В демонстрации участвовали компании, предлагающие новые материалы, технику и средства защиты людей при пожаротушении, ликвидации аварийных разливов нефти и нефтепродуктов, мониторинга чрезвычайных ситуаций, поиска и спасения людей при землетрясениях, наводнениях, оползнях и других природных катаклизмах и техногенных катастрофах. Также прошли учения с презентацией функциональных возможностей современных технических средств, робототехнических комплексов и беспилотных летательных аппаратов, предназначенных для работы в опасных условиях, в том числе аварийно-спасательным технологиям, где участие человека крайне опасно для жизни. Причем большинство из представленных образцов на полигоне уже стоит на вооружении подразделений МЧС России. Все компании-участники прошли тщательный отбор на предмет востребованности, инновационности и перспективности предлагаемой продукции и услуг. В число немногих организаций, удостоившихся возможности представить технические новинки и применяемые передовые технологии, вошла группа компаний «Дистанционные системы контроля», продемонстрировавшая свои перспективные разработки в области мониторинга леса и раннего обнаружения лесных пожаров. Тем самым, еще раз подтвердив высокий уровень и эффективность предлагаемой системы «Лесной Дозор», а также современных технологий, используемых в ее составе.

РИА Новости проведет серию семинаров с гуру инноваций

РИА Новости

05.05.2011

В рамках празднования 70-летия РИА Новости в агентстве пройдет серия семинаров с ведущими специалистами в области инновационных технологий, на которые приглашаются представители прессы, блогеры и студенты-журналисты. Цикл откроется 2 июня в 14.00 мск семинаром Ральфа Саймона (Ralph Simon) одного из основателей современной индустрии мобильных развлечений, «отца рингтона» и продюсера певицы Lady Gaga и Кей Шимада (Kei Shimada) гендиректора японской компании Infinita, которая разрабатывает мобильные и кросс-платформенные веб-сайты и адаптирует мировые ноу-хау в мобильной индустрии к рынку Японии. Основная тема встречи - изменения в поведении пользователей под влиянием социальных сетей и мобильных устройств. Кроме того, эксперты расскажут о том, какие новации в мобильной индустрии ожидаются в ближайшее время в мире и продемонстрируют на реальных примерах успешные стратегии продвижения брендов в социальных и мобильных сетях. Семинар пройдет в Мультимедиа Арт Музее (бывший Московский дом фотографии) на Остоженке, 16. Прямая трансляция мероприятия будет организована на сайте проекта РИА 7.0. Позже в рамках серии семинаров также выступят: - Томи Ахонен (Tommi Ahonen) - ведущий консультант по разработке 3G стратегии, бывший топ-менеджер финской компании Nokia и автор более десяти книг по мобильной рекламе, маркетингу и продвижению в социальных сетях; - Питер Брук (Peter A. Bruck) - глава исследовательского института Research Studios Austria, выводящего на рынок разработки студентов, и председатель Совета директоров глобального конкурса для интернет-контента и инновационных программ-приложений World Summit Award (WSA); РИА Новости уделяет большое внимание развитию инновационных технологий. Активно развиваются официальные страницы агентства в популярных социальных сетях - Facebook, «ВКонтакте», Twitter и «Одноклассники», каналы на видеохостингах YouTube и RuTube. В агентстве работает уникальная информационная студия-лаборатория по производству новостного видео и инфографики в 3D-формате,

виртуальный пресс-центр и круглосуточный новостной интернет-видеоканал. Приложение РИА Новости, которое обеспечивает прямой доступ к оперативной информации и мультимедийным материалам на сайте агентства для владельцев смартфонов на платформах iOS, Android, Symbian и bada, стало обладателем специального приза национальной премии «Продукт года-2011» в номинации «Программное приложение для мобильных устройств». Разработаны приложения для iPad и планшетных устройств на платформе Android. В ближайшем времени планируется в партнерстве с компанией LG выпустить первое приложение РИА Новости для телевизоров с подключением к интернету.

Рост числа заявок на Dev Generation свидетельствует о возрастающем интересе молодежи к интернет-проектам и инновациям.

Unova

06.05.2011

Dev Generation, конкурс идей в сфере разработки программного обеспечения и интернет-приложений среди молодежи, проходящий третий год подряд, собрал 100 заявок от участников менее чем за три недели с даты старта. Поступающие проекты рассматриваются специальной экспертной комиссией. Заявки будут приниматься еще два месяца: конкурс продлится до начала июля. В Dev Generation могут участвовать студенты и аспиранты из России, СНГ или Балтии, обладающие оригинальной бизнес-идеей в сфере ПО или интернет-проектов. В 2010 году экспертной комиссией конкурса было рассмотрено 126 заявок. Лучший из присланных участниками проектов будет профинансирован генеральным партнером конкурса, фондом Runa Capital. Другой партнер Dev Generation, ActiveCloud, предоставит трем финалистам Cloud Server для размещения и запуска любых проектов, а также любые услуги на общую сумму 5000 рублей. Традиционный партнер конкурса, REG.RU, представляет в 2011 году специальную номинацию - «Лучший интернет-проект», в рамках которой компанией будет отобрано пять лучших заявок, авторы которых получают сертификаты на услуги регистратора доменов. Узнать подробности о правилах и призах конкурса можно на официальной странице проекта по адресу: www.softlinevp.com/devgeneration.

Участники YEES-2011 поражают гостей футуродизайном и искусственным интеллектом

venture-news.ru

05.05.2011

17-18 мая столичный центр Digital October распахнет свои двери для YEES (Education Enables Success) - ежегодного события для сообщества прогрессивных людей: предпринимателей, организаторов startup-проектов, инвесторов, политиков, общественных и культурных деятелей. Участников YEES объединяет одно, но очень важное обстоятельство - успех, достигнутый в любимом деле.

YEES - это крупное событие в сфере бизнеса, информационных технологий, науки, образования, искусства и моды. Это единственная в России площадка для интенсивного обмена информацией и опытом между прогрессивными лидерами этих сфер деятельности.

Нынешнее мероприятие обещает быть представлено разнообразием тем: футуродизайн, технологическое предпринимательство, новые медиа и социальные сети, инновации, ноу-хау и их финансирование, искусственный интеллект, креатив и творчество в разрезе бизнеса, борьба за экологию.

Стартап из МФТИ попал в программу американского акселератора Founder's Institute

Unova

06.05.2011

Студентка МФТИ Анастасия Уряшева примет участие в летней программе Founder's Institute в Денвере. Ее проект, приложение для мобильного поиска AskDroid, стал первым российским стартапом, принятым в американский акселератор. Акселератор отличается от обычного инкубатора тем, что в нем отсутствует здание для совместной работы. Акселератор обеспечивает обучение начинающих предпринимателей у опытных менторов - создателей успешных компаний, венчурных капиталистов и других лидеров индустрии хайтека. Журнал Fortune в недавней статье назвал акселераторы «стражами у входа в индустрию» и «аналогом высшего образования для стартапа». Наиболее известные акселераторы, такие как Y Incubator, Tech Stars и другие, ежегодно выпускают десятки первоклассных стартапов. Founders' Institute был основан предпринимателем Адео Ресси, известным защитником прав основателей стартапов и создателем популярнейшего сообщества предпринимателей Thefunded.com. Создатель биржи стартапов Angel List Навал Равикант включает Founders' Institute в десятку избранных инкубаторов, которые считаются гарантиями «социальной проверки» - своего рода знака инвестиционного качества. Поддержку денверской программе оказывает Foundry Group и ее руководитель Брэд Фелд, один из первых инвесторов в крупнейшую игровую компанию Zynga. Анастасия Уряшева, студентка факультета инноваций и высоких технологий МФТИ, родилась в г.Рязани и поступила на Физтех после окончания физико-математической школы в родном городе. Проект AskDroid она начала на третьем курсе, в сентябре 2010 года. Эта программа заменяет собой стандартный поиск в Google - вместо одной кнопки для поиска она дает возможность вызывать кнопками любой другой поисковик и вводить запрос туда напрямую, не открывая браузер и не покидая рабочего стола смартфона. Изначально Анастасия предназначала разработку для себя самой - ей было непривычно пользоваться штатным поиском Google, отнимавшим много сил и

времени. Успех программы на Android Market стал для нее неожиданным, а еще более неожиданным - разнообразие пользовательских предпочтений. Со слов Анастасии, ей пришло свыше 1000 предложений от пользователей подключить новые поисковые машины. Начался AskDroid с 6 поисковиков, сейчас их в системе уже 300. Валерий Кривцов, декан факультета инноваций и высоких технологий, считает, что пример Анастасии первый, но не единственный. «В основе обучения инновациям на нашем факультете лежит инновационный практикум - двухсеместровый курс, в ходе которого студенты создают и развивают собственный проект до фазы стартапа, - сказал Кривцов UNOVA. - Это тоже своего рода наш внутренний инкубатор, где под руководством преподавателей студенты получают практические навыки технологического предпринимательства. К осени еще несколько проектов в нашем практикуме достигнут той же фазы зрелости, что и AskDroid, и я думаю, будут приняты в мире не хуже». Некоторые из этих проектов Кривцов обещает показать в ближайшее время.

Стартапы смогут привлечь MBA с помощью Startup Roulette

Unova

10.05.2011

13 мая в формате онлайн-встречи пройдет Startup Roulette. На мероприятии стартапы через прямые видео-включения смогут пообщаться со студентами ведущих MBA-школ мира. Программа позволит привлечь в стартап-проект студента MBA лучших бизнес-школ мира (Stanford GSB, Berkley, Harvard BS, Chicago Booth, Columbia, IESE, IMD, Imperial College и др.). Общение будет проходить через прямые видео-включения в формате «быстрых знакомств» (speed-networking). В сообщении компании RUVENTO, организующей мероприятие, говорится, что регистрация проектов проходит на сайте www.ruvento.com/mbac/startups до 12:00 12 мая.

В Москве открывается выставка «Связьэкспокомм»

Vesti.Ru

10.05.2011

10 мая крупнейшая в Восточной Европе выставка достижений в сфере связи и телекоммуникаций «Связьэкспокомм» открывается в столичном «Экспоцентре». Мероприятие, которое проходит уже в 23-й раз, в этом году объединит 550 телекоммуникационных компаний из 23-х стран мира. Одним из организаторов выставки выступает Министерства связи и массовых коммуникаций РФ. Организаторы выставки ожидают, что в этом году на «Связьэкспокомм» придут на 15-20 процентов посетителей больше, чем в прошлом, когда на ней побывали около 27 тысяч человек. Главной темой выставки станет цифровой контент, и здесь посетителей ждет множество сюрпризов. «Очевидно, что количество сред распространения информации увеличивается. В дополнение к существующим эфирному телевидению, обычному радио, бумажным газетам и журналам приходят мультимедийные среды, - отметил заместитель главы Минкомсвязи РФ Александр Жаров. - Когда так называемая «медийная труба», то есть, та общая среда, через которую распространяется контент, увеличивается, то требования к качеству контента возрастают».

Студенческий инновационный саммит состоялся на выставке «Связь-Экспокомм-2011»

ТАСС-Телеком

13.05.2011

В Москве в рамках выставки «Связь-Экспокомм» при поддержке Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации прошел Студенческий инновационный саммит «Телеком Идея – 2011», в котором приняло участие порядка 300 студентов, молодых ученых, разработчиков инновационных идей и предпринимателей из Москвы и регионов РФ. Об этом сообщает пресс-служба компании МТС. На саммите МТС представила результаты первого этапа конкурса молодежных инновационных проектов в сфере телекоммуникаций «Телеком Идея». В результате голосования Экспертного совета из поступивших на конкурс порядка 200 заявок в следующий тур прошло 54 проекта в четырех номинациях: «Инновации в сервисе и контенте», «Инновации в программных продуктах», «Инновационные технические решения для систем связи», «Маркетинговые и управленческие инновации». На саммите конкурсные проекты были представлены в формате видеопрезентаций, среди которых глава Минкомсвязи России Игорь Щеголев, президент МТС Андрей Дубовсков, ректор МТУСИ Артем Аджемов, члены Экспертного совета конкурса «Телеком Идея» определили и наградили самые яркие презентации. Также прошло интерактивное голосование за лучшую презентацию, создатели которой получили приз зрительских симпатий. В рамках саммита эксперты МТС и бизнес-тренеры провели инновационный практикум Future workshop по решению прикладных задач, относящихся к актуальным направлениям развития рынка инфокоммуникаций: информационная образовательная среда, мобильные сервисы и приложения, роль мобильного оператора на рынке социальных сетей и онлайн-игр, возможности использования технологий и услуг M2M в решении бытовых, экономических, промышленных и государственных задач. Авторы самых оригинальных решений предложенных бизнес-задач из числа участников саммита получили памятные сертификаты и призы. Саммит завершился подведением итогов творческого конкурса молодых исполнителей «Телеком Хит», который МТС проводила в апреле-мае 2011 года. Целью конкурса было выявление инновационных тенденций в музыкальной молодежной среде и поддержка молодых талантливых исполнителей. В конкурсе приняли участие студенты Высшей школы экономики, Московского технического университета связи и информатики, Алтайского государственного технического университета, Тверского государственного технического

университета, Московского государственного университета и других. Обладателями наград в четырех номинациях конкурса стали творческие коллективы из ведущих ВУЗов Москвы, Ярославской области и Алтайского края. Приз зрительских симпатий по итогам Интернет-голосования на портале www.telecomidea.ru получил коллектив современного танца «СпарТАНЦЫ в МГУ».

Мировые эксперты соберутся в Москве, чтобы обсудить будущее высоких технологий

ht.ua

10.05.2011

21-23 мая 2011 года в Digital October Center впервые пройдет LINT – международная конференция LIFE IN TECHNOLOGY, посвященная анализу технологических тенденций и прогнозированию развития высоких технологий. Более 40 спикеров конференции — представители самых крупных IT и венчурных компаний, специалисты в области развития Интернет-коммуникаций, социо-культурных и медиапроектов со всех уголков света проанализируют последние тенденции использования технологии в самых различных отраслях человеческой деятельности и будут прогнозировать их дальнейшее развитие. Организаторы конференции – центр Digital October, венчурный фонд Kite Ventures и компания Телемаркер. Именно они в декабре 2010 года провели одну из самых крупных IT-конференций – TechCrunch Moscow. Для подготовки LINT к организаторам присоединился Институт медиа, архитектуры и дизайна «Стрелка». Конференция проходит при поддержке TNK-BP, интернет Explorer 9 и Российской венчурной компании. LINT – крупное международное событие, которое объединит ведущих экспертов в сферах финансов и промышленности, науки и искусства, политики и массовых коммуникаций. Участники конференции проанализируют, как в разнообразных областях человеческой деятельности применяются высокие технологии, а также предложат прогнозы дальнейшего технологического развития. Посетить LINT в Москве намечают более 600 человек, представляющих 200 организаций из 20 стран.

II Обнинский инновационный форум

Venture-news.ru

04.05.2011

II Обнинский Инновационный Форум будет являться одним из наиболее значимых событий в развитии инновационной экономики региона, на одной площадке встретятся представители федеральных и региональных органов власти, науки, бизнеса-элиты, специалисты международных компаний, инноваторы и бизнеса-ангелы. Форум откроется совместным заседанием Ассоциации инновационных регионов России и союза наукоградов России, в котором примут участие руководители регионов и глав администраций наукоградов. С приветственным словом к участникам и гостям Форума обратятся Губернатор Калужской области А.Д. Артамонов, представители федеральных органов власти и институтов развития. Форум будет проводиться вместе с Региональным молодежным инновационным конвентом. Со-организаторы форума : инвестиционная консалтинговая компания «МАРЧМОНТ Капитал Партнерс», Администрация г. Обнинск, Правительство Калужской области, Агентство инновационного развития Калужской области. Дата проведения : 19-20 мая 2011 г.

Пермская компания «Сателлит-Инновация» получила золотую медаль

venture-news.ru

05.05.2011

Компания-резидент «Сколково» - ООО «Сателлит-Инновация» - получила золотую медаль конкурса «Лучший инновационный продукт» за первое профессиональное российское программное обеспечение MACROSCOP для IP-камер на крупнейшей международной выставке по безопасности MIPS 2011. Члены конкурсной комиссии оценили инновационные технологии MACROSCOP, позволяющие пользователям системы видеонаблюдения в 4 раза сократить расходы на компьютеры и серверы, обслуживающие систему видеонаблюдения; в 10 раз быстрее находить нужные события в видеоархиве; использовать функцию автоматического перехвата объектов по приметам. По словам генерального директора компании Артема Разумкова, важно, что технологии, над которыми работает «Сателлит-Инновация», востребованы рынком. - Наши технологии уже легли в основу конечного продукта, который получил сегодня высшую оценку профессионалов рынка систем безопасности, - отметил Разумков. Напомним, в 2010 г. ООО «Сателлит-Инновация» вошло в число первых 16 резидентов, проекты которые будут реализованы в российском инновационном центре «Сколково». Компания представила свой программный комплекс интеллектуального IP-видеонаблюдения MACROSCOP. Кроме того, Президент РФ Дмитрий Медведев вручил Артему Разумкову национальную премию в области инноваций им. В.Зворыкина в номинации «Компьютерные технологии и программы». Проект компании «Сателлит Инновация» был профинансирован Пермским венчурным ЗПИФ под управлением «Альянс РОСНО Управление Активами».

Сколково предлагает ижевским студентам заработать 25 тысяч долларов

Сусанин - новости Удмуртской республики

03.05.2011

Студентов и аспирантов вузов Удмуртии приглашают на конкурс «Моя идея для России». Проводят его Открытый университет Сколково (ОтУС) и Singularity University, Кремниевая Долина (SU). По информации Республиканского совета студентов и аспирантов, конкурс призван решить вопросы, которые помогут улучшить жизнь не менее чем 5 миллионов россиян в течение ближайших 5 лет. От участников требуется предложить инновационные идеи, опирающиеся на современные технологии и способные стать основой для решения актуальных мировых и национальных проблем. 3 победителя, идеи которых жюри посчитает лучшими и имеющими шанс действительно быть реализованными, получат грант на участие в 10-недельной стажировке в Кремниевой Долине в рамках программы Singularity University's 2011 Graduate Studies Program (GSP11), которая пройдет с 18 июня по 27 августа этого года. Грант на участие будет предоставлен 3-м победителям. Размер каждого гранта \$25 000, который помимо обучения включает проживание и питание, дополнительно ОтУС оплатит авиабилеты эконом-классом до места проведения программы. Личные расходы победитель оплачивает самостоятельно. Программа соберет вместе 80 молодых лидеров и инноваторов со всего мира. Программа в SU будет построена на одной из 10 тем: - Искусственный интеллект и роботы, - Нанотехнологии, - Сети и компьютерные системы, - Биотехнологии и биоинформатика, - Медицина и нейробиологические исследования, - Изучение будущего и прогнозирование, - Политика, право и этика, - Финансы и предпринимательство, - Энергетика и экологические системы, - Космос и физические науки. Стипендиат должен иметь компетенции по меньшей мере в одной из них. - Критерии оценки идеи. Старт конкурса - 25 апреля 2011 года. Заявки принимаются до 15:00 11 мая 2011 года.

Петербургское предприятие победило в инновационном конкурсе Минобразования РФ

ИА Regnum-Балтика

05.05.2011

НПК «Механобр-техника» (Санкт-Петербург) выиграла открытый конкурс на право заключения государственных контрактов на выполнение опытно-конструкторских работ в рамках федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007-2012 годы». Как сообщили ИА REGNUM 5 мая в пресс-службе компании, конкурс был объявлен Министерством образования и науки РФ, и считается ориентированным на выявление инновационных и перспективных направлений исследований и разработок. ОАО «Научно-производственная корпорация «Механобр-техника» (Санкт-Петербург) является правопреемником научной и экспериментально-конструкторской частей Всесоюзного исследовательского и проектного института «Механобр» - головной организации, занимающейся проблемами обогащения полезных ископаемых. «Механобр» - первая в дореволюционной России частная инженеринговая компания, которая была создана в 1916 году группой молодых профессоров Петроградского Горного института для разработки отечественного оборудования и технологий обогащения руд цветных металлов для военной промышленности.

Прошел финал регионального этапа конкурса «Бизнес Инновационных Технологий 2011» (БИТ 2011) – «БИТ Северо-Запад 2011»

mskit.ru

03.05.2011

В Петербурге в здании Санкт-Петербургского Государственного Университета Экономики и Финансов прошел финал регионального этапа конкурса «Бизнес Инновационных Технологий 2011» (БИТ 2011) - «БИТ Северо-Запад 2011». Всего на конкурс поступило более 60 заявок. Среди которых проекты в сфере ИТ, производственного и медицинского оборудования, энергетики и услуг. В финал конкурса вышли 12 проектов, которые и были представлены в минувшую пятницу. Победители финала регионального конкурса «БИТ Северо-Запад 2011» (проекты, занявшие второе и третье места) помимо денежных призов, получили пропуск в полуфинал общероссийского конкурса БИТ 2011, а проект занявший первое место, решением жюри был допущен сразу к участию в финале конкурса БИТ 2011. Кроме того, ряд финалистов получили специальные призы от партнеров конкурса «БИТ Северо-Запад 2011». Победителем конкурса «БИТ Северо-Запад 2011» стал проект EXOMAN. Что касается сути самого проекта EXOMAN, то как рассказали во время представления проекта в минувшую пятницу его авторы, EXOMAN представляет собой проект по созданию экзоскелетов нового класса. Как отметили авторы проекта, на сегодняшний день в мире существует миллионы единиц подъемно-транспортной техники, которые применяются в различных отраслях. Однако у такой техники есть свои недостатки (недостаточная проходимость, большой вес, большие габариты и так далее). Решением, по словам авторов проекта, может стать экзоскелет EXOMAN, сходный по мощности со специализированной техникой. По сути, экзоскелет - это устройство, которое надевается на человека по принципу костюма и увеличивает силу человека, не снижая его подвижности. В мире уже существует несколько моделей экзоскелетов (разработки в США и Японии). Преимуществом же устройства EXOMAN, проект которого был представлен, по словам авторов является сверхвысокая грузоподъемность (по расчетам - до 3 тонн груза). Такой эффект достигается в том числе при помощи специальной конструкции рамы экзоскелета. Также у устройства продолжительный период автономной работы (до 12 часов) и возможность оперативной замены модулей. На экзоскелет EXOMAN можно также устанавливать и оперативно заменять различные гидроинструменты (гидропилы, гидронажницы и так далее). Сферы применения аппарата достаточно широки - сельское хозяйство, строительные работы, спасение людей при чрезвычайных ситуациях и так далее. За первое место авторы проекта получили денежный приз в размере 100 тысяч рублей. По

правилам конкурса, участники финала, занявшие первое, второе и третье места получают право на участие в полуфинале общероссийского конкурса БИТ 2011. Однако, по решению жюри, проект EXOMAN был удостоен права участия сразу в финале БИТ 2011, который пройдет во второй половине июня 2011 года.

С 11 по 13 мая 2011 года в Санкт-Петербурге состоится V Международный Форум «От науки к бизнесу» - «Современные подходы взаимодействия ВУЗов с наукоемким бизнесом».

05.05.2011

Актуальность Форума обусловлена возрастающей частотой сотрудничества ВУЗов и бизнеса и, как следствие, необходимостью обмена опытом для решения практических задач по повышению эффективности взаимодействия. Причиной роста числа точек соприкосновения научных и коммерческих организаций является, в том числе, и ряд принятых государством мер по стимулированию коммерциализации научных разработок и трансфера технологий, поддержке инновационных процессов, развитию кооперации ВУЗов и предприятий.

Проект молодых ученых из Владивостока занял первое место на региональном конкурсе «Бизнес инновационных технологий 2011»

ИТАР-ТАСС

03.05.2011

Проект молодого ученого Кирилла Голохваста и студентов Дальневосточного федерального университета занял первое место на завершившемся накануне региональном конкурсе «Бизнес инновационных технологий 2011». Они предложили к внедрению технологию производства новых хирургических перевязочных средств и раневых покрытий из природных и синтетических наноматериалов. Эта команда будет представлять Владивосток на всероссийском этапе конкурса, рассказали в пресс-службе администрации краевого центра Приморья. Региональный этап конкурса «Бизнес инновационных технологий 2011» проводится на Дальнем Востоке в четвертый раз. Его премиальный фонд обеспечивает администрация Владивостока и Российская венчурная компания. Конкурс предназначен для молодых ученых и разработчиков, которые заинтересованы в продвижении своих идей. В этом году из 30 заявок, поступивших от разработчиков инновационных проектов, в финал регионального этапа было отобрано восемь проектов из Владивостока и Якутска. Больше всего новых проектов, готовых к внедрению в производство, предложили ученые и студенты Дальневосточного федерального университета. Среди их разработок - технология производства препаратов для выращивания марикультур и создание электронного гида по Дальнему Востоку.

Хабаровские новаторы получили признание в Москве и Питере

Тихоокеанская звезда (Хабаровск)

Раиса ПАЛЕЙ

04.05.2011

Серебряную медаль «Высоких технологий» получает руководитель ООО «Альфа-Союз» Павел Лобода (справа) за разработку «Мобильный комплекс для восстановления мягкой кровли» Медали победителям двух самых престижных российских инновационных выставок 2011 года вручил первый заместитель председателя правительства Хабаровского края по вопросам модернизации и промышленной политики Виктор Чудов. На международной выставке-конгрессе «Высокие технологии. Инновации. Инвестиции» в Санкт-Петербурге и на международном салоне промышленной собственности «Архимед» в Москве край выступил, как всегда, с единой экспозицией. Его инновационный потенциал был представлен 18 предприятиями, вузами, научными институтами. Наши разработки были удостоены 11 золотых, 16 серебряных, 4 бронзовых медалей, большого количества дипломов.

В Челябинской области объявлен конкурс на лучшего изобретателя

УралБизнесКонсалтинг (Екатеринбург)

03.05.2011

В Челябинской области по решению губернатора Михаила Юревича объявлен конкурс на лучшего изобретателя. Основной целью состязания является стимулирование инновационной деятельности в регионе, а также поддержка изобретательского труда. Конкурс проводится по шести номинациям: энерго- и ресурсосберегающие технологии; нанотехнологии и новые материалы; информационные и телекоммуникационные технологии; оборудование и технологии для утилизации и переработки отходов; медицина и здравоохранение; товары народного потребления. Конкурсную комиссию возглавляет заместитель губернатора Челябинской области Юрий Клепов. В состав жюри также входят руководители министерств экономического развития, промышленности и природных ресурсов, радиационной и экологической безопасности, представители научного и делового сообществ Южного Урала. В интеллектуальном состязании могут принять участие жители Челябинской области — авторы изобретений, промышленных образцов, полезных моделей, компьютерных программ. Как сообщает пресс-служба губернатора, разработки должны быть оригинальными, потенциально востребованными предприятиями и экономически эффективными.

Определены победители конкурса «БИТ-Байкал»

10.05.2011

Upova

Победителями первого регионального конкурса «БИТ-Байкал» были признаны проекты : 1 место - «Технология диагностирования узлов трения автомобильных и авиационных двигателей» (ООО «Диагностические технологии», г.Иркутск). 2 место - «Производство лечебно-профилактического препарата «Кедровое молочко» (ООО «МПЦ», г.Ангарск). 3 место - «Разработка технологии восстановления изношенных трубопроводов, позволяющей продлевать срок их службы» (ЗАО «Восток-тор», г.Иркутск). Победители получают денежные призы от стратегического партнёра конкурса ОАО «РВК», Администрации города Иркутска, а также примут участие во II Байкальской венчурной ярмарке, которая состоится в г.Иркутске в сентябре 2011 года. Региональный конкурс «Бит-Байкал» прошёл при поддержке Управления по стратегическому развитию и инвестиционной политике комитета по экономике Администрации г. Иркутска.

Инновационные компании из Томска будет продвигать офис Оксфордского университета

03.05.2011

Upova

Центр коммерциализации Оксфордского университета окажет помощь в продвижении на мировой рынок продукции двух инновационных компаний Томска. Поддержку в продвижении получают компании «Томьяналит» и «Triaxes Vision». Соглашение между Томской областью и офисом коммерциализации Оксфордского университета Isis Enterprise рассчитано на 3 года. Из регионального бюджета в проект будет вложено 5,2 млн руб. По словам председателя областного комитета по науке и инновациям Андрея Пушкаренко, компания «Томьяналит» разработала бытовые приборы, основанные на тонком электрохимическом методе анализа, который позволяет за несколько секунд определить химический состав любого материала или продукта. «Triaxes Vision» представила программное обеспечение, которое может быть использовано производителями камер для 3D съемки и производителями телевизоров, передает РИА «Новости». До конца года должен определиться еще как минимум 1 проект, который также получит поддержку «Isis Enterprise».

Томская область: пройдет региональный бизнес-лагерь молодых предпринимателей

02.05.2011

Альянс Медиа

14–15 мая состоится IV региональный бизнес-лагерь молодых предпринимателей, организованный при поддержке департамента развития предпринимательства и реального сектора экономики Томской области. Девиз предстоящего бизнес-лагеря «Новая волна!», так как целью организаторов является запуск новой волны молодых предпринимателей в экономику региона, формирование необходимых условий для передачи знаний от наставника (молодого предпринимателя, ставшего успешным) к новичкам — тем, кто еще только начинает свой путь в бизнес, а также снизить скептическое отношение молодых предпринимателей к сфере инновационного бизнеса. С 1 по 30 апреля можно подать заявку на участие в этом мероприятии. К участию приглашаются молодые бизнесмены, успешно осуществляющие предпринимательскую деятельность, молодые люди, планирующие предпринимательскую деятельность или только недавно ее начавшие, молодые разработчики и менеджеры инновационных проектов. С новостями подготовки к бизнес-лагерю, списками участников и программой можно ознакомиться на портале LiderTomsk.ru.

Роснано проведет «неделю нанотехнологий» в рамках XIV Томского форума INNOVUS

rusnanonet.ru

04.05.2011

В рамках мероприятий XIV Томского инновационного форума, 26 мая, в Томске будет презентован проект «Неделя нанотехнологий», включающий работу выставочной экспозиции ОАО «Роснано» – «Смотрите, это НАНО», сообщает пресс-служба областной администрации. Проект «Неделя нанотехнологий» представляет собой ряд образовательно-просветительских мероприятий, включающих проведение научно-популярных лекций, мастер-классов представителей компаний российской nanoиндустрии, дней открытых дверей для школьников и студентов. Мобильная передвижная выставка «Смотрите, это НАНО», организованная Фондом инфраструктурных и образовательных программ «Роснано» организована с целью популяризации научных разработок в области нанотехнологий, новых решений, которые уже сегодня используются в повседневной жизни. Помимо Томска мероприятия регионального проекта «Неделя нанотехнологий» пройдут в Ульяновске, Екатеринбурге, Перми, Троицке и Пензе. Города выбраны неслучайно — в каждом из них отмечается высокая активность в области развития инноваций, в том числе и в сфере нанотехнологий, функционируют высокотехнологичные предприятия, имеются технопарки или создаются наноцентры. Также в городах-участниках регионального проекта «Неделя нанотехнологий» объявлен конкурс для журналистов и блогеров на лучшее освещение инновационной тематики «На новом уровне». Участники конкурса смогут претендовать на одну из четырех номинаций: лучшая публикация, лучший радиорепортаж, лучший видеосюжет и лучший онлайн-материал

по инновациям. Победители получают шанс посетить Международный форум по нанотехнологиям в Москве в октябре 2011 года. Подробности об условиях участия в конкурсе на сайте «Мир нанотехнологий».

Резидент тюменского технопарка стал одним из лучших на конкурсе инноваций t-l.ru

04.05.2011

Резидент тюменского бизнес-инкубатора, компания «Энерком», заняла призовое место на конкурсе Бизнес Инновационных Технологий - Урал-2011 («БИТ - Урал-2011»). Как сообщили информационному агентству «Тюменская линия» в пресс-службе бизнес-инкубатора технопарка, новый проект компании «Гибридно-волновой движитель» удостоен сертификата на бесплатный пакет услуг по развитию и финансированию проекта на его начальной стадии. Отметим, что конкурс «БИТ - Урал-2011» - это этап Всероссийского конкурса Бизнес Инновационных Технологий, который с успехом проводится восемь лет. Организаторами конкурса на территории Уральского федерального округа являются ООО «Глобал Венчур», венчурный партнер Посевного фонда РВК и НП Ассоциация Бизнес-Ангелов Урала.

Лучшую инновационную идею выберут на выставке ВТТВ-Омск-2011

infomsk.ru

03.05.2011

В рамках проведения в Омске IX Международной выставки высокотехнологичной техники и вооружения ВТТВ-Омск-2011 будет проведен конкурс на лучший инновационный проект. Как сообщает пресс-служба областного правительственного портала, со ссылкой на информацию, предоставленную региональным Министерством промышленности, представители ГК «Ростехнологии» проведут конкурс, по результатам которого будет выбрана самая инновационная идея и самый инновационный готовый продукт. Внимание участников выставки и ее организаторов в нынешнем году будет сосредоточено на продукции, в производстве которой использованы новейшие инновационные разработки, изготовленной на предприятиях Российской Федерации, и что самое важное, имеющей двойное назначение. Приоритетными направлениями IX Международной выставки высокотехнологичной техники и вооружения ВТТВ-Омск-2011 будут идеи и продукты применимые в аэрокосмической отрасли, современных средствах связи и радиотехнике. 26 мая 2011 года в Москве состоится заседание организационного комитета IX Международной выставки ВТТВ-Омск-2011.

Biznesbomba.ru организует деловую встречу частных инвесторов N.I.C.E.

ingria-startup.ru

12.05.2011

18 мая в 15-00, в Novotel Екатеринбург Центр состоится Деловая встреча частных инвесторов N.I.C.E. Организатор – портал Biznesbomba.ru. На встрече будут презентованы новые возможности для частных инвесторов; участники мероприятия обсудят насущные проблемы и вопросы. Специальный гость мероприятия - Фонд Посевных инвестиций РВК.

Финал конкурса «Евробот» пройдет под патронажем фонда «Сколково»

Портал государственной власти Астраханской области

05.05.2011

Об этом вчера договорились глава астраханского Правительства Константин Маркелов и вице-президент фонда «Сколково» по взаимодействию с органами государственной власти и общественностью Станислав Наумов. Станислав Наумов заявил, что фонд окажет поддержку, в том числе и организационную, международному конкурсу робототехники, финал которого пройдет этим летом в Астрахани. Помимо этого, в рамках соревнований фондом будут организованы дискуссионная площадка и круглый стол, посвященный развитию инноваций в России. Кроме всего прочего, Наумов отметил, что к проведению «Евробота 2011» будут привлечены все партнеры «Сколково». Председатель Правительства Астраханской области и вице-президент фонда также обсудили и возможные варианты сотрудничества Астраханской области и «Сколково». Как заявил Константин Маркелов, региональные власти и руководство организации определяют основные направления для партнерства в ходе дальнейших переговоров. Напомним, что финал «Евробота» пройдет в Астрахани с 27 июня по 4 июля. Масштаб грядущих состязаний уже сейчас поражает, ведь в них примут участие около 700 молодых людей из 30 стран мира. Цель конкурса очевидна: заинтересовать робототехникой как можно больше людей и, конечно же, пробудить интерес молодежи к практике научной деятельности и техническому творчеству.

Правительство РФ оценит деятельность уфимских инноваторов по итогам конкурса

venture-news.ru

05.05.2011

Общероссийская общественная организация «ОПОРА РОССИИ» совместно с медиахолдингом «ОПОРА-КРЕДИТ» объявляют о стартовавшем в Уфе региональном этапе всероссийского конкурса «Бизнес-Успех 2011». Прежде всего, он

адресован молодым предпринимателям. Победители будут определяться по следующим номинациям: лучший стартап; лучший инновационный проект; лучший IT-проект; лучший проект в производственной сфере; лучший проект, профинансированный в рамках Программы финансовой поддержки МСП, реализуемой ОАО «РосБР»; лучший проект в сфере товаров/услуг; социально ответственный предприниматель; Международная Студенческая Премия в области предпринимательства GSEA. Имена триумфаторов конкурса по Пермскому краю будут оглашены в конце мая. И, наконец, 23 июня в Уфе состоится итоговая конференция, которая соберёт глав муниципалитетов, предпринимателей, бизнесменов, банкиров, финансистов, ведущих российских экспертов. На этом мероприятии и будут подведены окончательные итоги регионального этапа «Бизнес-Успеха 2011». Конференции будет предшествовать онлайн-этап, в рамках которого предприниматели смогут принять участие в интерактивных семинарах и мастер-классах, получить консультации известных российских бизнесменов. По результатам конференции будет подготовлен отчёт, включающий оценку эффективности деятельности муниципальных органов власти, который войдет в состав сводного годового отчёта для Правительства РФ.

Дни науки и инноваций Санкт-Петербурга пройдут на Ямале осенью **ИТАР-ТАСС**

05.05.2011

Дни науки и инноваций Санкт-Петербурга пройдут на Ямале осенью текущего года. Как сообщили ИТАР-ТАСС в пресс-службе губернатора Ямало-Ненецкого автономного округа /ЯНАО/, такая договоренность достигнута в ходе завершившегося сегодня официального визита ямальской делегации в Санкт-Петербург. «В рамках работы делегации ямальцы провели переговоры с руководством Арктической общественной академии наук о возможности сотрудничества ученых северной столицы с недавно созданным на Ямале Центром изучения Арктики. Они побывали в одном из ведущих вузов страны - Санкт-Петербургском политехническом университете, где, помимо образовательной деятельности, занимаются исследованиями и созданием инноваций в энергетике, ресурсосберегающих и экологических технологиях, прикладной математике, механике и других областях; посетили инновационно-технологический центр, входящий в состав Фонда научно-технического развития Санкт-Петербурга», - рассказали в пресс-службе. «Дни науки и инноваций Санкт-Петербурга станут знаковым мероприятием для округа и импульсом для развития научно-технического потенциала региона», - отметил первый замгубернатора ЯНАО Владимир Владимиров.

Во Владимире подготовят специалистов по нанотехнологиям **vipnovosti33.ru**

06.05.2011

До конца июля на базе Владимирского государственного университета пройдет тестирование образовательной программы, ориентированной на подготовку специалистов для работы на предприятии с нанотехнологиями. Данный проект, получивший название «Русские мембраны», реализуется во Владимире под патронатом ОАО «РОСНАНО». Цель – наладить в областном центре производство наноструктурированных мембран и разделительных модулей для очистки воды. Необходимых для этого специалистов будут готовить сотрудники кафедры мембранной технологии Московского химико-технологического университета имени Менделеева и ВлГУ. Предполагается, что после адаптации к нуждам производства и утверждения итогового варианта образовательной программы необходимые знания смогут получить более 200 человек. Первыми слушателями станут студенты владимирского госуниверситета и столичного университета имени Менделеева, а также работники ООО НВП «Владипур». Обучение начнется уже 10 мая.

«Неделя нанотехнологий» в Перми назначена на сентябрь

Upova

11.05.2011

Пермь станет шестым городом, в котором пройдет «Неделя нанотехнологий». Проект будет реализован в сентябре, его организатором выступает ОАО «Роснано». В рамках проекта мобильная передвижная выставка «Смотрите, это НАНО» представит научные разработки в области нанотехнологий. В экспозиции можно будет увидеть прочную наноткань для одежды, кусок асфальта, изготовленного с применением нанотехнологий, «вечную» лампочку и принтер, который печатает изображение на керамике и стекле. Одним из экспонатов выставки станет арт-объект «Город», представленный «Новомет-Пермь». Объект представляет собой модель города, выполненную путем выжигания лазером по кварцевой крошке на базе компьютерной 3D-модели. В рамках недели пройдет ряд мероприятий, включающих проведение научно-популярных лекций, мастер-классов представителей компаний российской наноиндустрии, дней открытых дверей для школьников и студентов, сообщает сайт perm.ru.

Нижегородская область представит инновационные достижения на выставке в Испании **ИА Regnum**

11.05.2011

Официальная делегация Нижегородской области 12-13 мая 2011 года примет участие в выставке «Научно-технические и инновационные достижения России», которая пройдет в Мадриде (Испания). Как сообщили ИА REGNUM в

областном правительстве, экспозиция Нижегородской области будет построена на презентации технопарков - «IT-парк Анкудиновка» и «Система-Саров». Кроме того, в рамках стенда планируется представить существующие инновационные разработки таких нижегородских предприятий, как ФГУП РФЯЦ-ВНИИЭФ, ФГУ «НИИТО», ФГУП «Нижегородский завод им. М.В. Фрунзе» и др. В рамках выставки также запланирована встреча с руководством Испанской конфедерации предпринимательских организаций «СЕОЕ» и посещение завода «Гестамп», где состоится подписание протокола о намерениях сотрудничества. Помимо этого, губернатор Валерий Шанцев выступит на открытии Международной конференции «Взаимодействие российских и зарубежных технопарков. Создание технопарков». Выставка проходит в рамках программы мероприятий, посвященных году России в Королевстве Испания и году Королевства Испания в России. С российской стороны уже зарегистрировалось 213 участников. Свои экспозиции представят все ведущие госкорпорации России, в том числе «Росатом», «Рособоронэкспорт», «Роскосмос», «Роснано», а также регионы страны.

9-10 июня в Новосибирске пройдет пятая Сибирская венчурная ярмарка

Альянс Медиа

11.05.2011

9-10 июня в Новосибирске пройдет пятая Сибирская венчурная ярмарка. Администрация Иркутска готова возместить субъектам малого и среднего предпринимательства часть затрат на участие в ярмарке. Об этом сообщается на сайте мэрии. К участию, в частности, приглашаются компании малого и среднего бизнеса технологического и инновационного кластеров Новосибирска, Иркутска, Томска, Красноярска, Барнаула и других городов СФО; малые предприятия в научно-технической сфере (собственники инновационного продукта); представители банков, финансово-промышленные и страховые компании; зарубежные и российские эксперты в области венчурных инвестиций и инновационной деятельности; инвестиционные компании; научное сообщество. Объем продаж и возраст компании не имеют значения, единственный критерий – необходимость инвестиций для развития продукции или услуги. Главное условие: компании на ярмарке должны представляться без посредников. Для потенциальных участников ярмарки будут также организованы бесплатные тренинги и мастер-классы по венчурному инвестированию и инновационной деятельности.

Компании и корпорации

В «Сколково» объявили конкурс на создание концепции Центра обработки данных

03.05.2011

Upova

Фонд «Сколково» объявляет открытый конкурс на разработку концепции Центра обработки данных. Основной особенностью такого центра, по мнению организаторов конкурса, должна быть инновационность технологий переиспользования тепла и охлаждения компьютерного оборудования. Центра обработки данных также будет предоставлять различные услуги стартапам, ключевым партнерам, научным и образовательным учреждениям, технопарку и другим сообществам в рамках проекта «Сколково». Подать заявку на участие в конкурсе может любая российская или зарубежная компания обладающая необходимыми технологиями и опытом. Детальные требования к разработчикам концепции ЦОД можно узнать на сайте проекта.

В атмосферу Сколково отныне можно погрузиться в международном аэропорту venture-news.ru

04.05.2011

Не иначе, недавнее недовольство Президента Медведева тем, что об иннограде имеют представление не более 43% россиян, побудило руководство проекта всерьез заняться его популяризацией. Так, Фонд «Сколково» развернул «выездную экспозицию» российской «Силиконовой Долины» в аэропорту «Шереметьево». Стенд иннограда размещен в самом людном месте аэровокзала – на пересечении дорог в терминалы D, E, F и к аэроэкспрессу. Теперь каждый желающий может ознакомиться с инновационными проектами, увидеть голографические изображения ядерного ракетного двигателя и ускорителя частиц, применяемого как в энергетике, так и в медицине, узнать о трансмутации, позволяющей обезопасить радиоактивные отходы, и об инновационной технологии обработки продуктов, осуществляющей их дезинфекцию и увеличивающей срок годности. Панели с сенсорным управлением содержат презентации реализующихся проектов Фонда «Сколково» и информацию о его ключевых партнерах. На большом фотодиодном экране транслируются заставки и ролики инновационного бренда, направленного на решение приоритетных задач современной России. Фонд «Сколково» и Международный аэропорт Шереметьево приглашают Вас ознакомиться со стендами, призванными рассказать широкой общественности о ходе реализации проекта национального инновационного центра.

МЧС заключит соглашение с Фондом «Сколково»

Upova

04.05.2011

МЧС проводит презентацию новейших технологий в области безопасности. В ходе мероприятия также ожидается подписание соглашения с Фондом «Сколково». В мероприятии участвуют компании, предлагающие инновационные материалы, технику и средства защиты людей при пожаротушении, ликвидации различных аварий, сообщает РИА «Новости». Собравшимся также презентуют возможности робототехнических комплексов, предназначенных для работы в опасных условиях. Планируется, что между МЧС России и Фондом «Сколково» будет подписано соглашение в области обеспечения безопасности.

Пользователи Habrahabr займутся аудитом интернет-проектов «Сколково»

Upova

04.05.2011

Фонд «Сколково» пригласил участников интернет-сообщества Habrahabr к сотрудничеству. Сформированная HabraTeam окажет иннограду аудит-услуги и реализует часть интернет-проектов. Сообщество готово обеспечить независимый мониторинг и аудит существующих и разрабатываемых Интернет-проектов Фонда «Сколково». HabraTeam также самостоятельно организует разработку и поддержку независимых демонстрационных интернет-проектов, реализующих отдельные функции и задачи инновационного центра «Сколково». В сообщении на сайте фонда говорится, что HabraTeam является независимым профессиональным сообществом веб-разработчиков. Ранее пользователи сайта Habrahabr выступили с критикой существующего сайта, указав на несоответствие его стоимости и уровня выполненных работ.

Конкурс «Премия инноваций Сколково» вышел на финишную прямую

ИКС (iks-media.ru)

05.05.2011

16 мая в Московском международном деловом центре «Москва-сити» состоится финал конкурса «Премия инноваций Сколково». Конкурс был объявлен 6 месяцами раньше и превзошел все ожидания: в этом совместном проекте компании Cisco и Фонда «Сколково» приняли участие более 10 тысяч постоянно проживающих в РФ россиян, подавших 2318 идей. 6 из них по результатам двух отборочных туров попали в финал. 16 мая в Московском международном деловом центре «Москва-сити» состоится финал конкурса «Премия инноваций Сколково». О том, как

и к чему финалисты готовятся, в своем блоге рассказал куратор глобальных инкубационных проектов компании Cisco Кристофер Томпсон (Christopher Thompson): «Фонд «Сколково» организует первоклассное финальное соревнование, по ходу которого финалисты, члены жюри и зрители получают возможность общаться в интерактивном режиме: на финал в «Москва-сити» приглашены десятки почетных гостей, в том числе журналисты. Кроме того, на сайте конкурса будет вестись прямая видеотрансляция происходящего.

Еще 12 компаний попали в «Сколково»

Unova

10.05.2011

12 новых проектов получили статус участников проекта «Сколково». Таким образом, их число увеличилось до 51. Статус участника был присвоен 12 компаниям. Как сообщает сайт проекта, среди них:

1. «Лаборатория Кинтех» Проект «Разработка компьютерных технологий и создание центра предсказательного многоуровневого моделирования современных материалов, процессов и устройств»
2. «БИОСОФТ.РУ» Проект «Создание информационной платформы для биомедицинских исследований»
3. «Ньюс 360» Проект «Создание системы сбора, хранения, анализа, структурирования, персонализации и предоставления конечному пользователю информации из новостных сообщений на естественных языках и сопутствующей справочно-энциклопедической информации»
4. «Интровижн Ресерч энд Девелопмент» Проект «Разработка программного обеспечения для петрофизического моделирования ядра»
5. «БиоХарт» Проект «Создание лекарственных средств для лечения бактериальных и грибковых инфекций человека на основе запатентованного аналога природного пептида LL-37»
6. «Научно-производственный центр «Амфион» Проект «Разработка модели эндопротеза венозного клапана»
7. «Новые кремневые технологии» Проект «Сборка низкодефективных монокристаллических слоев карбида кремния на кремниевых пластинах и создание на их основе новых материалов и гетероструктур для микро- и оптоэлектроники»
8. «АСК Лабс» Проект «Создание систем интеллектуального управления технологическими процессами»
9. «Метабар» Проект «Разработка программ, дополняющих интернет браузеры и другие программы, используемые в компьютерах и мобильных телефонах для качественного пользования интернетом»
10. «ЦРТ Инновации» Проект «Разработка и внедрение биометрических систем на основе искусственного интеллекта и речевых технологий»
12. «Инфектекс» Проект «Разработка и коммерциализация оригинального препарата для лечения туберкулеза с множественной лекарственной устойчивостью».

Компания Ericsson станет участником инновационного центра «Сколково»

Телеканал «РБК-ТВ»

Мария Рудковская

10.05.2011

Шведская компания «Ericsson» объявила о своем участии в развитии инновационного центра «Сколково». Соглашение об этом было подписано в рамках встречи премьер-министров России и Швеции в Стокгольме. «Ericsson» намерен стать ключевым партнером «Сколково» и поделиться с наукоградом глобальным опытом индустрии информационно-коммуникационных технологий. В чем конкретно будет заключаться партнерство, пока неясно. Не разглашаются ни объем инвестиций, ни форма участия шведской компании в российской «Кремниевой долине». Однако уже в этом году в «Сколково» будет создан Центр исследований и разработок «Ericsson». Также шведский гигант примет участие в разработке образовательных программ технологического университета «Сколково». «Ericsson» будет осуществлять поддержку ряда научно-исследовательских проектов, в том числе связанных с широкополосным доступом в интернет и оболочными технологиями. Также совместно будет создана инфраструктура для научно-исследовательской деятельности в «Сколково» на базе лаборатории «Ericsson Network Society Lab». Ханс ВЕСТБЕРГ, президент и исполнительный директор «Ericsson»: Мы очень рады быть частью проекта «Сколково» и будем продолжать наши исследования и научные разработки в России и искать новые перспективные проекты. Для нас это естественный рост, так как «Ericsson» присутствует в России с 1890 года. Размер наших инвестиций будет зависеть от реализуемых проектов.

Сколково поможет ресурсным компаниям снизить зависимость от зарубежных технологий

РБК daily

Виталий Петлевой

12.05.2011

Инноград Сколково профинансирует компании, занимающиеся разработкой новых технологий для нефтегазовой отрасли. Компании получают средства на разработку программного обеспечения и оборудования для геологоразведки, моделирования месторождений, управления бурением и т.д. Среди претендентов на получение средств — некоммерческое партнерство «Союзнефтегазсервис», научный центр «Нефтегазовый центр МГУ» и ряд других организаций. Как рассказали РБК daily несколько источников на рынке телекоммуникаций и подтвердил один из

источников в фонде «Сколково», компании, которые занимаются разработками в области улучшения качества отдачи нефтяных и газовых месторождений, а также нового оборудования для нефтяных компаний, будут подавать заявки на субсидирование через IT-кластер иннограда. Несколько дней назад представители IT-кластера «Сколково», НПО «Союзнефтегазсервис» и НОЦ «Нефтегазовый центр МГУ» предварительно договорились о размещении некоторых проектов для нефтегазовой отрасли, развивающих специфические направления IT и телекоммуникаций в «Сколково». Речь идет о том, чтобы создать условия для развития IT-технологий, использующих высокопроизводительные вычислительные системы для решения задач по моделированию нефтегазовых месторождений, анализу и обработке данных сейсморазведки, геостиринга (управление удаленным бурением), а также разработки систем умных датчиков для мониторинга месторождений и создания комплексов «интеллектуальная скважина». В совместном проекте помимо инициаторов готовы принять участие компании «Деко-геофизика» (обработка сейсмических данных), RockFlowDynamics (гидродинамическое моделирование), «Интровижн Ресерч энд Девелопмент», «Ленкор» (нефтегазовый инжиниринг), СПбГУ, МФТИ, Институт проблем нефти и газа РАН и некоторые другие.

Эксперты обсуждают, как сделать инноград «Сколково» безопасным

Upova

12.05.2011

Фонд «Сколково» проводит конференцию «Безопасный город» с участием компаний-партнеров проекта. Цель мероприятия - сформировать комплексный подход к обеспечению безопасности территории, определить виды угроз, выявить источники и предложить способы профилактики. По результатам докладов и дискуссии будут выработаны рекомендации для разработчиков градостроительной концепции проекта «Сколково». В конференции примут участие представители ведущих мировых компаний в области индустрии безопасности – CISCO, EADS, SIEMENS, GLS и т.д. Конференция началась сегодня, 12 мая, и продлится еще один день, сообщается на сайте проекта.

Биомедицина: Сколково воспользуется опытом Роснано

nanonewsnet.ru

13.05.2011

Кластер биологических и медицинских технологий фонда «Сколково» будет сотрудничать с ОАО «Роснано» в области создания образовательных программ по биомедицине, сообщил в четверг директор по развитию и бизнес-процессам кластера Роман Болгарин.

«С «Роснано» будем объединять свои усилия в создании образовательных модулей. У «Роснано» есть удачный опыт в этой области», — сказал Болгарин на конференции по инновациям в фармацевтике и медицине. Ранее в марте фонд «Сколково» и «Роснано» подписали меморандум о создании совместного координационного центра по биомедицинским технологиям. Цель создания центра — разработка и развитие скоординированной стратегии на основе взаимодействия обеих организаций в сфере биомедицины.

Российские инновации в Испании

venture-news

13.04.2011

Фонд «Сколково» и совместно с компанией VIZERRA представили российские инновационные разработки на выставке «Научно-технические и инновационные достижения России», которая стартовала в Мадриде сегодня и продолжит свою работу до 15 мая. Мероприятие проходит в рамках перекрестного года Россия – Испания в выставочном комплексе Feria de Madrid. В экспозиции представлены самые перспективные российские проекты, технологии и разработки, направленные на расширение инвестиционного сотрудничества России и Испании. На стенде фонда «Сколково» прошла специальная презентация с участием официальных лиц России и Испании - Первого заместителя Председателя Правительства Российской Федерации Александра Жукова, Министра промышленности Испании Мигеля Себастьяна, заместителя Министра образования и науки РФ Сергея Иванца, Министра науки и инноваций Испании Кристины Гармендия, Чрезвычайного и Полномочного Посла РФ в Испании Александра Кузнецова. Фонд «Сколково» и VIZERRA продемонстрировали гостям стенда концепцию будущего иннограда Сколково, где будут применяться новейшие технологии. Демонстрация проходила с использованием интерактивных 3D-технологий VIZERRA. В ходе демонстрации было заявлено, что параллельно строительным работам в режиме реального времени будет обновляться интерактивная модель иннограда Сколково. Это повысит эффективность проектирования и реализации и позволит информировать широкую общественность о ходе реализации проекта.

Дмитрий Аханов расскажет о РОСНАНО на Международной конференции

03.05.2011

venture-news.ru

Дмитрий Аханов, директор РОСНАНО по взаимодействию с компаниями США и Канады и президент дочерней компании RUSNANO USA, Inc., сегодня выступит на Международной конференции Института Милкена. Он расскажет о деятельности РОСНАНО и примет участие в дискуссионной панели «Риски и преимущества инвестиций в России». Проходящая с 1 по 4 мая Международная конференция Института Милкена собрала в этом году в г. Беверли-

Хиллз (США, штат Калифорния) более 3 000 выдающихся экономистов, ученых и политических лидеров со всего мира. На более чем 150 сессиях они обсудят наиболее актуальные темы в экономике, международных отношениях, здравоохранении, образовании, развитии новых рынков и других областях.

МИЭТ займется переподготовкой инженеров для «Роснано»

Upova

04.05.2011

Роснано выступает заказчиком программы Московского института электронной техники (МИЭТ). Вуз займется переподготовкой кадров для работы на автоматизированных вакуумных установках. Весной 2011 года МИЭТ выиграл конкурс на разработку и апробацию программы опережающей профессиональной переподготовки для Фонда инфраструктурных и образовательных программ «Роснано», передает РИА «Новости». В рамках программы переподготовки кадров планируется переподготовка как менеджмента проектных компаний, так и инженеров-разработчиков и инженеров-технологов. На этапе апробации обучение пройдут 20 сотрудников проектной компании «Роснано» - ООО «ЭСТО-Вакуум».

ФСФР зарегистрировала выпуски и отчет об итогах выпуска акций РОСНАНО на 6,5 млрд руб

Прайм-Тасс

05.05.2011

Федеральная служба России по финансовым рынкам /ФСФР/ зарегистрировала выпуск и отчет об итогах выпуска обыкновенных акций ОАО «Роснано» на 6,5 млрд руб, размещенных путем приобретения акций при преобразовании в ОАО государственной корпорации, говорится в сообщении ФСФР. Выпуск был зарегистрирован под номером 1-01-55477-Е. Совет директоров ОАО «Роснано» на первом заседании 24 марта утвердил решение о выпуске обыкновенных именных бездокументарных акций компании в количестве 6,5 млрд бумаг номинальной стоимостью 1 руб для формирования уставного капитала компании. Акции размещаются в пользу Российской Федерации при преобразовании госкорпорации в ОАО. Совет директоров также утвердил решения о выпуске облигаций ОАО «Роснано» серий 01, 02, 03 общей номинальной стоимостью 33 млрд руб, размещаемых путем конвертации ранее выпущенных облигаций госкорпорации «Роснанотех». Одна облигация госкорпорации конвертируется в одну облигацию ОАО «Роснано» соответствующей серии, предоставляющую те же права, а облигации ГК «Роснанотех» погашаются. Совет директоров также утвердил положение о порядке и условиях финансирования инвестиционных проектов «Роснано». Согласно положению, основные параметры участия РОСНАНО в проекте утверждаются советом директоров, если объем финансирования проекта из средств РОСНАНО равен или превышает 1 проц балансовой стоимости активов компании, но не менее 1,3 млрд руб. Также к компетенции совета директоров относится одобрение параметров участия в «малобюджетных» проектах с финансированием со стороны РОСНАНО менее 300 млн руб и инвестиционных фондах - вне зависимости от объема финансирования. Если же инвестиции РОСНАНО в проект составляют менее 1 проц балансовой стоимости активов, но в объеме от 300 млн руб до 1,3 млрд руб, то решение принимается правлением.

Чубайс за 2010 год заработал 212 млн рублей

rambler.ru

06.05.2011

Основной статьей дохода главы «Роснано» Анатолия Чубайса в 2010 году стала продажа земельного участка в Тверской области за 140 млн рублей. Общий доход Чубайса составил 212 035 264 рублей 55 копеек, говорится в сообщении на сайте госкорпорации. Суммарная зарплата чиновника составила 22,79 млн. Доход от ценных бумаг и участия в коммерческих организациях составил 42,78 млн, доход от банковских вкладов — 6,461 млн рублей. Доход жены Чубайса составил 21,626 млн рублей. В декларации чиновника указана квартира в Москве площадью 175,8 кв. м, земельные участки в Подмоскowie общей площадью 55 538 кв. м, два машиноместа и земельные участки в Тверской области общей площадью более полутора млн квадратных метров. Из транспортных средств у Чубайса есть BMW X5, снегоход Yamaha SXV70VT и автоприцеп. Жене Чубайса принадлежат земельные участки в Московской области общей площадью 14 707 кв. м, на которых расположены постройки жилого и хозяйственного назначения общей площадью 2039,2 кв. м.

GMCS автоматизировала для РОСНАНО работу с контрагентами

Производители товаров и услуг

12.05.2011

ОАО «РОСНАНО» автоматизировало процессы управления взаимодействиями с контрагентами. Интегрированное решение на базе Microsoft Dynamics CRM и Microsoft SharePoint Portal Server обеспечивает эффективную работу с заявителями и экспертами РОСНАНО, предоставляя современные средства для информационного взаимодействия. Проект реализован компанией GMCS.

Стокгольмская Школа Экономики стала партнером РОСНАНО

venture-news.ru

12.05.2011

Стокгольмская Школа Экономики запускает программу «Международный бизнес и менеджмент инноваций» в рамках начала сотрудничества с ОАО «РОСНАНО». Программа специально разработана для российско-немецкой компании «Коннектор Оптикс», работающей в сфере инноваций, и призвана помочь сотрудникам компании получить знания и развить бизнес-навыки, необходимые для стратегического планирования и реализации на международных рынках. «Успех компании на международном и внутреннем рынке складывается из многих факторов, но определяющим является хорошо сбалансированная команда профессионалов, — говорит Андерш Лильенберг, ректор Стокгольмской Школы Экономики в России. — Важно понимать, что гениальная инженерная команда не сможет создать и осуществить гениальную маркетинговую стратегию без должного образования и понимания рынка». «Сегодня одна из главных проблем российских высокотехнологичных компаний — это недостаточный опыт видения бизнеса, — говорит Леонид Карачинский, генеральный директор компании «Коннектор Оптикс». — Компании располагают технологиями, но не имеют четкого понимания, что с ними делать в условиях мирового рынка». Преподаватели Стокгольмской Школы Экономики позволят слушателям заглянуть внутрь всех бизнес-процессов организации и, таким образом, получить целостную картину функционирования компании. Сотрудники «Коннектор Оптикс» рассмотрят основные методы стратегического анализа и современные инструменты стратегического планирования. Результатом успешно пройденного курса станет сильная команда профессионалов с высоким уровнем управленческой культуры, направленных на развитие компании. Стокгольмская Школа Экономики в России — международная бизнес-школа, основанная в 1909 году, успешно управляемая из Швеции и имеющая представительства в Москве и в Санкт-Петербурге.

Итоги конкурса РОСНАНО стали известны до его проведения

ИА Regnum

12.05.2011

18 мая 2011 г. состоится заседание конкурсной комиссии по подведению предварительных итогов открытого конкурса по отбору проектов создания нанотехнологических центров РОСНАНО, сообщил корреспонденту ИА REGNUM источник в государственной корпорации РОСНАНО. Ранее в апреле комиссия отобрала к участию в конкурсе три заявки и отправила их на научно-техническую и инвестиционную экспертизу. Это конкурсные заявки на реализацию проекта по созданию нанотехнологического центра от автономного учреждения «Технопарк-Мордовия» (Мордовия, Саранск), ЗАО «Холдинговая компания «Композит» (Москва), министерства экономического развития Ставропольского края (Ставрополь). Однако по информации, распространенной пресс-службой Минэкономразвития Ставропольского края, в ходе круглого стола «Развитие нанотехнологий на Юге России. Инновационные проекты и финансово-инвестиционные инструменты их реализации», который состоялся в апреле в Кисловодске в рамках работы VIII международного форума «Кавказская здравница. Инвестиции в человека» директор департамента по взаимодействию с федеральными и региональными органами власти ОАО «РОСНАНО» Дмитрий Криницкий заявил, что в мае на подведении итогов конкурса по созданию нанотехнологического центра вероятнее всего победит заявка Ставропольского края. По его словам, создание на территории края нанотехнологического центра «обеспечит генерацию проектов и их продвижение». Источник агентства в РОСНАНО исключил возможность досрочного объявления результатов конкурса «тогда это уже не конкурс, а профанация. Результаты будут объявлены 18 мая. Что касается личного мнения тех или иных сотрудников госкорпорации, то они могут высказывать его в личном порядке. На работу конкурсной комиссии это вряд ли окажет какое-либо влияние», — заключил источник. Открытый конкурс по отбору проектов создания нанотехнологических центров был объявлен РОСНАНО 16 февраля 2011 года. Прием заявок шел до 7 апреля 2011 года. Всего в адрес организатора конкурса поступило пять конкурсных заявок в запечатанных конвертах. По мнению экспертов, общая сумма сделки может составлять до 5 миллиардов рублей.

Чубайс откроет 17 мая первое нанотехнологическое производство «Роснано» в Москве

РИА Новости - Центр

12.05.2011

Компания ООО «РМТ», соучредителем которой является «Роснано», 17 мая откроет первую нанотехнологическую производственную площадку в Москве, сообщает пресс-служба «Роснано». Это первая производственная площадка «Роснано» в столице», — пояснил РИА Новости представитель пресс-службы. В церемонии открытия примут участие глава «Роснано» Анатолий Чубайс и гендиректор ООО «РМТ» Геннадий Громов. К участию в мероприятии приглашен вице-президент РАН, директор Физического института имени Лебедева Геннадий Месяц — основатель научного направления сильноточной электроники и импульсной электрофизики. Также на церемонию приглашены представители международного термоэлектрического сообщества, конференция которого будет проходить в Москве 17-19 мая. Компания «РМТ» выпускает термоэлектрические элементы, которые поддерживают оптимальную температуру миниатюрных полупроводниковых объектов: лазеров, микросхем, фотоприемников, диодов. В частности, подобный термоэлектрический охлаждающий модуль российского производства стоял на рентгеновском детекторе марсохода Pathfinder, работавшем на Марсе с 1997 года. Модули «РМТ» работают на навигационных спутниках, в телекоммуникационных приборах, в приборах ночного видения, датчиков передвижения и рентгеновских детекторов.

ЗАО «РМТ» входит в число 10 наиболее крупных производителей термоэлектрической микроохлаждающей продукции в мире. В настоящее время доля компании на мировом рынке составляет 1,8%. Продукция компании реализуется на рынках России, США, Канады, Европы, Юго-Восточной Азии. В декабре 2010 года «Роснано» объявило, что инвестирует 150 миллионов рублей в создание автоматизированного серийного производства термоэлектрической продукции, которую производит компания РМТ. В качестве соинвестора проекта выступил закрытый паевой инвестиционный фонд венчурных инвестиций «С-Групп Венчурс».

РОСНАНО запускает проект по популяризации hi-tech предпринимательства

venture-news.ru

13.05.2011

РОСНАНО запускает новый проект, направленный на формирование общественной поддержки hi-tech предпринимательства. Его открывают истории успеха о создателях проектных компаний РОСНАНО. На сегодняшний день в инвестиционном портфеле РОСНАНО свыше 100 нанотехнологических проектов, каждый из которых нацелен на создание нового технологического производства. Инициаторы этих проектов — самые разные люди: бизнесмены и инженеры, изобретатели и ученые. Именно о них рассказывает первое издание брошюры «Истории успеха», которую получили читатели журналов «Популярная механика» и «Эксперт». «Истории успеха» рассказывают о физике Валентине Гапонцеве, создавшем компанию-лидера на мировом рынке оптоволоконных лазеров, инженере Льве Балдаеве разработавшем уникальные нанопокртытия, профессоре Михаиле Сапожникове, предприятие которого выпускает датчики, определяющие состав вещества, в том числе взрывоопасного, на расстоянии. Эти и другие участники «Историй успеха» уже сегодня создают инновационную экономику России. РОСНАНО будет далее развивать проект совместно с журналом «Русский Репортер» и рядом радио- и телекомпаний. В его рамках также пройдут встречи с предпринимателями в области нанотехнологий в Политехническом музее, и будет выпущена книга об историях успеха людей, создающих nanoиндустрию в России

РОСНАНО и ХК «Композит» заключили Соглашение о совместной реализации дорожной карты по использованию нанотехнологий в производстве углеродных волоко

nanonewsnet.ru

13.05.2011

Соглашение о совместной реализации, мониторинге и актуализации дорожной карты «Использование нанотехнологий в производстве углеродных волокон и продуктов на их основе» подписали заместитель Председателя Правления ОАО «РОСНАНО» Андрей Малышев и генеральный директор ХК «Композит» Леонид Меламед. Стороны договорились об обмене информацией о развитии технологий и совершенствовании продуктов, совместной организации общественных обсуждений, направленных на вовлечение широкого круга заинтересованных лиц в работу над актуализацией дорожной карты, создании рабочих групп, обучении кадров и т. д. Дорожная карта «Использование нанотехнологий в производстве углеродных волокон и продуктов на их основе» является одной из первых дорожных карт, разработанных РОСНАНО совместно с Институтом статистических исследований и экономики знаний ГУ-ВШЭ. Она оценивает возможности технологий, обеспечивающих конкурентные преимущества продуктам, которые созданы с применением углеродных волокон, а также содержит описание структуры спроса на углеродное волокно и указывает перспективные рынки для продуктов на его основе.

РВК начала сбор коммерческих предложений по созданию базы данных инновационных компаний РОССИИ и ЕС

Upova

04.05.2011

ОАО «Российская венчурная компания» проводит сбор коммерческих предложений по созданию Базы данных российских компаний (научно-исследовательских центров) и компаний стран Европейского союза. База данных будет составлена из компаний, применяющих в своей деятельности инновационные научно-исследовательские разработки по приоритетным направлениям модернизации в Российской Федерации и/или в соответствии с утвержденным Президентом Российской Федерации Перечнем критических технологий (далее - База данных). Предлагаем компаниям, осуществляющим деятельность по изучению инновационно-венчурного рынка, направить в наш адрес коммерческие предложения. Форма коммерческого предложения - свободная.

«Яндекс» нашел оценку

Коммерсант

04.05.2011

Александр Малахов

Российский поисковик «Яндекс», который разместит акции на американской NASDAQ в мае этого года, предварительно оценен в \$6-7 млрд. IPO компании может состояться уже в конце мая, в ходе размещения «Яндекс» может продать 10-20% акций примерно на \$1 млрд. Вчера начался прemarketing IPO «Яндекса», банки-организаторы оценили компанию в \$6-7 млрд, сообщил «Интерфакс». По данным агентства, один из андеррайтеров Deutsche Bank

оценил компанию без учета допэмиссии в \$6,4 млрд. О том, что «Яндекс» может стоить по итогам размещения примерно \$6,5 млрд, источники «Ъ» в инвестбанках рассказывали еще в начале этого года (см. «Ъ» от 20 января). Планируется, что официально ценовой диапазон IPO будет объявлен 9 мая, а прайсинг пройдет 23 мая, торги начнутся в последних числах этого месяца. Заявление в Комиссию по ценным бумагам США (SEC) о намерении провести первичное размещение обыкновенных акций на технологической бирже NASDAQ «Яндекс» направил в конце апреля. Организаторами IPO назначены Morgan Stanley, Deutsche Bank и Goldman Sachs, Piper Jaffray & Co. и Pacific Crest Securities. В ходе IPO «Яндекс» может продать 10-20% акций, выручив примерно \$1 млрд. Накануне официального сообщения о намерении выйти на биржу банки-организаторы предварительно оценивали «Яндекс» в \$6-9 млрд. Выводиться на IPO будет голландская Yandex N.V., которая владеет российским ООО «Яндекс». Число акций и ценовой диапазон пока не определены, но известно, что часть акций будет продана из допэмиссии, а часть — существующих акционеров. У Yandex N.V. три класса акций — А, В и С. Акции класса А дают право на один голос, класса В — на десять голосов. Класс С выполняет технические функции для обеспечения конвертации класса В в класс А. Основатель компании Аркадий Волож владеет напрямую и косвенно 14,67% акций «Яндекса» (19,77% голосов), сооснователь Илья Сегалович — 3% (4,14%), Джон Бойнтон — 1,18% (1,58%). Фонд Baring Vostok владеет 22,6% (23,89%), UFG — 5,13% (4,06%), Roth Advisors — 4,9% (6,42%), IFC — 4,54% (6,12%), Emerald Trust — 2,88% (3,89%), Runet Holdings Леонида Богуславского — 2,4% (3,14%), Cole Management — 2,15% (2,9%), Eden Capital — 1,4% (1,84%). У Сбербанка «золотая акция» номинальной стоимостью €1.

Cisco определилась с директором по работе с Фондом «Сколково»

tssonline.ru

05.05.2011

В целях более активного участия Cisco в крупных инновационных проектах в России в марте этого года в ООО «Сиско Системс» была учреждена новая должность – директор по работе с Фондом «Сколково». Сегодня в компании сообщили, что на этот пост назначен Андрей Зюзин. Свою основную задачу он видит в расширении взаимодействия компании Cisco с Фондом «Сколково» по всем направлениям: от создания Центра разработок Cisco до формирования экосистемы, направленной на поддержку инноваций в России, развитие ее кадрового потенциала, организацию сотрудничества с исследовательскими учреждениями. Ранее с Фондом «Сколково» работал директор по развитию бизнеса Cisco в государственном секторе России Михаил Пахомов. Он участвовал в подготовке и старте стратегического партнерства Cisco с инновационным центром, став одним из инициаторов ряда ключевых программ, среди которых - конкурс «Премия инноваций Сколково». Этот совместный проект компании Cisco и Фонда «Сколково» был объявлен в ноябре прошлого года. Финал конкурса «Премия инноваций Сколково» состоится 16 мая. Андрей Зюзин начал свою карьеру в ИТ-индустрии в 1993 г. Ранее, с 1996 по 2004 гг., он уже работал в российском офисе Cisco, отвечая за продвижение на рынок новых продуктов и услуг для предприятий крупного бизнеса. До возвращения в компанию в 2011 г. он занимался разработкой и реализацией стратегий развития «АМТ-ГРУП», «Энвижн Груп», управлением венчурными фондами «ВТБ Управление активами».

«ФСК ЕЭС» инвестирует 17 млрд рублей в модернизацию электросетей «Сколково»

finam.ru

10.05.2011

ОАО «ФСК ЕЭС» приступило к работам по переводу воздушных линий 110, 220 и 500 кВ в кабельное исполнение для обеспечения электроснабжения центра инновационных технологий «Сколково». Работы ведутся в рамках инвестиционной программы ОАО «ФСК ЕЭС». Инвестиции компании в проект составят порядка 17 млрд рублей. В настоящее время прокладываются кабельные линии электропередачи 220 кВ Очаково - Лыково, Очаково - Красногорская, Очаково - Подушкино и Очаково - Нововнуково на территории ИЦ «Сколково». Для этого используется новейший высоконадежный кабель с изоляцией из сшитого полиэтилена. На участках пересечения линиями электропередачи автомагистралей и железных дорог применяется технология горизонтально-направленного бурения, что позволяет выполнять работы, не нарушая движения транспортных потоков. В общей сложности в рамках проекта по переводу ВЛ 110, 220 и 500 кВ в кабельное исполнение на территории ИЦ «Сколково» будет проложено 235 километров кабельных линий напряжением 110, 220 и 500 кВ. Для обеспечения электроснабжения «Сколково» ОАО «ФСК ЕЭС» построит две подземные подстанции 220 кВ закрытого типа - Сколково и Смирново. На объектах будет применяться самое современное и инновационное оборудование ведущих отечественных и зарубежных производителей, в том числе элегазовые силовые трансформаторы 20/220 кВ. Строительство планируется завершить в 2012 году.

В МРСК Сибири презентовали инновационные разработки для ЛЭП

newslab.ru

04.05.2011

В «МРСК Сибири» намерены использовать современные российские устройства грозозащиты и полимеры для ремонта железобетонных конструкций ЛЭП. Энергетики провели Первый презентационный день, на котором более 20 компаний-производителей оборудования и материалов и поставщиков услуг представили новые разработки для

обслуживания высоковольтных воздушных линий электропередачи 35-110 кВ. Как отметили в пресс-службе компании, специалисты обсудили темы внедрения опор, изоляторов и линейной арматуры нового поколения, применения современных отечественных устройств грозозащиты, использования российских полимерных композиций для ремонта железобетонных конструкций линий электропередачи. Кроме того, участники презентационного дня рассмотрели вопросы организации оперативного устранения аварийных ситуаций и возможности механической и химической расчистки трасс воздушных линий. «Новый формат работы позволил техническим специалистам познакомиться с инновационными предложениями в режиме живого диалога. Подобные встречи с производителями электротехнического оборудования в компании станут традиционными», - сообщили в пресс-службе.

Энергетике нужен прорыв

МК в Красноярске

Ольга СОЛОМОНОВА

11.05.2011

В «МРСК Сибири» прошло расширенное совещание по разработке и реализации Программы инновационного развития на 2011-2016 годы. Представители ведущих сибирских университетов и научных институтов, производители электросетевого оборудования привезли в Красноярск более 150 предложений, которые помогут вывести распределительно-сетевой комплекс Сибири на принципиально новый уровень развития. Мероприятие стало дискуссионной площадкой, на которой ученые и производственники доказывали значимость своих разработок, их прорывной характер. На совещании присутствовали технические руководители и специалисты из десяти территорий обслуживания «МРСК Сибири». Им предстоит, рассмотрев проекты, сформировать предложения по включению в Программу инновационного развития. Делясь впечатлениями после заседания, приглашенные участники сошлись во мнении, что это совещание уже само по себе инновация, и проводить подобные мероприятия нужно регулярно. «Очень приятно осознавать, что энергетика сегодня открыта для диалога с наукой и готова двигаться по пути инновационного развития, - отметил участник совещания, доктор технических наук, профессор учебно-научной лаборатории электротехнического материаловедения Новосибирского государственного технического университета (НГТУ) Юрий Целебровский.

Топливная компания ТВЭЛ принимает участие в международном конгрессе по инновационным ядерным реакторам

MinAtom.Ru

05.05.2011

Топливная компания Росатома «ТВЭЛ» принимает участие в выставке и международном конгрессе по инновационным ядерным реакторам, открывшемся в г. Ницца, Франция. В рамках единой выставочной экспозиции Госкорпорации «Росатом» ТК «ТВЭЛ» представила для участников мероприятия сформированный комплекс информации, включающий общие данные о положении компании на мировом рынке, а также о современных типах производимого и разрабатываемого ядерного топлива. Экспозиция вызвала большой интерес как у европейских, так и азиатских участников отраслевого рынка. Выставочный стенд ТК «ТВЭЛ» посетил также генеральный директор Госкорпорации «Росатом» Сергей Кириенко, принимающей участие в работе пленарной сессии Конгресса.

Компания «РНТ» сертифицировала систему менеджмента качества

Ipresscom.ru

05.05.2011

Компания «Русские Навигационные Технологии» (РНТ) - один из лидеров российского рынка систем мониторинга и контроля автотранспорта - объявляет о получении сертификата соответствия своей системы менеджмента качества (СМК) требованиям стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2008 (ISO 9001:2008). Сертификат соответствия (регистрационный «№» РОСС RU.С.04ША.СК.0304) выдан Головным Органом по сертификации «ЕвроСтандарт-сертифика» (ОС «ЕвроСтандарт-сертифика») добровольной Системы сертификации систем менеджмента, продукции, работ и услуг «ИнтерСертТест». Сертификат действителен до 24 марта 2014 года. Полученный сертификат удостоверяет, что в РНТ требованиям указанного стандарта отвечает системы управления качеством предоставляемых услуг связи и телематики, а также оптовыми поставками электронного оборудования. Кроме того, сертификат охватывает деятельность в области геодезии и картографии, работы, связанные с использованием сведений, составляющих государственную тайну. Сертификат обязывает РНТ поддерживать соответствие своей системы менеджмента качества требованиям ISO 9001 и ежегодно проходить соответствующий инспекционный контроль в Органе по сертификации «ЕвроСтандарт-сертифика».

Компания «Микробор Нанотех» открывает собственное техническое представительство в Великобритании

Unova

06.05.2011

Компания «Микробор Нанотех» открывает собственное техническое представительство в Великобритании. Таким образом компания намерена расширить своего присутствия на рынке сверхтвердого металлорежущего инструмента из

кубического нитрида бора (КНБ), сообщает портал Nanonewsnet. Компания «Микробор Нанотех» подписала договор о поставке инструмента из кубического нитрида бора (КНБ) на одно из крупнейших английских предприятий горнодобывающей и перерабатывающей промышленности. В 2009 году компания подписала инвестиционное соглашение с ОАО «РОСНАНО» по созданию крупносерийного производства режущего инструмента из сверхтвердого материала, специального нанопорошка, а в 2010 году запустила первую очередь реконструированного производства в рамках совместного проекта. В конце 2011г. планируется открытие массового производства режущего инструмента из nano КНБ в г. Владимир.

В «Транснефти» появился вице-президент по инновациям

Unova

10.05.2011

Компания «Транснефть» ввела у себя должность вице-президента по инновациям. Она досталась Павлу Ревель-Мурузу, который также продолжит работать в качестве вице-президента по эксплуатации. Как пишет газета «Ведомости», совмещение должностей — вынужденная мера для «Транснефти». Таким образом компания экономит на расходах: годовой доход топ-менеджера крупной компании в области ТЭКа может составлять \$0,5-1,5 млн (включая бонусы) в зависимости от направления деятельности, но точная зарплата вице-президента в компании неизвестна. Позиция по инновациям — последняя тенденция на рынке: президент Дмитрий Медведев в начале года раскритиковал госкомпанию за то, что они сорвали поручение по подготовке инновационных программ. После этого должность вице-президента по инновациям появилась в «Роснефти».

Совет директоров ИСКЧ одобрил выкуп части акции

Слияния и поглощения - новости

11.05.2011

Совет директоров ОАО «Институт стволовых клеток человека» (ИСКЧ) утвердил отчет об итогах предъявления акционерами требований о выкупе компанией принадлежащих им акций. Как говорится в сообщении компании, выкуп акций будет осуществляться по цене 14,17 руб. за 1 обыкновенную акцию. Общее количество выкупаемых акций - 589 тыс. 569 штук. Сумма денежных средств, направляемых на выкуп указанного выше количества акций, составляет 8 млн 354 тыс. 192,7 руб., или 4,65% от стоимости чистых активов. Как пояснили в компании, поскольку указанная сумма составляет менее 10% от стоимости чистых активов, все требования акционеров о выкупе, подлежащие удовлетворению, будут выполнены в полном объеме. Компания выкупит предъявленные к выкупу акции в течение 30 дней с даты окончания приема требований, то есть в срок по 2 июня 2011 г. включительно. По состоянию на 31 декабря 2010 г. уставный капитал ИСКЧ составляет 7,5 млн. руб. и состоит из 75 млн обыкновенных акций номинальной стоимостью 0,1 руб. каждая. Основанием для предъявления требований акционерами ИСКЧ о выкупе принадлежащих им акций послужило решение внеочередного общего собрания акционеров, состоявшегося 17 марта 2011 г., одобрить крупную сделку, предметом которой является отчуждение имущества, вносимого в качестве вклада в уставный капитал ООО «СинБио», общей стоимостью 506,944 млн. руб. Период для предъявления требований акционеров длился 45 дней - с 18 марта 2011 г. по 1 марта 2011 г. включительно, фактически требования принимались по 3 марта 2011 г. включительно.

IPG Photonics в I квартале увеличила чистую прибыль почти в 7 раз

venture-news

11.05.2011

Чистая прибыль американского производителя промышленных лазеров IPG Photonics в первом квартале 2011 года составила \$23,07 млн, что почти в 7 раз больше показателя аналогичного периода прошлого года — \$3,4 млн. Выручка увеличилась почти в 2 раза, до \$99,96 млн с \$51,2 млн, себестоимость возросла до \$46,3 млн с \$30,7 млн. Операционные расходы IPG Photonics выросли до \$53,7 млн с \$20,5 млн. Операционная прибыль компании составила \$34,09 млн против \$5,3 млн за аналогичный период прошлого года. IPG Photonics (Массачусетс, США) основана в 1990 году группой российских ученых во главе с Валентином Гапонцевым. Производственные площадки компании расположены в США, Германии, Италии и России. У IPG также есть представительства в Японии, Южной Корее, Индии, Франции, Сингапуре и Великобритании. В декабре 2006 года IPG Photonics провела IPO на NASDAQ, капитализация компании по состоянию на 20:20 мск во вторник — \$3,2 млрд. Гендиректор и председатель совета директоров IPG Photonics В. Гапонцев контролирует 42% акций компании. В ноябре прошлого года «Роснано» заплатило \$25 млн за 12,5%-ную долю в российской «дочке» IPG Photonics — ООО «НТО «ИРЭ-Полус». Также корпорация получила опцион на покупку еще 12,5% за \$25 млн в течение 5 лет. Одновременно стороны договорились, что в течение этого же срока будет действовать опцион пут на обратную продажу доли «Роснано». В августе 2010 года президент РФ Дмитрий Медведев включил В. Гапонцева в состав консультативного научного совета фонда Сколково.

Компания «МТС» перевела Omlet.ru на «облачную» модель

Unova

12.05.2011

Компания «Мобильные ТелеСистемы» внедрила на портале Omlet.ru «облачную» технологию. Если раньше пользователи Omlet.ru хранили скачанные фильмы на своих устройствах, то теперь контент хранится на серверах «МТС». Абонент имеет доступ к приобретенному контенту через «личный кабинет», а «облачная» технология позволяет мгновенно переключаться между устройствами и синхронизировать потребление контента. В разработку сервиса компания уже вложила около \$10 млн, передает ComNews. «МТС» намеревается создать сеть доставки контента (CDN - content delivery network), но какие вендоры будут привлечены к этому, еще не решено.

Фонд «СУЭК-РЕГИОНАМ» начинает реализацию инновационного проекта

Независимое информационное агентство

12.05.2011

Фонд «СУЭК-РЕГИОНАМ» совместно с Фондом «Новая Евразия» приступил к реализации проекта в Сибирском федеральном университете (СФУ), направленного на повышение инновационного потенциала университета, практико-ориентированную подготовку инновационных кадров, содействие продвижению инновационных разработок университета в реальный сектор экономики. В рамках проекта планируется проведение специальных семинаров и тренингов по инновационной тематике, а также практическая деятельность по подготовке инновационных проектов. Для участия в проекте уже представлены четыре инновационных разработки: эколого-энергосберегающая технология утилизации забалансовых углей Канско-Ачинского бассейна с целью получения товарных продуктов: карбида кальция, ацетилена, водорода; разработка эколого-энергосберегающих устройств для подготовки и сжигания углей Канско-Ачинского бассейна на предприятиях теплоэнергетического комплекса; наночастицы ферригидрита для применения в медицине; восстановление тетраоксида кремния субхлоридом - соединением одновалентного алюминия. Для продвижения данных инновационных разработок в реальный сектор экономики, подготовки инновационных проектов под внешнее финансирование формируются междисциплинарные проектные команды, в состав которых войдут не только студенты технических специальностей, но и будущие экономисты, маркетологи, менеджеры и юристы. Как отмечает Президент Фонда «СУЭК-РЕГИОНАМ» Сергей Григорьев: «Данный подход к подготовке инновационных проектов, безусловно, даст возможность студентам, изъявившим желание поработать в проектной команде, приобрести практические навыки командной работы, опыт в подготовке и дальнейшей реализации инновационного проекта, возможность в будущем сформировать команду под реализацию собственных проектов».

До Skype дозвонились Facebook и Google

Коммерсант

Седа Егикян

06.05.2011

Facebook рассматривает возможность покупки или создания СП со Skype и уже ведет переговоры с его руководством, сообщило агентство Reuters со ссылкой на осведомленные источники. В то же время Skype получил предложение о создании СП и со стороны другого интернет-гиганта — Google. Переговоры и с Facebook, и с Google носят предварительный характер, и пока неясно, какое из двух предложений предпочтет Skype, оговариваются источники. Возможную сделку они оценивают в \$3-4 млрд. Все три компании — Skype, Google и Facebook — отказываются от комментариев по этому поводу. Skype основана в 2003 году, а осенью 2009 года пакет в 56% компании был выкуплен у eBay группой инвесторов во главе с инвесткомпанией Silver Lake. По условиям сделки Skype был оценен в \$2,75 млрд. eBay по-прежнему владеет 30% компании, 14% акций владеют основатели компании Никлас Зеннстрем и Янус Фриис. Skype зарегистрирована в Люксембурге. База пользователей Skype составляет около 560 млн человек.

Microsoft снимает Skype

Коммерсант

Анна Балашова, Седа Егикян, Елизавета Кузнецова

11.05.2011

Microsoft покупает за \$8,5 млрд популярный сервис интернет-телефонии Skype. Предложение Microsoft оказалось гораздо более щедрым, чем у Facebook и Google, которые предлагали за Skype в два с лишним раза меньше — \$3-4 млрд. В России количество зарегистрированных пользователей Skype составляет порядка 7 млн, или около 1% от его общей абонентской базы, доля в выручке сервиса в стране не превышает тот же 1%, или \$9 млн. Как говорится в распространенном вчера сообщении Microsoft, Skype станет его новым подразделением и будет называться Microsoft Skype Division. Его возглавит нынешний исполнительный директор сервиса Тони Бэйтс, он будет подчиняться непосредственно главе Microsoft Стиву Балмеру. Microsoft планирует интегрировать пользователей Skype с уже имеющимися у него интернет-сообществами (Lync, Outlook, Messenger, Hotmail и др.). Конкуренцию Microsoft в борьбе за Skype составляли Facebook и Google, которые вели переговоры либо о покупке доли в Skype, либо о создании с ним совместного предприятия. При этом стоимость всей компании оценивалась не более чем в \$3-4 млрд.

Google бросила вызов Windows

Ведомости

Анастасия Голицына

13.05.2011

Через месяц на рынок выйдут первые ноутбуки с операционной системой Google Chrome. Ее особенность — почти все программы будут храниться на удаленных серверах. Первые ноутбуки Chromebook выпустят Acer и Samsung, сообщила вчера Google. Уже 15 июня они начнут продаваться в США, Великобритании, Германии, Нидерландах, Испании, Франции и Италии. Устройство Acer с диагональю экрана 11,6 дюйма будет стоить \$349, а Samsung (12,1 дюйма) — \$499, пообещала Google. Главная отличительная черта Chromebook — большинство программ будет установлено не на самом компьютере, а на серверах Google. Приложения, фотографии, музыка и документы будут доступны пользователю в любой точке мира через интернет, объясняет Google. Даже если компьютер будет украден или потерян, данные сохранятся.

На Sony подали в суд за утечку данных после атаки хакеров

Упова

06.05.2011

Против канадского филиала Sony подан судебный иск в миллиард долларов. Компания обвиняется в утечке персональных данных пользователей. Утечка произошла в результате падения сервиса PlayStation Network после атаки хакеров. Иск подала канадская юридическая фирма McPhadden Samac Tuovi от имени 21-летней Наташи Максимович (Natasha Maksimovic), в качестве ответчиков указаны подразделения Sony Japan, Sony USA, Sony Canada и «другие субъекты Sony». На прошлой неделе аналогичный судебный иск подал американский пользователь PlayStation Network, который также обвинил Sony в утечке своих персональных данных в результате хакерской атаки.

Инвестиции и венчурный бизнес

Фонд РВК инвестирует в производство воздухонагревателей

04.05.2011

Unova

Фонд посевных инвестиций РВК готов вложить средства в проект Branap. Компания предлагает организовать производство и реализацию промышленных каталитических воздухонагревателей (КВН). Всего для реализации проекта необходим 21 млн рублей инвестиций. По словам Евгения Ахпашева, управляющего консультанта Branap, проект выделяется перспективным рынком для реализации и прорывной технологией в своей отрасли, говорится в сообщении компании. В рамках проекта предполагается создание собственного производства каталитических фильтров уникального состава и конструкции, устанавливаемых на промышленные газовые тепловые пушки. Технология обладает высоким КПД, правообладателем проекта является Институт катализа им. Г.К. Борескова (г. Новосибирск).

Фонд Tamir Fishman выделит \$6 млн инвестиций для проекта Mobix Chip

venture-news

10.05.2011

Венчурный фонд Tamir Fishman CIG, созданный при участии капитала ОАО «Российская венчурная компания» в партнерстве с израильской компанией Mobix Wireless Solutions (MWS), инвестирует более 6 млн долларов в новый российский стартап – компанию Mobix Chip LLC. Это совместное предприятие будет заниматься в нашей стране разработкой специализированной интегральной схемы (ASIC) для коммуникационной инфраструктуры систем интеллектуального учёта потребления ресурсов («умных счетчиков» и т.п.). Компания Mobix Chip LLC займётся дальнейшим развитием патентованной технологии n-DNet компании Mobix Wireless Solutions с целью её технологической реализации на полупроводниковом уровне. «Mobix Chip будет развивать в России технологию n-DNet от Mobix Wireless Solutions, выступая в качестве полупроводниковой компании без собственных производственных мощностей, – сказал управляющий директор венчурного фонда Tamir Fishman CIG Даниэль Гимпел. – Международный рынок инфраструктурных решений для систем интеллектуального учёта потребления ресурсов в настоящее время очень быстро развивается, чтобы соответствовать новым требованиям по управлению потреблением электроэнергии, газа и воды». Разработка компании Mobix Chip LLC, её интеллектуальная собственность, сделает коммуникационную инфраструктуру для систем интеллектуального учёта потребляемых ресурсов более надёжной и масштабируемой благодаря внедрению лучших стандартов и продвинутых протоколов безопасности. Внедрение новой технологии позволит также радикально уменьшить стоимость готовых систем.

Компания «Геотекс» получит 150 млн рублей в кредит от РБР

Unova

04.05.2011

Российский банк развития кредитует проект компании «Геотекс». В Нижнем Новгороде будет организовано производство инновационных антикоррозийных материалов. РБР через «ИнтрастБанк» предоставит кредит в 150 млн руб., деньги пойдут на организацию компанией «Геотекс» серийного производства битумно-полимерной мастики и грунтовок. Материалы с применением инновационной технологии предназначены в первую очередь для капитального ремонта инженерных сетей, трубопроводов, ямочного ремонта автодорог, а также для гидроизоляции и защиты от коррозии железобетонных и металлических конструкций. Общая стоимость проекта составит 177 млн руб., сообщает пресс-служба банка.

На Рынке инноваций и инвестиций ММВБ начались торги паями ЗПИФ «Биопроцесс Кэпитал Венчурс»

Unova

finrise.ru

05.05.2011

На ММВБ начались торги инвестиционными паями закрытого паевого инвестиционного фонда особо рискованных (венчурных) инвестиций «Биопроцесс Кэпитал Венчурс». ЗПИФ находится под управлением ООО «Управляющая компания «Биопроцесс Кэпитал Партнерс». Торги паями будут проводиться в Секторе ИРК Рынка инноваций и инвестиций в режимах, предназначенных для квалифицированных инвесторов. Листинговым агентом по выводу паев венчурного фонда на биржу выступила компания ЗАО «Алор Инвест». Портфель венчурного фонда состоит из акций и долей участия в инновационных компаниях, занимающихся биофармацевтикой и тонкой химией. По мнению вице-президента ММВБ Геннадия Марголита, вывод на Рынок инноваций и инвестиций одного из крупнейших российских венчурных фондов подтверждает серьезность заявки на формирование полноценной площадки венчурных фондов в рамках РИИ ММВБ, которая может стать важным инструментом для доступа квалифицированных инвесторов к молодым инновационным компаниям. Владимир Тезов, Генеральный директор ООО «Управляющая компания «Биопроцесс Кэпитал Партнерс»: «Размещение паев «Биопроцесс Кэпитал Венчурс» на площадке ММВБ является важным этапом в развитии как нашего Фонда, так и российской венчурной индустрии в целом. Это позволит нам в

будущем привлечь российские и иностранные инвестиции в инновационные разработки, а также станет первым шагом на пути вывода акций наших проектных компаний в публичное обращение».

Челябинский венчурный фонд вложит в новые проекты 200 млн рублей

Upova

04.05.2011

Четыре челябинских компании получают финансирование от областного венчурного фонда. На инновационные проекты будет потрачено 200 млн руб. Компания «Технологии теплотехники» получит инвестиции под проект по повышению эффективности использования топливно-энергетических ресурсов. Компания «Романит» занимается созданием производства подшипников скольжения с применением биометалла. Третья инновационная компания, «Полюс Доступа» занимается созданием и продвижением инновационных IT-продуктов. Компания «Миасс-Кварц-Синтез» готовится создать на базе Миасского машиностроительного завода производство компонентов для изготовления волоконно-оптических систем связи. На ближайшем заседании попечительского совета венчурного фонда будут рассмотрены еще 4 инновационных проекта.

Торги паями ЗПИФа «Биопроцесс Кэпитал Венчурс» начались на рынке инноваций и инвестиций ММВБ

Прайм-Тасс

05.05.2011

Торги паями ЗПИФа особо рискованных инвестиций «Биопроцесс Кэпитал Венчурс» начались на рынке инноваций и инвестиций ММВБ, говорится в сообщении биржи. ЗПИФ находится под управлением ООО «Управляющая компания «Биопроцесс Кэпитал Партнерс»/УК «БКП»/. Фонд «Бипроцесс Кэпитал Венчурс» в размере 3 млрд руб был создан при участии ОАО «Российская венчурная компания» и Внешэкономбанка. УК «БКП» отдает предпочтение инвестированию в венчурные проекты двух направлений современной мировой наукоемкой индустрии: живые системы/биотехнология и тонкая химия, и инвестирует средства в лучшие биотехнологические и фармацевтические start-up проекты, поступающие как из России, так и из-за рубежа. Торги паями проводятся в секторе ИРК рынка инноваций и инвестиций в режимах, предназначенных для квалифицированных инвесторов. Листинговым агентом по выводу паев венчурного фонда на биржу выступила компания ЗАО «Алор Инвест».

Google Ventures финансирует новый бизнес-инкубатор

inventure.com.ua

05.05.2011

Один из сооснователей Google Крейг Уокер запускает проект под названием Firespotter Labs. Новое детище Уокера - бизнес-инкубатор, призванный помочь стартапам. Компания уже получила \$3 млн инвестиций на начальном этапе от фонда Google Ventures. Особенностью инкубатора будет принцип организации его работы. По словам Уокера, работой на начальной стадии будет заниматься команда специалистов внутри инкубатора. И только потом, если идея окажется перспективной, будут привлекаться специалисты со стороны. Уокер полагает, что имеющихся \$3 млн достаточно, чтобы «поднять» 4-6 компаний, передает TechCrunch.

Куда вкладывают деньги инвесторы Кремниевой долины

Upova

05.05.2011

В первом квартале 2011 года венчурными инвесторами было инвестировано около 12 млрд долларов. Львиная доля инвестиций пришлось на США. В проекты посевной стадии вложено более 400 млн. долларов (3%). Профессиональные инвесторы Кремниевой долины проголосовали деньгами за самые перспективные проекты. Львиная доля всех инвестиций пришлось на социальные сети и приложения с использованием данных из них (15%, 27 компаний), облачные технологии (11%, 7 компаний), проекты в сегменте рекламы и продвижения (11%, 21 компания), игры и развлечения (9%, 7 компаний). Социальные сети похоже вновь в фаворе, как и до кризиса. Примечательно, что в этом сегменте вновь активно появляются нишевые соцсети. Так, например, schooltube.com, – видеохостинг для школьников, EarthAid.Net – социальная сеть вокруг темы как сэкономить на коммунальных счетах, MindMixer.com – социальная сеть, позволяющая донести идеи как сделать жизнь лучше до гражданских лидеров и политиков. Наверное, правильно будет сказать, что тренд социальных сетей плавно смещается от темы развлечений к полезным сервисам. Облачные технологии продолжают развитие – появляются новые платформы. В большей степени проекты, связанные с облаками – это инфраструктурные решения. Отдельно стоят сервисы для удаленного хранения файлов (по аналогии с DropBox). Так, например, интересен проект HomePipe networks, позволяющий легко получить доступ к файлам со своего компьютера с любого устройства или компьютера. Продолжаются серьезные инвестиции в рекламные проекты – как различные технологии повышения эффективности рекламы, рекламные сети, решения для рекламы в социальных сетях. В прошлом году, мы все наблюдали активный рост клонов Группона. Похоже, в этом сегменте активность снижается – копии Группона появляются только на развивающихся рынках (Россия попала в их число), а в развитых странах появляются сервисные решения для самой индустрии скидок как, например, <http://www.localoffernetnetwork.com/>

РЫНКИ

Инвесторов США больше всего интересуют в России инновации в сфере IT

Nanonewsnet.ru

04.05.2011

Инвестиционное сообщество США не потеряло интерес к вложениям в российские проекты, больше всего американские компании интересуют инновации и IT-технологии, сообщил директор ОАО «РОСНАНО» по взаимодействию с компаниями США и Канады, президент RUSNANO USA, Inc. Дмитрий Аханов. ОАО «РОСНАНО», ОАО «Российская венчурная компания» и фонд «Сколково» в марте 2011 года открыли в Кремниевой долине США Российский инновационный центр (РИЦ) для продвижения российских высокотехнологичных проектов и компаний на мировой рынок. Во вторник Дмитрий Аханов выступил на международной конференции Института Милкена (США, штат Калифорния), где рассказал о рисках и преимуществах инвестиций в Россию. «У американских компаний сохраняется высокий интерес к инвестициям в Россию, больше всего интересны инновационные проекты, IT-технологии. Мы занимаемся тем, что знакомим потенциальных партнеров с деятельностью РОСНАНО, с перспективами развития нанотехнологий и инноваций. К сожалению, в США образовательный элемент о России находится в начальной стадии. На мой взгляд, почти 80% и компаний США и простых американцев практически ничего не знают о России. К примеру, Китай и Сингапур давно занимаются в Америке пропагандой себя и своих достижений. Россия только начала это делать. Мы стараемся объяснить американцам, почему им может быть интересно и выгодно инвестировать в нашу страну», - сказал он. По словам Аханова, потенциальные инвесторы, прежде всего, спрашивают о том, насколько развит рынок в России. «Насколько российский рынок конкурентен - вот что, прежде всего, важно инвесторам. То есть, им интересно, сколько денег на нем можно заработать. Инвесторы также интересуются уровнем образования и квалификация потенциального персонала, какие нужно преодолеть барьеры для открытия собственного бизнеса в нашей стране. Всем очень интересны истории о проектах в сфере IT, перспективные научные разработки», - сказал Аханов. По его словам, приходится отвечать и на вопросы о «страшилках про Россию, о которых пишет американская пресса».

Табачная отрасль стала самой инновационно активной в России

Lenta.ru

12.05.2011

Табачная отрасль оказалась наиболее инновационно активной в России. Об этом сообщает газета «Ведомости» со ссылкой на исследование Высшей Школы Экономики (ВШЭ). Согласно «Российскому инновационному индексу» ВШЭ, самая большая доля компаний в России, осуществляющих инновации, приходится на табачную отрасль - около 40 процентов. За ней следуют производители телекоммуникационного оборудования (36,3 процента), авиакосмическая промышленность (33,6 процента) и нефтепереработка (32,7 процента). В остальных отраслях инновации внедряют менее четверти компаний. Активность российских табачных компаний во внедрении новых технологий связана с их интеграцией в международные корпорации, отмечается в исследовании ВШЭ. За год российский бизнес потратил на инновации 358,9 миллиарда рублей, однако только 16 процентов инновационно активных компаний ведут собственные разработки, все остальные закупают уже готовые технологии, сообщается в исследовании. «Ведомости» отмечают, что крупнейшим экспортером российских технологий является «Росатом». Основные отрасли высокотехнологичного экспорта - неэлектрические машины (2,02 процента мирового экспорта) и химическое производство (0,77 процента). В целом только 9,4 процентов российских компаний занимаются инновациями. Для сравнения, в Германии этот показатель составляет 70 процентов, в Бельгии - 60, в Эстонии - 55, а в Китае - 30. Премьер-министр России Владимир Путин 11 мая заявил о том, что доля высокотехнологичной продукции в экспорте страны в ближайшие десять лет должна увеличиться почти в три раза - с 12 до 35 процентов.

Технологии и научные открытия

Анти-альфы Брукхейвена

Эксперт

Тигран Оганесян

Участники международной научной коллаборации STAR, осуществляющей многолетние эксперименты на релятивистском коллайдере тяжелых ионов (RHIC, Брукхейвенская национальная лаборатория, штат Нью-Йорк), в онлайн-выпуске журнала Nature от 24 апреля отчитались о новом громком успехе. Ученым впервые удалось получить самые тяжелые частицы антиматерии — ядра антигелия-4, состоящего из двух антипротонов и двух антинейтронов. Эти новые частицы, называемые также анти-альфами (как известно, их противоположность — альфа-частицы идентичны ядру обычного гелия-4), образовывались в результате «лобовых» столкновений тяжелых ионов золота, разгоняемых в коллайдере RHIC практически до скорости света. Всего зафиксировано 18 достоверных случаев возникновения подобных античастиц до момента их аннигиляции в результате взаимодействия с обычным веществом (время жизни античастиц при этом составляло всего несколько аттосекунд). Отдельного упоминания заслуживает более чем внушительный список ученых, университетов и институтов, входящих в коллаборацию STAR: одних только научных учреждений в нем насчитывается более полусотни, и, что отрадно, на первом месте в длинном перечне соавторов публикации в Nature большая группа российских физиков из дубнинского ОИЯИ. Предварительная информация об этом открытии стала известна широкой публике еще около месяца назад, когда на сайте научных препринтов arXiv.org была размещена черновая версия отчета исследователей.

В Перми разработан автомат по продаже молока

dairynews.ru

06.05.2011

В Перми разработан образец принципиально нового подхода к реализации молочной продукции, максимально сокращающий путь поступления молока от фермы к потребителю. Конструктивная идея «молокомата» в том, что свежее, практически парное молоко можно реализовывать по технологии, которая хорошо знакома пермякам по многочисленным автоматам, торгующим горячими напитками: оплата через купюроприемник или кредитной картой и немедленное получение нужного и полезного продукта. Применение автомата исключает необходимость участия в процессе продавца, то есть человека, стоящего за прилавком. Важно и то, что заправка автомата свежим молоком происходит ежедневно, гарантия его поступления прямо с фермы повышает привлекательность продукции для потребителя. Проект «Молокомат» признан победителем общероссийского конкурса по программе «Старт 2011», который ежегодно проводит Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, сообщает пресс-служба краевого Минсельхоза.

Испанцы заинтересовались разработкой оренбургских ученых

oren.ru

06.05.2011

В апреле в испанском городе Бильбао состоялся международный научный форум по нанотехнологиям «ImagineNano-2011», в котором приняли участие 40 стран Европы. На форуме впервые были представлены лучшие российские инновационные проекты. Среди них разработка ученых Оренбургского государственного университета (биопластический материал «Гиаматрикс»). Сущность предложенного метода оренбургскими учеными состоит в том, что можно проводить беспрепятственное лечение с помощью биокожи, которая вкладывается в рану. Этот проект особенно заинтересовал испанцев, которые предложили совместное сотрудничество и исследование на базе российского инновационного центра Сколково. Их привлекла технология создания биокожи, на основе которой специалисты планируют выращивать искусственные органы.

НТ-МДТ выпустит первый в мире нанодефектоскоп на основе СЗМ в 2012 году

Upova

11.05.2011

В 2012 году в России начнется серийное производство нанодефектоскопов. Первые в мире приборы, способные находить наноразмерные дефекты будет выпускать компания НТ-МДТ. Принцип работы нового дефектоскопа основан на использовании сканирующего зондового микроскопа (СЗМ) - прибора, который «ощупывает» исследуемую поверхность очень острой иглой, сообщает РИА «Новости». Обнаружение столь мелких дефектов даст возможность предсказывать возможные повреждения различных конструкций, уверяют специалисты компании. По их словам, аналогов нанодефектоскопов, разрабатываемых НТ-МДТ, в мире не существует. Имеющиеся сейчас нанодефектоскопы работают на основе метода электронной микроскопии. В этом случае, изучаемый объект необходимо принести в лабораторию.

Фармкластер «Северный» создаст лекарства, не имеющие мировых аналогов

РИА Новости

13.05.2011

Десять не имеющих мировых аналогов лекарств против различных заболеваний планируется разработать до 2020 года в рамках программы развития биофармацевтического кластера «Северный», сообщил РИА Новости директор по трансляционным исследованиям ЗАО «Исследовательский институт химического разнообразия» Центра высоких технологий «ХимРар» Василий Казей. «Это будут абсолютно новые препараты с механизмами действия, которых нет на рынках», - сказал Казей. Он подчеркнул, что десять новых лекарств за указанный срок - это очень хороший результат по мировым меркам. «Если эти десять новых молекул разрабатывать одну за другой, то на это уйдет около ста лет. Мы собираемся эти сто лет уложить до 2020 года», - отметил Казей. По его словам, эти молекулы начали разрабатываться еще до создания «Северного», поэтому сроки, заявленные в планах биофармкластера, реальные. «Новые препараты будут направлены на лечение болезней центральной нервной системы, онкологических заболеваний, гриппа и гепатита С», - пояснили РИА Новости в пресс-службе ЦВТ «ХимРар». «Три соединения из этих десяти уже проходят клинические испытания», - уточнил Казей. Он отметил, что в «Северном» будут создаваться препараты, обладающие экспортным потенциалом. «Мы решили, что есть смысл ориентироваться не только на российский рынок, но и попытаться «защепить» западный рынок. Мы сейчас ведем переговоры с рядом зарубежных фармкомпаний, которым наши разработки интересны», - сказал Казей. Ранее ЦВТ «ХимРар» сообщил, что инновационный препарат CD-008-0173 против шизофрении, созданный ООО «Авинейро», дочерней компанией «ХимРара», успешно прошел фазу IIa клинического исследования, на которой определялся уровень безопасности препарата на отобранных группах пациентов с конкретным заболеванием. CD-008-0173 - селективный ингибитор так называемых серотониновых 5-HT₆ рецепторов. Он избирательно подавляет работу молекул-рецепторов серотонина - одного из основных нейромедиаторов центральной нервной системы.

Описан новый способ получения графеновых нанолент

Компьюлент

Дмитрий Сафин

10.05.2011

Физики из Швеции, Финляндии и России опробовали оригинальный способ получения графеновых нанолент. Метод основан на преобразовании — «разрезании вдоль» — однослойных углеродных нанотрубок. Ранее такое превращение уже наблюдалось при воздействии кислорода на нанотрубки, но технология имела существенный недостаток: на краях нанолент оставались атомы кислорода. Авторы предлагают изготавливать ленты в реакции однослойных нанотрубок не с кислородом, а с молекулярным водородом. По словам сотрудника шведского Университета Умео Александра Талызина, при разработке новой методики исследователи опирались на результаты своих предыдущих экспериментов, в которых с водородом реагировали фуллерены — углеродные молекулы, имеющие вид выпуклых замкнутых многогранников. Было установлено, что H₂ может полностью «разрушать» фуллерены, и учёные решили выяснить, как это будет проявляться в случае нанотрубок, с обоих концов закрытых полусферическими углеродными колпачками — грубо говоря, половинками молекул фуллеренов. В опытах нанотрубки взаимодействовали с водородом при температуре 400–550 °С. Наблюдая за образцами, физики отметили, что часть атомов углерода (около одной трети) образовывала ковалентные связи C–H, и в результате этого некоторые трубки «раскрывались», образуя искомые наноленты. На краях нанолент, естественно, располагались атомы водорода, однако эту особенность методики, как объясняет г-н Талызин, вполне можно считать её преимуществом. Дело в том, что «раскрытие» нанотрубок с присоединённым к стенкам водородом — это путь к созданию совершенно новых наноразмерных структур — графеновых лент. Ранее графан (модификацию графена, в которой каждый атом углерода связан с тремя подобными ему атомами и одним атомом водорода) синтезировали самым очевидным способом — в реакции графена с H₂. Если графен находится на подложке и для реакции доступна только одна сторона углеродного листа, задача становится очень сложной; с искривлённой поверхностью нанотрубок водород взаимодействует гораздо охотнее.

Elpida Memory первой начинает выпуск 25-нанометровой памяти типа DRAM

iXBT

03.05.2011

Компания Elpida Memory, являющаяся крупнейшим японским производителем памяти типа DRAM, объявила о выпуске чипов DDR3 SDRAM плотностью 2 Гбит по нормам 25 нм. По словам Elpida, это первая в отрасли 25-нанометровая память такого типа. Переход с 30-нанометрового техпроцесса на более тонкие нормы позволил уменьшить площадь кристалла в расчете на одну ячейку памяти на 30%. В свою очередь, количество чипов, получаемых из одной пластины, увеличилось на 30%. Память, выпускаемая по нормам 25 нм, работает на скорости «более DDR3-1866» и рассчитана на напряжение 1,5 В. При напряжении питания 1,35 В она соответствует спецификации DDR3L-1600. По оценке производителя, новая память позволит снизить энергопотребление ПК и других электронных устройств. По сравнению с 30-нанометровой памятью Elpida, она имеет на 15% меньший ток потребления в активном режиме и на 20% меньший — в режиме ожидания. Ознакомительные образцы компания обещает начать поставлять в июле. Тогда же начнется массовый выпуск новой продукции. К концу 2011 года

производитель рассчитывает начать серийный выпуск по 25-нанометровой технологии микросхем памяти типа DDR3 SDRAM плотностью 4 Гбит. Это позволит увеличить объем выпуска в расчете на одну пластину на 44% по сравнению с 30-нанометровым техпроцессом.

Samsung выражает скепсис относительно разработки 25-нанометровой памяти японскими конкурентами CyberSecurity.Ru

04.05.2011

Глава полупроводникового подразделения корейской Samsung Electronics выразил определенные сомнения в отношении вчерашнего анонса японской Elpida Memory, согласно которому последняя опередила Samsung в разработке «самого продвинутого чипа памяти». На сегодня Samsung является крупнейшим в мире производителем и поставщиком чипов оперативной и NAND памяти. Японская Elpida Memory накануне сообщила о выпуске первых в отрасли модулей DRAM-памяти, созданных на базе 25-нанометрового технологического процесса. Elpida в понедельник презентовала тестовые 2-гигабитные модули DDR3 SDRAM, потребляющие на 30% меньше электроэнергии в сравнении с модулями, созданными по 30-нанометровому процессу, кроме того в Elpida говорят, что и в производстве новые модули экономичнее - из стандартной кремниевой 300-мм подложки можно изготовить на 30% больше готовой продукции. В Elpida говорят, что новые модули предназначены для работы в современных настольных ПК и ноутбуках со сниженным энергопотреблением. Согласно замерам потребления в реальных вычислительных операциях потребление подсистемы оперативной памяти в случае с 25-нанометровыми модулями снижается на 20% (на 15% в режиме ожидания). К концу года Elpida намерена начать производство 4-гигабитных модулей DDR3 SDRAM. В заявлении Elpida говорилось, что компания первой в мире достигла успеха в работе с 25-нанометровой технологией. Однако глава полупроводникового подразделения Samsung Вон О Хун говорит, что компания Elpida явно торопится с заявлениями о лидерстве над Samsung и говорить об успешной разработке тонких и энергоэффективных модулей можно будет говорить только лишь после начала их массового производства. «Массовое производство у Elpida пока лишь в планах и это вызывает сомнения в заявлениях относительно успеха в 25-нанометровой технологии», - говорит Вон.

Японцы создают людей-кошек

РБК daily

Артем Михайлов

10.05.2011

В Японии разработаны устройства, которые помогут людям обзавестись дополнительными частями тела, способными реагировать на импульсы, посылаемые мозгом человека. Необычные разработки ведет компания Neurowear. Японские ученые сконструировали кошачьи ушки, которые читают человеческие мысли. Как ни удивительно это звучит, девайс уже активно тестируется потребителями. Разработчики выложили видео на YouTube. В ролике демонстрируются вполне обычные люди, которые примеряют на себя новинку и остаются под впечатлением от производимого ею эффекта. Внешне устройство под названием Necomimi напоминает забавный ободок с плюшевыми ушками. Такие штучки порой надевают девушки, скажем, на вечеринки. Однако эти ушки не просто декоративное украшение, а буквально ведут себя, точно это подлинная «живая» часть тела. Они могут наостряться, как у реальной кошки, когда человек сосредотачивает свои мысли на чем-то. Происходит это потому, что в них встроены особый прибор — сенсор, регистрирующий волны мозговой активности человека по типу электроэнцефалографии. Собственно, в самом таком датчике нет ничего революционного, однако приспособить его для подобной цели — весьма оригинальное решение. Если пользователь расслаблен, то кошачьи ушки спокойно лежат, если человек чем-то внезапно увлечен, то они становятся торчком. В Японии, кстати, полагают, что девайс Necomimi после выхода в производство станет новым модным трендом, который будут носить в основном девушки.

На днях Intel анонсирует 22-нм техпроцесс?

3DNews

03.05.2011

В последнее время распространились слухи о том, что корпорация Intel готовится представить долгожданный 22-нанометровый техпроцесс. Гас Ричард (Gus Richard), аналитик из Piper Jaffray & Co, в своём отчёте сообщил, что компания в ближайшие недели (до или во время встречи с аналитиками 17 мая) представит свой передовой 22-нм техпроцесс. Предположительно, это может произойти 4 мая на пресс-конференции в Сан-Франциско. В приглашениях для СМИ на это мероприятие компания уведомляет, что сделает свой самый значительный технологический анонс в текущем году. Именно с соблюдением 22-нм норм техпроцесса компания намерена производить свои процессоры следующего поколения, известные в настоящее время под именем Ivy Bridge. Они постепенно заменят на рынке 32-нм Sandy Bridge. Массовое производство новых 22-нм чипов должно начаться ближе к концу текущего года. Первые 22-нм кремниевые пластины будут отпечатаны на мощностях завода D1D в штате Орегон, а массовое производство будет налажено на заводе F32 в штате Аризона. Intel в прошлом году удивила наблюдателей полупроводниковой индустрии тем, что начала выступать как контрактный производитель для стартапа Achronix Semiconductor. Сообщается, что компания якобы пришла к подобному соглашению и с другим стартапом Tabula. Господин Ричард и его коллеги

аналитик Пейпе Джеффри (Piper Jaffray) полагают, что Intel собирается бороться за получение заказов на производство ARM-процессоров для компании Apple на своих мощностях.

10-нанометровые микрочипы могут появиться в середине десятилетия

roUA.com

10.05.2011

Появилась неофициальная информация о планах корпорации Intel по внедрению новых технологий производства микропроцессоров. Как сообщается, на 2013 год «Интел» наметила выпуск чипов по 14-нанометровой методике. Изделия будут изготавливаться, в частности, на новом заводе Fab 42 в Чандлере (Аризона, США), строительство которого начнется в середине текущего года. На момент ввода в строй завод будет использовать 300-миллиметровые кремниевые пластины. Ещё через два года, в 2015-м, Intel, возможно, освоит выпуск процессоров по 10-нанометровой технологии. Миниатюризация позволит реализовать в чипах дополнительные функции и возможности, которые обеспечат не только увеличение времени автономной работы портативных устройств от аккумуляторной батареи, но и снижение стоимости конечных продуктов.

Intel заново изобрела транзисторы: чипы станут на 37% быстрее

snews

05.05.2011

Intel объявила о «революции» в полупроводниковой промышленности: в конце 2011 г. корпорация планирует первой приступить к серийному производству процессоров с трехмерными транзисторами, обеспечивающими максимум на 37% более высокую скорость работы. Intel объявила о готовности первой среди производителей приступить к выпуску полупроводниковых чипов с трехмерными транзисторами. В корпорации данный шаг называют «революцией» за более чем 50-летнюю историю элементарной частицы электронного устройства. Переход на 3D-структуру является революционным событием, объяснили в Intel, так как до настоящего момента в массовой электронике использовались исключительно планарные структуры. И это касается не только потребительской электроники, но и любых других областей - от медицинского оборудования до космических аппаратов. «Ученые Intel вновь изобрели транзистор, в этот раз используя третье измерение, - прокомментировал президент и главный исполнительный директор Intel Пол Отеллини (Paul Otellini). - Новая технология позволит задавать темп развития индустрии и расширить горизонты закона Мура».

AMD выпускает новый процессор Phenom II серии Black Edition

03.05.2011

Компьюлента

Компания AMD представила новый четырехъядерный процессор для настольных компьютеров — чип Phenom II X4 980 Black Edition, относящийся к семейству Deneb и производимый по 45-нанометровой технологии. Тактовая частота новинки составляет 3,7 ГГц; максимальное значение рассеиваемой тепловой энергии (TDP) — 125 Вт. Процессор оснащён контроллером памяти DDR3, 512 кб кеша второго уровня в расчёте на ядро и 6 Мб кеша L3. Как и другие изделия серии Black Edition, чип имеет разблокированный множитель, что оценят любители разгона. Оптовая цена процессора, рассчитанного на установку в разъем Socket AM3, составляет 195 долларов. Напомним также, что недавно AMD начала отгрузки своих первых процессоров, изготавливаемых по 32-нанометровой технологии. Чипы Llano могут иметь два или четыре вычислительных ядра, дополненных контроллером памяти DDR3 и встроенным графическим контроллером класса Radeon HD 6000 с поддержкой программного интерфейса DirectX 11. Компьютеры на основе Llano начнут поступать на рынок в текущем квартале.

КПД солнечной батареи удалось повысить с помощью углеродных нанотрубок и... вируса-бактериофага

Открытые системы

03.05.2011

Солнечные элементы могут стать эффективнее благодаря работе исследователей из МТИ, которые с помощью генетически модифицированного вируса-бактериофага M13 сумели заставить углеродные нанотрубки самособираться в структуры, обеспечивающие повышение КПД фотоэлектрических устройств. Углеродные нанотрубки с однослойными стенками обладают высокой подвижностью электронов. Однако при формировании обычно образуются трубки двух типов: некоторые ведут себя, как полупроводники, другие - как металлы. У первых при нагревании проводимость увеличивается, у вторых ухудшается. Таким образом, смесь из двух типов нанотрубок, обладающих взаимно противоположными свойствами, нельзя было бы использовать для улучшения фотоэлектрических свойств. Ученые МТИ научились сортировать углеродные нанотрубки с помощью упомянутого вируса. Он разделил нанотрубки на два типа, в результате чего КПД солнечных элементов удалось повысить почти на 30%.

Изобретены солнечно-тепловые панели для генерации электричества

nanonewsnet.ru

06.05.2011

С помощью нанотехнологий ученым удалось создать новые устройства, которые в 7–8 раз эффективней существующих термоэлектрических генераторов. Об этом сообщили ученые из Бостонского колледжа и Массачусетского технологического института. Результаты опубликованы в издании Nature Materials. Приоритетными считаются две технологии. Фотогальванические элементы преобразуют солнечный свет в электрический ток, в то время как солнечно-термальные устройства используют солнечный свет для нагрева воды и производства тепловой энергии. Фотогальванические батареи широко распространены в виде плоских панелей, а в случае с солнечно-тепловыми используются поглощающие солнечный свет поверхности в жилых и крупномасштабных промышленных условиях. Из-за ограниченных свойств материала солнечные тепловые устройства до сих пор не способны были экономично генерировать достаточно электроэнергии. Ученые ввели две инновации: лучшая светопоглощающая поверхность посредством улучшенных наноструктурных термоэлектрических материалов, которые затем помещаются в энергопоглощающую вакуумную плоскую панель. В сочетании обе меры добавляют улучшенную электрогенерирующую способность энерготехнологиям, сообщил профессор Жифенг Рен. «Мы разработали плоскую панель, которая одновременно может генерировать как тепло, так и электричество в пределах одной системы», – сказал Рен.

Назад в будущее: СМИ раскопали «Ipad», созданный 17 лет назад

02.04.2011

Обозреватель (Киев)

Британская газета The Daily Mail вспомнила о планшетном компьютере, который выглядит и функционирует практически так же, как и iPad, но появился на 17 лет раньше. В 1994 году Роджер Фиддлер придумал «электронную газету» - прототип тонкого (толщина в один дюйм тогда считалась «тонкой») компьютера-моноблока с вертикально ориентированным цветным дисплеем, который должен был революционировать печатное дело. По данным блога «Планета e-книг», это устройство размером чуть больше стандартного офисного конверта, должно было показывать текст, графику, проигрывать музыку и видео, и его можно было бы всегда носить с собой. Предусматривалось питание от перезаряжаемых батарей и возможность «подключаться к информационным источникам». Для создания своего прототипа Фиддлер использовал детали ноутбука Apple Macintosh Duo и 15-дюймовый монитор Radius Pivot. Фиддлер работал в компании Information Design Lab, которая разрабатывала инновационные решения для ныне несуществующей медиа-компании Knight Ridder, до 2006 года - одного из крупнейших газетных издательств США. К сожалению, идея Фиддлера не была воплощена в реальном продукте. Позднее он рассказывал, что тогдашняя технология изготовления экранов оказалась непригодной для реализации его идеи (тонкие плоские цветные экраны потребляли слишком много энергии и стоили слишком дорого). Поэтому финансирование прекратилось, компания, где он работал, была закрыта, а промышленность занялась тем, что обещало более быструю прибыль - ПК, интернетом и ранними прообразами букридеров с монохромными экранами. С другой стороны, стоит отметить, что «таблетка» Фиддлера может считаться прототипом современных планшетников в основном благодаря своему названию. Сама идея создания портативной вычислительной машины «размером с блокнот, имеющей плоский монитор и умеющей подключаться к сетям без проводов» появилась гораздо раньше. Первым устройством, пригодным для автономного мобильного чтения, считается Apple Newton, однако руководитель исследовательской лаборатории компании Хероу Алан Кей заговорил о таком устройстве еще в конце 60-х годов прошлого века. Предложенный им компьютер Dynabook, по информации из Виртуального компьютерного музея, рассматривался не как вычислительное устройство, а как медиасредство для пользователя-непрофессионала. Кей описывал его как портативное интерактивное устройство с плоскостельным сенсорным экраном, беспроводной системой коммуникации и мультимедийными возможностями. Для этого компьютера будущего был спроектирован и смоделирован графический интерфейс Star GUI, включивший все знакомые нам сегодня элементы - окна, пиктограммы, меню и многое другое. Графический интерфейс Star стал прототипом интерфейса Apple Macintosh. Позднее Стив Джобс не раз говорил, что эта идея тогда настолько потрясла и захватила его, что практически все разработки Apple постепенно приближали мир к реализации этой идеи. В 1980-х годах некоторые черты Dynabook частично воплотилась в таких разработках Apple, как Knowledge Navigator и Newton.

Ученые доказали, что компьютеры могут сходить с ума

РБК daily

Артем Михайлов

11.05.2011

Жуткие предсказания писателей-фантастов сбываются. Похоже, машины в самом деле способны восстать против человечества, и это не сказки из «Терминатора». Ученые выяснили: оказывается, компьютеры сходят с ума. Это обнаружили американские исследователи из Техасского университета. Получается, что словосочетание «сумасшедший робот» или «сумасшедший компьютер» отнюдь не выдумка тех, кто пишет пугающие рассказы об апокалиптическом будущем нашей техногенной цивилизации. Интересно, что эксперимент был поставлен учеными на одной из перспективных компьютерных технологий, которая, вероятнее всего, будет основой для машин будущего, — на нейронной сети. Именно эти сети при разработке инновационной техники видятся максимально эффективными. Следует напомнить, что они представляют собой систему соединенных и взаимодействующих между собой простых процессоров, или, точнее, искусственных нейронов. Технология получила высокую оценку своих способностей в

области самообучения и распознавания образов. Известно, что нейронные сети не программируются, а обучаются и умеют анализировать зависимости между входными данными и выходными. Обучившись, сеть даже выявляет ошибочные или искаженные сведения. Для своих опытов американцы выбрали нейронную сеть под названием Discern. По большому счету исследователи старались выявить механизмы человеческой шизофрении, однако их эксперимент показал, что и машина склонна впадать в безумие. Загружать в нейронную систему можно различные объекты: символы текста, изображения, образцы звуков. Однако ученые вкладывали в систему обыденную информацию вроде той, которую наш мозг получает в жизненных ситуациях. Информация повторялась тысячи раз по принципу нарастания снежного кома. Согласно существующей теории у шизо фреников из-за чрезмерного выброса гормона дофамина мозг запоминает слишком много фактов, которые затем принимают форму бредовых заключений. Что-то подобное и было смоделировано в компьютере. В итоге система стала в буквальном смысле слова нести околесицу, создавая фантастические умозаключения, и даже взяла на себя ответственность за какой-то террористический взрыв.

Трехмерный GPS-навигатор разработан для автомобилистов

10.05.2011

РБК daily

Артем Михайлов

Американские ученые из Массачусетского технологического университета создали систему, благодаря которой существенно упростится пользование навигацией. Речь идет о том, чтобы превратить приборную панель машин в огромный экран с множеством интерактивных опций. После внедрения такой технологии водителям больше ни придется вглядываться в маленькие мониторчики своих стандартных GPS-устройств. Новинка называется AIDA 2.0. Интересная особенность этой — последней — версии системы заключается в том, что она задействует всю приборную панель автомобиля, а также зеркала заднего вида и даже магнитола. Водитель получит колоссальную по величине карту проезжаемой им местности в трехмерном виде. Вдобавок пользователь станет получать дополнительную информацию о зданиях, мимо которых он движется. К примеру, система сообщит о специальном предложении от шеф-повара в ближайшем от машины ресторане или о скидках в магазинах по дороге. Наконец, система будет выводить на приборную доску необходимые характеристики о состоянии машины, а водитель сможет управлять разными функциями в авто прикосновениями к сенсорной панели. Фактически перед глазами водителя будет значительного размера 3D-карта, на которой будет проложен его маршрут. Стоит отметить, что выглядит AIDA 2.0 довольно эффектно — приборная панель превращена чуть ли не в кинотеатр, однако существует опасность, что такого рода технологические «фишки» будут здорово отвлекать пользователя в ходе поездки, и, соответственно, ученым еще есть над чем поработать.

Компания «Боинг» создала самолет мечты

astravel.com.ua

10.05.2011

Американский авиагигант Боинг заканчивает испытания пассажирских самолетов нового поколения. Это – самый длинный в мире лайнер 747-8 и самый инновационный – Боинг-787. . Модель 787 – новейший лайнер в семействе Боингов. Это – один из первых тестовых полетов. Регулярные пассажирские перевозки начнутся этим летом на внутренних рейсах в Японии. Американцы особенно гордятся топливной эффективностью новинки. 787-й расходует на 20% топлива меньше, чем другие самолеты такого класса. При этом крейсерская скорость – 900 километров в час, как у самых быстрых широкофюзеляжных лайнеров. В целом же, доходность на пассажирокилометр на 10% выше. Самолет на половину сделан из композитных материалов, так что стал значительно легче, прочнее и дешевле в эксплуатации. Расходы на техобслуживание сократились на треть. Эта стая самолетов – очередь на новинку. Авиакомпании со всего мира уже заказали лайнер. Некоторые по несколько десятков. Украины здесь нет. Отечественные перевозчики не могут себе позволить самолет за 180 миллионов долларов. И это без двигателей. 787-й называют летающим компьютером.

Создан сенсорный экран, который умеет передавать тактильные ощущения

РБК daily

Артем Михайлов

12.05.2011

Чувствительные мониторы планшетных компьютеров и мобильных телефонов, вероятно, скоро обзаведутся поразительным эффектом. К ним можно будет прикасаться и чувствовать форму объекта, до которого дотрагиваешься, а не просто ощущать поверхность экрана. Изобретение было сделано японскими исследователями из лаборатории Каджимото Университета электронных коммуникаций. Суть его в том, что новый девайс Palm Touch Panel способен передавать тактильную информацию от экрана на пальцы пользователя. Соответственно, если обладатель мобильного или «таблетки» прикоснется к какому-то символу на мониторе, то устройство пошлет электрический импульс к пальцам, и человек сможет кожей ощутить, к чему именно он притронулся. Это может быть буква, цифра, рисунок и т.д. Область применения технологии достаточно широка. Скажем, такой сенсорный экран подошел бы для

слабовидящих или незрячих людей, которые знают рельефно-точечный шрифт, предназначенный для письма и чтения, известный как шрифт Брайля. На сенсорных экранах нового типа его можно было бы легко почувствовать пальцами. Кроме того, Palm Touch Panel должен заинтересовать производителей игр, поскольку тактильные ощущения сделают многие аркадные игры и головоломки для смартфонов и планшетов еще более увлекательными.

Автомобили без водителей могут быть узаконены в США

РБК daily

Артем Михайлов

13.05.2011

Не исключено, что Невада будет первым штатом, где передвижение по дорогам машин без водителей, или так называемых самоуправляемых автомобилей, станет законным. За принятие законопроекта ратует Google. Любопытно, что знаменитая компания уже некоторое время развивает проект, связанный с созданием транспорта, управляемого без вмешательства человека. Подобные разработки проводятся также в Стэнфордском университете и Университете Карнеги-Меллона. Сконструированы самоуправляемые модели на базе Toyota Priuses и Audi TT. Кроме того, аналогичные исследования ведутся и в Германии в Свободном университете Берлина. Такие автомобили оснащены датчиками для распознавания прочих участников движения — машин, пешеходов и велосипедов. Многие исследователи уверены, что за подобным транспортом будущее, поскольку он более безопасен, чем те, что управляются людьми. В качестве одного из аргументов приводится факт, что водитель-человек склонен терять концентрацию и уставать. А автомобиль без водителя благодаря сенсорам, камерам наблюдения и молниеносному компьютерному интеллекту будет располагать большей информацией о ситуации на дороге. Пока все самоуправляемые автомобили находятся на стадии тестирования, однако эксперты пророчат, что в течение 30 лет профессия водителя с человеческим лицом фактически перестанет существовать.

Зарубежные страны и СНГ

При поддержке Cisco в Киеве состоится конференция для начинающих предпринимателей

03.05.2011

Web-sochi.Ru (Городской портал Сочи)

В Украине впервые пройдет масштабная всеукраинская конференция по предпринимательству Entreprenholic! 21 мая 2011 года в кинотеатре «Зоряний» (г. Киев, ул. Московская, 31/33) будет проведена конференция Entreprenholic! Мероприятие организуют представительство компании Cisco в рамках своей программы Институтов предпринимательства в Украине и Бизнес-инкубатор GrowthUp. Цель конференции – предоставить необходимую информацию всем тем, кому интересна тема создания и развития собственного дела: представителям стартапов, предприятий малого и среднего бизнеса, студентам и т. д. Участникам Entreprenholic! будут предложены истории успеха от владельцев бизнеса и топ-менеджеров компаний, советы от профессионалов, секреты создания успешного бизнеса в Украине и другая полезная информация.

В Донецкой области в 2010 году инновационная продукция составила только 2% от реализованной промпродукции

Бизнес-On-line

11.05.2011

В Донецкой области удельный вес инновационной продукции, реализованной предприятиями региона в 2010 году, составил 1,9% от общего объема реализации всей промышленной продукции в регионе и 10,8% от реализации инновационной продукции в Украине. Об этом УНИАН сообщили в Главном управлении статистики в Донецкой области. Согласно сообщению, Областной объем реализованной инновационной продукции в 2010 году составил 3,7 млрд. грн. против 7,4 млрд. грн. в 2009 году. Две трети инновационной продукции области поставлено за пределы Украины, 90% этого экспорта приходилось на страны СНГ. Почти половину (48%) областного объема реализованной инновационной продукции обеспечили предприятия металлургии, 37% « машиностроения. В 2010 году инновационной деятельностью в промышленности Донецкой области занимались 86 промышленных предприятий, или 10,6% их общего количества. Объем затрат промпредприятий области на инновационную деятельность в прошлом году составил 786,1 млн. грн. Это не больше, чем в 2009 году (798,1 млн. грн.), и в 3,5 раза меньше, чем в 2008 году (2,7 млрд. грн.). В 2010 году по сравнению с предыдущим годом несколько изменилась структура инновационных затрат: удельный вес расходов на приобретение машин, оборудования и программного обеспечения уменьшился с 77% до 61%, а доля затрат на исследования и разработки увеличилась с 13% до 30%. Основным источником финансирования инновационной деятельности были и остаются собственные средства предприятий. В 2010 году их удельный вес достиг 98%. Доля бюджетного финансирования составила 2%. Кредитные ресурсы не использовались (в 2009 году их удельный вес составил 6%, в 2008 году « 9%). В результате инновационной деятельности промпредприятиями области в 2010 году было приобретено 40 технологий (в 2008-2009 годах « по 56). За прошлый год было освоено 70 новых технологических процессов против 74 « в 2009 году и 114 « в 2008 году, в том числе количество малоотходных, ресурсосберегающих технологий сократилось за последние два года с 54 до 42. Освоение новой продукции уменьшилось со 150 наименований в 2008 году до 132 « в 2009 году и 124 « в 2010 году. Всего в прошлом году было начато производство 33 новых для рынка инновационных видов продукции и 91 « новых только для предприятия. Среди всей инновационной продукции в прошлом году насчитывался 41 новый вид машин, оборудования, аппаратов и приборов (в 2009 году « 36, в 2008 году « 49).

Власти Белоруссии планируют принять в мае программу инновационного развития республики до 2015 года.

Об этом заявил председатель правительства Белоруссии Михаил Мясникович

ИА Альянс-Медиа

03.05.2011

Относительно сроков принятия программы премьер-министр заявил: «На эту пятилетку мы в мае примем программу инновационного развития». Он также отметил, что до 2015 года в Белоруссии планируется реализовать 1,4 тыс. новых инновационных проектов, в том числе около 220 проектов принципиально новых производств и предприятий. Мясникович подчеркнул: «Сейчас сложно говорить об абсолютном финансировании этой программы. Но отмечу, что на инновационном развитии государство не планирует экономить. Поэтому никаких урезаний инновационной программы не будет, так как за этим будущее, за этим новые технологии, новые рынки и, что самое главное, валютная выручка, которой крайне не хватает». Ранее премьер-министр Белоруссии Мясникович сообщил, что в Белоруссии срывается выполнение прогнозных показателей по привлечению прямых иностранных инвестиций – общий объем в первом квартале составил чуть более 1% годового задания. Заместитель министра экономики Белоруссии Андрей Тур в феврале заявил о заинтересованности белорусских властей в развитии экономики: «Если мы сейчас ставим задачу по модернизации экономики, задачу, связанную с инновациями, ресурсосбережением, необходимые технологии могут

прийти извне. Именно поэтому для нас важны прямые иностранные инвестиции. Они будут характеризовать не только качество белорусской экономики, но и качество инвестиций, которые мы привлекаем».

Финансирование программы инновационного развития Беларуси сократят на 36 трлн. рублей Белорусские новости

10.05.2011

Финансирование программы инновационного развития на 2011-2015 годы планируется уменьшить на 36 трлн. рублей, сообщил 10 мая председатель Госкомитета по науке и технологиям Игорь Войтов, передает БелаПАН. Нанотехнологии По словам Войтова, изначально объем финансирования программы составлял 94 трлн. рублей. Однако ввиду запланированного сокращения бюджетных расходов была проведена реструктуризация программы, многие проекты объединены. В результате сумма финансирования сокращена до 58 трлн. рублей. «Но все основные мероприятия и проекты сохранены и будут выполнены», - подчеркнул Войтов. По его словам, из общего объема финансирования 65% должны составить иностранные инвестиции, из них 10% - прямые иностранные инвестиции. Кроме этого, 15% составят собственные средства предприятия, столько же - средства банков, 4,5% - средства местных бюджетов. Рассказывая о программе, Войтов отметил, что намечено выполнение 223 важнейших проектов по созданию новых предприятий и производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития. Еще около 900 проектов предполагается реализовать на отраслевом и региональном уровнях. В том числе планируется создать около 20 новых предприятий, 200 новых производств и модернизировать примерно 140 предприятий. Основной акцент сделан на развитии новых видов экономической деятельности: индустрии высоких технологий, информационных технологий, нано-, биотехнологий. В рамках реализации программы большое внимание, по словам Войтова, будет уделено развитию инфраструктуры, в частности созданию технопарков. Большой блок вопросов касается подготовки кадров. Войтов подчеркнул, что в целях повышения инновационной активности субъектов хозяйствования планируется усовершенствовать систему нормативно-правового регулирования, в том числе механизмы финансирования и поддержки инновационного развития. В целом по итогам реализации программы планируется увеличить объем промышленного производства к 2015 году по сравнению с 2010 годом в 1,54-1,6 раза, экспорт наукоемкой и высокотехнологичной продукции - в 2,2 раза до 7,9 млрд. долларов, снизить импортоспособность промышленного производства до 30% (в 2010 году - 34,5%).

Региональные венчурные компании появятся в Беларуси

TUT.BY

12.05.2011

В Беларуси в текущей пятилетке планируется сформировать современную сеть региональных венчурных компаний и фондов. Об этом сообщил на пресс-конференции в Минске, отвечая на вопрос корреспондента БЕЛТА, председатель Государственного комитета по науке и технологиям Беларуси Игорь Войтов. По мнению руководителя госкомитета, в Беларуси необходимо создавать венчурные компании не только в столице, но и в регионах, максимально используя при этом тот научно-технический и производственный потенциал, который там есть. Сейчас отечественные эксперты изучают возможности привлечения иностранного капитала в такие проекты. Переговоры ведутся сразу с несколькими потенциальными инвесторами, в том числе из России, Израиля, Сирии. Однако для сотрудничества с ними необходима соответствующая законодательная база, подчеркнул Игорь Войтов. На первом этапе это будет указ президента о создании венчурных компаний. Документ должен определить механизмы их формирования, условия функционирования системы налогообложения в этой сфере. Кроме этого, должно быть четко определено, каким будет участие государства в венчурных проектах и его взаимодействие с инвесторами, ведь работа венчурных компаний основывается на государственно-частном партнерстве. «Все эти вопросы правительство сейчас отрабатывает в рамках законодательных подходов, указ мы сейчас готовим, при этом используется опыт России, США и Израиля, - рассказал Игорь Войтов. - Мы запланировали на второе полугодие подготовку этого указа, и если он будет поддержан, то с начала следующего года мы пойдем на создание региональных венчурных компаний». Председатель ГКНТ добавил, что видит хорошие перспективы в развитии механизмов венчурного финансирования в Беларуси. По его словам, сейчас функции в этой области осуществляет Белорусский инновационный фонд. Однако это только первый этап, в будущем система венчурных фондов в нашей стране будет расширяться. «К нам поступает много предложений от зарубежных компаний об участии в таких проектах, сейчас они проходят экспертизу», - добавил Игорь Войтов.

Белоруссия и Иран налаживают сотрудничество в области нанотехнологий

ИА Regnum

13.05.2011

Национальная академия наук (НАН) Белоруссии и Институт наноинженерии и наноматериаловедения Кашанского университета (Иран) подписали меморандум о взаимопонимании. Об этом 12 мая сообщил и.о. заведующего лабораторией физики полупроводников белорусского научно-производственного центра (НПЦ) Валерий Гременок. Подписанным документом предусматривается объединение белорусско-иранских усилий в области инноваций, а также разработке новых наноматериалов и нанотехнологий. Основным направлением сотрудничества является создание новых материалов для солнечной энергетики. «Это только первый шаг на пути нашего сотрудничества», - заявил

Гременок. - «В скором времени в Белоруссию приедет иранская делегация, и в рамках этого визита мы планируем подписать уже соглашение о сотрудничестве с Кашанским университетом, где будут более конкретно отражены условия нашего партнерства и основные направления совместных проектов». Ученый проинформировал, что институт нанонауки и наноматериаловедения Кашанского университета обладает огромным научным опытом в создании различных наномодифицированных соединений, а также элементов и материалов для различных отраслей промышленности. По его мнению, белорусские специалисты получают возможность установить новые международные контакты в сфере материаловедения, а также получают возможность для продвижения белорусских разработок на мировой рынок. Как сообщало ИА REGNUM, Белоруссия обсудит реализацию новых научно-технических проектов совместно с китайскими компаниями 12-15 апреля. Об этом 11 апреля заявил пресс-секретарь государственного комитета по науке и технологиям (ГКНТ) Белоруссии Юрий Лукашевич. Белорусско-китайское сотрудничество предусматривает партнерство в области исследований состояния дорожного полотна. В ходе визита планируются переговоры по вопросам реализации совместных проектов в области лазерной техники и технологий, а также посещение Чжэнчжоуской зоны освоения новых и высоких технологий и аналогичной зоны в городе Цзяцзао.

VI Инновационный конгресс проходит в рамках Астанинского экономического форума КАЗИНФОРМ

Гульнара Жандагулова

04.05.2011

«В рамках ГПФИИР одной из основных программ поддержки бизнеса является развитие инноваций и содействие технологической модернизации экономики, она направлена на построение национальной инновационной системы, которая в будущем должна обеспечить конкурентоспособность нашей экономики. Мы полагаем, что этого можно будет добиться за счет создания системы управления инновационно-технологическим развитием и инновационным развитием отраслей и наших регионов», - сказал заместитель Премьер-Министра РК - министр индустрии и новых технологий Асет Исекешев. А.Исекешев отметил, что Астанинский инновационный конгресс является «самой значимой площадкой в жизни казахских инноваторов». В конгрессе принимают участие 300 всемирно известных ученых из США, Великобритании, Франции, Германии, Швейцарии, Израиля, Турции, России, Южной Кореи и Казахстана. В числе модераторов - профессор Стэнфордского университета, лауреат Нобелевской премии по химии, профессор Роджер Корнберг. Таможенный союз, объединяющий Казахстан, Россию и Беларусь, открывает границы между этими странами и создает почти 170-миллионный рынок, в том числе общееинновационное пространство. Страны Евразийского экономического сообщества подписали концепцию создания Евразийской инновационной системы. В Астане спикеры попытаются ответить на вопрос, как решить проблему развития интегрированных инновационных систем, поделятся своим видением относительно построения инновационной экономики развивающихся рынков с помощью венчурного капитала, сообщили международные эксперты. Отметим, что по итогам Инновационного конгресса Национальный инновационный фонд подпишет меморандумы о взаимопонимании и сотрудничестве с шестью различными компаниями. В рамках конгресса проходит выставка инновационных проектов «Аккорды инноваций», где представлено 20 отечественных проектов.

НИФ подписал шесть меморандумов о взаимопонимании и сотрудничестве с иностранными компаниями

ИА Казахстан сегодня

06.05.2011

Национальный инновационный фонд Казахстана подписал шесть меморандумов о взаимопонимании и сотрудничестве с иностранными компаниями, передает Kazakhstan Today. Национальный инновационный фонд подписал шесть меморандумов о взаимопонимании и сотрудничестве с венчурной компанией из США, Европейской компанией стратегического консалтинга, бизнес-инкубатором из Израиля, Российской Ассоциацией венчурного инвестирования и другими компаниями, сообщает газета «Казахстанская правда». Издание отмечает, что АО «Национальный инновационный фонд» выступил организатором Инновационного конгресса на тему «Процессы интеграции национальных инновационных систем». Конгресс собрал около 300 международных и казахстанских экспертов, чиновников и представителей национальных компаний, ключевых участников национальной инновационной системы - технопарков, бизнес-инкубаторов и непосредственно бизнес-структур в области развития и внедрения инновационных технологий, а также разработчиков государственной политики по инновационному межгосударственному сотрудничеству.

Узбекистан осваивает тонкое приборостроение

ИА Regnum

09.05.2011

Ученые Узбекистана совместно с производственниками осваивают тонкое приборостроение. Как сообщает Uzbekistan today, узбекскими учеными создан дистанционный лазерный нанодетектоскоп, основанный на принципах цифровой голографической интерферометрии, лазерной техники и информационных технологий обработки видеoinформации. «Авторами прибора являются сотрудники Научно-исследовательского института прикладной физики при Национальном университете Узбекистана имени Мирзо Улугбека и научно-производственного центра «Мэлма». Его

назначение - дистанционное неконтактное обнаружение скрытых дефектов в конструкциях и деталях машин, измерение их деформаций с нанометровой точностью. При этом такие операции возможно осуществлять с изделиями из различных материалов, включая самые современные - композитные. Прибор представляет компактное переносное устройство, подключаемое к компьютеру или ноутбуку, и может использоваться в условиях заводских цехов, питается от электрической сети в 220 вольт и потребляет мощность не более 30 ватт. Разработка имеет ноу-хау, связанное с технологией измерения», - отмечает узбекское издание.

В Баку проходит очередной ежегодный форум Microsoft Innovation Day

ИА Тренд

02.05.2011

Локальное представительство Microsoft в Азербайджане в рамках глобальной инициативы корпорации организовало в Баку очередной ежегодный форум Microsoft Innovation Day (День инноваций Microsoft). Форум проходит при содействии министерства связи и информационных технологий Азербайджана. В мероприятии принимают участие представители государственных структур, руководители ведущих азербайджанских компаний, а также специалисты в области IT. Целью проведения форума является обмен мнениями по вопросам влияния современных технологий на экономику Азербайджана и различные сферы человеческой деятельности. Также участники форума обсуждают вопросы значения инноваций для развития ИКТ, различных сфер экономики, партнерства с бизнесом в условиях внедрения инноваций и др. Особое внимание уделено проблеме воздействия пиратства на развитие инноваций в национальной экономике. День инноваций Microsoft традиционно проводится в Азербайджане с 2007 года. Компания Microsoft Azerbaijan действует с 2005 года. В ее задачи входит развитие рынка программного обеспечения и продвижение продуктов корпорации, поддержка партнеров и заказчиков, а также локализация новейших технологий корпорации и реализация социальных проектов на территории Азербайджана.

Пять российских компаний претендуют на звание лучших стартапов Европы

upova

11.05.2011

25 мая в Амстердаме будут объявлены 100 лучших стартапов Европы. На это звание претендует 5 российских компаний. Конференция The Red Herring Europe 2011 пройдет 23-25 мая в Амстердаме. На ней организаторы вручат премию ста лучшим стартапам Европы. Оценка происходила по таким критериям как финансовый результат деятельности, инновационность технологий, качество управления и другим параметрам.

В число претендентов на награду 5 российских компаний:

Bitrix, Software, Russian Federation, <http://www.bitrixsoft.com>

Internet Content Ltd., Internet & Services, Russian Federation, <http://www.piratepay.ru>

Pixonix, Entertainment & Media, Russian Federation, <http://www.pixonix.ru>

Speaktoit, Computers/Software/Technology, Russian Federation, <http://www.speaktoit.com>

Territory, Internet & Services, Russian Federation, <http://www.StreetJournal.org>

Фестиваль нанотехнологий Iran Nano 2011 открывает регистрацию

expolife.ru

04.05.2011

4-й международный фестиваль нанотехнологий в Иране Iran Nano 2011 пройдет на площадях Тегеранского выставочного центра 5 – 9 октября 2011 года одновременно с традиционной Международной выставкой промышленных технологий Ирана и 8-м Азиатским Нанофорумом (8th ANFoS11). Iran Nano 2011 приглашает к активному участию общественные организации, научные институты, промышленные компании, поставщиков технических услуг, международные структуры, поставщиков нанопродукции и другие компании и организации, имеющие отношение к нанотехнологиям. Предварительная регистрация на Iran Nano 2011 начинается 5 мая 2011 года.

Хабаровский край представит инновационные проекты в Китае

ncnews.su

05.05.2011

15 по 19 июня в столице китайской провинции Хэйлуунцзян пройдет XXII Харбинская международная торгово-экономическая ярмарка. В ней примет участие делегация России под руководством министра регионального развития РФ Виктора Басаргина. Краевую делегацию возглавит губернатор Вячеслав Шпорт, сообщает пресс-служба правительства Хабаровского края в среду, 4 мая. На ярмарке будут представлены павильоны: инновационных технологий (в области энергетики, химической промышленности, сельского хозяйства, информатики, медицины, экологии, безопасности и т.д.); современного сельского хозяйства; строительных материалов; мебели; оборудования и механизмов для различных областей промышленности; транспортных средств; легкой промышленности; услуг (информационных, банковских, страховых, инвестиционных, логистических, образовательных, туристических); средств массовой информации, культуры и искусства; экспозиции зарубежных стран.

Ученые Испании и России планируют совместную работу в «Сколково» над биокожей

Упова

12.05.2011

Партнером Оренбургского государственного университета по одному из его проектов может стать испанская компания. Разработка ученых Оренбургского государственного университета, биопластический материал «Гиаматрикс», была представлена на международном научном форуме в Бильбао ImagineNano-2011. Российские специалисты изобрели метод, при котором можно проводить беспрепятственное лечение с помощью биокожи, которая вкладывается в рану. Как сообщает портал oren.ru, проект заинтересовал испанцев, которые предложили совместное сотрудничество и исследование на базе российского инновационного центра «Сколково». Кто именно представляет испанскую сторону, в сообщении не уточняется.

Разное

Как будут жить наши дети и внуки, предсказал американский профессор Мичио Каку

03.05.2011

МИТЕЛ

Как будут жить наши дети и внуки, предсказал американский профессор Мичио Каку: в интервью газете The Times он рассказал, каким будет мир в ближайшем и отдаленном будущем. Стоит подчеркнуть, что прогнозы не имеют ничего общего с творчеством фантастов и основаны на реальных научных открытиях. Об этом пишет svpressa.ru. Так, Каку полагает, что уже к 2030 году в мире появится новый тип контактных линз - они будут способны выходить в Интернет. Над прототипом такого устройства уже работает профессор Бабак Парвиз из Университета Вашингтона. Это устройство будет встраиваться в глаза не только людям с плохим зрением. Их функционал другой: очки с выходом в Интернет смогут «показывать» перед глазами пользователей виртуальную реальность. В свободной продаже должны появиться также различные «запчасти» для человеческих организмов. Сегодня новейшие биотехнологии позволяют ученым без особых проблем «выращивать» в лабораторных условиях новые хрящи, носы, уши, кровеносные сосуды, сердечные клапаны, мочевые пузыри и т.д. На губкообразной пластиковой основе высеиваются стволовые клетки с ДНК пациента. Когда этим клеткам добавляется катализатор, они начинают очень быстро расти и размножаться. Так появляются сначала живые ткани, а потом и целые органы. Говорят, что уже через 20 лет общество овладеет возможностями телепатии. Сегодня ученые уже имеют вживлять в мозг парализованным специальные микросхемы, с помощью которых те могут только лишь при помощи силы управлять компьютерами, писать электронные письма, играть в видеоигры и пользоваться веб-браузерами. Инженеры из японской компании Honda уже научились создавать роботов, которые управляются пациентами силой мысли. Кендрик Кэй из Калифорнийского университета в Беркли говорит, что появление телепатов в будущем неизбежно. И никаких сверхспособностей человеку для этого не понадобится. К 2070 году ученые планируют вернуть к жизни многих представителей фауны. По образцам ДНК, взятых спустя 25 лет после гибели животного, ученые смогли клонировать его в Бразилии. Геном неандертальца уже расшифрован. Ученые будут развивать, так это технологии, которые позволят в будущем замедлить наше старение. Соответствующие эксперименты уже проводят на насекомых и некоторых животных. Оказывается, 30%-е продление жизни очень просто: достаточно на 30% снизить потребление калорий средним американцем или европейцем. В будущем же продлевать жизнь можно будет сотней технологических способов. Но самое интересное, что к 2100 году в мире появятся технологии «программируемой материи». Все помнят «Терминатор-2» и робота-убийцу T-1000. Вот примерно об этом и идет речь: в мире появятся материалы, форму которых смогут программировать компьютеры. Уже созданы микрочипы размером с булавочную головку, которые без проблем могут перегруппировываться по воздействию электрических разрядов. Они могут принимать то форму листа бумаги, то чашки, то тарелки. Не исключено, пишет The Times, что в будущем «целые города будут возникать по нажатию одной кнопки». Уверены также ученые, что большого прогресса достигнут и космические технологии. Уже через сто лет мы сможем на космических кораблях летать к звездам, говорят они. Начнется все с микрокомпьютеров «размером с ноготь», которые можно будет миллионами рассылать по всему космосу. Они будут перемещаться в пространстве со скоростью, близкой к скорости света. Будут искать внеземной разум и передавать ему послания от землян, исследовать пространство. Затем к колонизации звездных миров приступят люди.

В Москве скончался академик Леонид Абалкин

03.05.2011

РБК daily

Дарина Рудакова

Сегодня в Москве на 81-ом году жизни скончался ученый с мировым именем Леонид Абалкин. Он был известен как российский экономист, государственный деятель, научный руководитель Института экономики, академик Российской академии наук. В связи с кончиной одного из ведущих экономистов СССР, президент России Дмитрий Медведев выразил соболезнования. Как заявил глава государства, Леонид Иванович стоял у истоков рыночных преобразований в нашей стране, многое сделал для создания новых экономических механизмов. «Леонид Абалкин пользовался заслуженным авторитетом в отечественном и международном академическом сообществе», - говорится в телеграмме президента РФ, сообщает пресс-служба Кремля. Отметим, Леонид Абалкин являлся одним из ведущих экономистов бывшего СССР. В эпоху перестройки он входил в число разработчиков программ по переходу от плановой советской экономики к регулируемому рынку. С 1986 года по 2004 год он возглавлял Институт экономики РАН. В 1989-1991 гг. Леонид Абалкин работал заместителем председателя Совета министров СССР, председателем государственной комиссии по экономической реформе. Труды Леонида Абалкина по проблемам экономической теории издавались на английском, французском, немецком, испанском, чешском, словацком, венгерском, китайском, японском, вьетнамском и других языках и широко известны во многих странах мира. В общей сложности он опубликовал около 800 печатных работ, в том числе 24 индивидуальных монографии. Леонид Абалкин являлся обладателем ордена «За заслуги перед Отечеством» IV степени, ордена Почета, ордена Дружбы народов.

Нобелевский лауреат по химии в 2006 году, американский биохимик Роджер Корнберг

A Regnum-Архангельские новости

04.05.2011

По мнению лауреата Нобелевской премии по химии в 2006 году, американского биохимика Роджера Корнберга, российская наука сегодня в плачевном состоянии и так и не оправилась после снижения финансирования и отсутствия поддержки государства в 90-х годах. Как сообщает корреспондент ИА REGNUM, об этом эксперт заявил на брифинге для журналистов во время IV Астанинского саммита, который заканчивает свою работу сегодня, 4 мая. Корнберг отметил, что одной из возможностей восстановления науки в России может стать проект Сколково. «Начнем с того, что целью проекта Сколково является создание принципиально нового подхода к науке, высоким технологиям и исследованиям. Инициаторы этого проекта прекрасно знают и понимают все те проблемы, которые существуют в России, все те вызовы, с которыми они столкнутся. Они знают о бюрократии, о коррупции, они знают о недостатке капитала, о тех традициях и культуре предпринимательства в России. Обратите внимание, несмотря на все эти вызовы, было решено начать проект и двигаться в нужном направлении. Теперь вопрос состоит в том, смогут ли эти люди преодолеть те вызовы, которые я перечислил», - сказал эксперт. Ученый подчеркнул, что проект только начался, поэтому сегодня нельзя его оценивать. «Ему менее года. Слишком рано судить. В настоящий момент есть хорошие результаты, но остаются и вопросы. Я привлекался командой менеджеров проекта, чтобы помочь решить те вопросы, которые в настоящий момент самые актуальные. Наша следующая встреча состоится через три недели. Я надеюсь, что во время этой встречи у нас будет возможность обсудить те моменты, которые сейчас стоят со знаком вопроса. Я надеюсь, что у меня появится возможность внести свой вклад, чтобы предупредить возможные негативные решения. Если через шесть месяцев вы меня спросите, как идет реализация проекта, я смогу вам ответить, как идет проект и как отнеслись к моим предложениям. Если мои предложения будут учтены, тогда я останусь оптимистом по поводу судьбы всего проекта», - продолжал он. Говоря о научном потенциале России в целом, ученый заметил, что России необходимо укрепить фундаментальную науку. «В России есть традиции развития такой науки. Однако на протяжении многих лет, особенно после 1990 года, финансовая поддержка была ослаблена и очень много было потеряно. Например, до развала Советского Союза институт физики в Санкт-Петербурге имел бюджет в 100 млн долларов в год. После развала бюджет сократился до 4 млн. Работу продолжать было невозможно. А сколько ученых специалистов, которые могли бы привлекаться? Но это невозможно. Например, заработная плата у профессора МГУ настолько небольшая, что он вынужден подрабатывать. Как заниматься при таких условиях? Вывод какой? Если Россия хочет развивать бизнес, если она хочет развивать прикладную науку, если Россия хочет продвигать на рынок то, что изобретено в лабораториях, нужно помогать науке. В России одним из самых больших аргументов в поддержку моего этого мнения является огромный пул ученых и специалистов, которые могут работать. Я бы рекомендовал менеджерам Сколково часть средств, которые они получают от государства для развития своего проекта, распределять по всем регионам России. Это поможет развивать кадры. Сколько сейчас лабораторий по всей стране, сколько ученых! Для них нужно создать возможность для коммерческого развития. И только преодолев этот уровень, мы сможем уже подумать над тем, как выводить на рынок те изобретения, которые будут появляться в Сколково. Ведь Сколково создано, в первую очередь, для дальнейшего развития бизнеса. Развитие бизнеса несколько не легче, чем исследования. Выводить товар на рынок так же сложно, как и совершить открытие. Я уверен, что если российским ученым создать должные условия, то в итоге будут появляться изобретения, которые в дальнейшем будут иметь прикладной характер. Поэтому очень важным моментом является отработка механизма в Сколково по выбору достойных проектов. Я не могу сказать, что у российских ученых нет потенциала для развития прикладной науки. Если в Сколково в итоге будет создана критическая масса лабораторий, ученых, то тогда и прикладное звено пойдет само по себе», - считает Корнберг. На вопрос о том, не станет ли Сколково своеобразным конкурентом Академии наук, что может привести к исчезновению последней, американский биохимик привел примеры других стран, где подобные учреждения мирно соседствуют друг с другом.

Селигер подорожал

Ведомости

Юлия Таратута, Антон Трифонов

06.05.2011

Слет лояльной молодежи Селигер-2011 обойдется государству в рекордные 178 млн руб., что практически вдвое больше трат двух последних лет. В предвыборный год растет и роль политического блока — в нем предусмотрены тренинги на тему выборов и борьбы с оппозицией. Согласно конкурсной документации, размещенной на сайте госзакупок, Росмолодежь во главе с основателем движения «Наши» Василием Якеменко планирует в этом году потратить на традиционный слет молодежи на озере Селигер не менее 178 млн руб. (включая международную смену). Пока объявлено 15 крупных конкурсов. Это вдвое больше официальных трат 2009 и 2010 гг. — конкурсов в эти годы было объявлено на 90 млн и чуть более 100 млн руб. соответственно. Конкурсное финансирование, как и прежде, закреплено за отдельными тематическими блоками-сменами, среди которых особое место занимает политика. На Селигере пройдет самостоятельный Инновационный форум, отсылающий к «модернизационной повестке» Медведева, а в конкурсных материалах к политической смене упоминается Стратегия-2020, над редакцией которой группа экспертов работает по заказу Путина. Есть, к примеру, подряд на арт-объект «Стратегия», представляющий собой

фанерную основу с баннером «Стратегия-2020», которую насквозь пронзает кусок вентиляционной трубы, имитирующий болт.

Пресс-конференция по докладу «Российского инновационного индекса»

venture-news.ru

06.05.2011

В среду, 11 мая, в 11.00 в Российском агентстве международной информации РИА Новости состоится пресс-конференция, посвященная презентации аналитического доклада «Российского инновационного индекса». Доклад, подготовленный на основании решения правительства РФ, является первым российским опытом комплексного аналитического исследования сферы науки и инноваций в нашей стране. Ядро информационной базы доклада составляют данные федерального статистического наблюдения в сфере науки, технологий, инноваций, образования и информационного общества. Методология их сбора, показатели, понятийный аппарат выполнен по стандартам Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), что обеспечивает возможность проведения корректных межстрановых сопоставлений. При подготовке доклада использовались обширные информационные ресурсы ОЭСР, Евростата, ЮНЕСКО, Всемирной организации интеллектуальной собственности и других международных организаций, Национального научного фонда США, патентных ведомств, национальных статистических служб и аналитических центров. Важное место в исследовании занимают результаты различных эмпирических исследований (мониторингов, специальных статистических и социологических обследований), а также собственные методические разработки Института статистических исследований и экономики знаний (ИСИЭЗ) Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики». Первый «Российский инновационный индекс» на пресс-конференции представят: - директор департамента науки, высоких технологий и образования правительства РФ Александр ХЛУНОВ; - заместитель министра образования РФ Сергей ИВАНЕЦ; - проректор, директор ИСИЭЗ НИУ ВШЭ Леонид ГОХБЕРГ.

Дело экс-руководителя челябинского бизнес-инкубатора передано в суд

Upova

10.11.2011

Расследование уголовного дела в отношении директора предприятия «Инновационный бизнес-инкубатор Челябинской области» и его заместителя завершено. Евгений Савин и Евгений Алханов, обвиняемые в получении взятки и пособничестве в получении взятки, предстанут перед судом, сообщает «УралПолит.Ру» со ссылкой на пресс-службу следственного управления СКР по региону. По версии следствия, Евгений Савин через своего заместителя Евгения Алханова 26 октября 2010 года в одном из кафе Челябинска получил взятку в сумме 200 тыс. рублей от представителя трех коммерческих организаций, претендующих на получение грантов по 300 тыс. рублей на развитие бизнеса. Временным исполняющим обязанности руководителя ОГУ «Инновационный бизнес-инкубатор Челябинской области» назначен Игорь Елисеев.

Инновациям поставили диагноз

РБК daily

Анастасия Литвинова

12.05.2011

Эксперты определили общий инновационный фон в России: он стабилен, но не дотягивает до международного уровня. Затраты на исследования растут, но в конкурентной борьбе на глобальном рынке Россия смотрится довольно тускло, имея всего 0,25% высокотехнологического экспорта. Вчера Минобрнауки и НИУ ВШЭ представили пилотный вариант Российского инновационного индекса (РИИ), который готовился после поручения правительства в 2010 году. Согласно исследованию, инновационная активность России за последние десять лет не испытывала ни взлетов, ни падений: доля предприятий, осуществляющих технологические инновации, колеблется в пределах 9—11%. По сравнению с развитыми странами этот показатель более чем скромный. Однако эксперты не теряют оптимизма. «Важно, что уже сегодня в российской экономике сложилась когорта устойчивых инновационных предприятий. Она может стать целью госполитики по поддержке и продвижению инноваций. Кроме того, треть предприятий, осуществляющих инновации, устойчиво занимается исследованиями и разработками, что дает некие перспективы для повышения конкурентоспособности инновационной продукции», — уверен проректор НИУ ВШЭ Леонид Гохберг. По его словам, уровень инновационной активности в высокотехнологичных секторах соответствует средневропейским показателям. Среди лидеров — авиакосмический сектор, производство нефтепродуктов, телекоммуникационной аппаратуры и табачных изделий. Если говорить о госрасходах на инновации, то за последние десять лет в России эти темпы были самыми высокими. Россия оказалась одной из немногих стран, в которой в период кризиса поддерживали сферу исследований и разработок. Сейчас страна занимает восьмое место в мире по объему затрат на науку. Но бизнес вкладывается в науку менее охотно. Даже несмотря на рост затрат предприятий на технологические инновации, на фоне углеводородной составляющей доля расходов на инновации остается незначительной — в два-три раза меньше, чем в ведущих европейских странах. «Затраты на исследования и разработки в течение последних нескольких лет возросли многократно, — отмечает замминистра образования Сергей Иванец. — Тем не менее основную долю этих

затрат составляют расходы бюджета, в то время как в развитых странах — наоборот». Над этим вопросом чиновники уже работают. В качестве примера г-н Иванец привел механизм по кооперации бизнеса и вузов при проведении исследований: бюджетные деньги выделяются при условии задействования научных институтов и паритетного софинансирования проектов. Несмотря на относительную внутреннюю стабильность, на международном фоне Россия смотрится довольно тускло. По уровню инновационной активности мы заметно уступаем не только ведущим индустриальным странам, где доля инновационных предприятий колеблется от 55 до 70%, но и большинству государств Центральной и Восточной Европы, где этот показатель находится в интервале 20—40%. У России же этот показатель не дотягивает и до 10%. Кроме того, страна заметно проигрывает на международном рынке по экспорту высокотехнологичных продуктов. Доля России на нем — всего четверть процента. Директор департамента науки, высоких технологий и образования правительства Александр Хлунов считает, что для улучшения ситуации нужно вплотную заняться повышением конкурентоспособности (причем главным образом на региональном уровне) и демонополизацией экономики. Эксперты отмечают и интересную особенность инновационности нашей страны: существует прямая зависимость инновационной активности от размера предприятий. Так, среди организаций с численностью работников до 49 человек доля технологических инноваторов составила 1,2%, в группе от 50 до 99 человек — 4,6%, от 5000 до 9999 человек — до 70,1% и свыше 10 тыс. — 76,6%.

РБК daily представляет второй инновационный рейтинг «Петербургской политики» и президентской академии РБК daily

Татьяна Кособокова

12.05.2011

Фонд «Петербургская политика», Академия при президенте (бывшая Академия народного хозяйства при правительстве РФ) и газета РБК daily представляют второй рейтинг инновационной активности в России. В очередном исследовании лидирующие позиции вновь заняли Подмосковье и Томская область. Более подвижным в этот раз оказался рейтинг антисобытий в сфере инноваций. Эксперты единодушно поставили «двойку» представителям ФСБ, предложившим в апреле запретить в России Gmail и Skype, министерствам, ответственным за срыв сроков ввода ОЭЗ «Томск» и «Санкт-Петербург», и конфликтам вокруг проекта «Сколково». В новом исследовании призовые места вновь распределились между Московской, Томской и Свердловской областями. В Подмосковье основным «драйвером», как и прежде, стал проект «Сколково», продолжающий генерировать вокруг себя значительные ожидания. В Томской области сложилась уникальная ситуация: в отличие от многих территорий здесь инновационная активность не монополизирована каким-либо «локомотивом», а источником новостей выступают различные вузы, компании, научные институты, администрации. В апреле активность двух регионов была сопоставимой, однако «Сколково» получило больший резонанс благодаря совместному заседанию 25 апреля комиссии по модернизации и попечительского совета фонда «Сколково». В сравнении с рейтингом за первый квартал 2011 года из первой «десятки» выпали Иркутская, Магаданская области и Мордовия. Более любопытным в этот раз оказался рейтинг антисобытий. Эксперты «Петербургской политики», Академии при президенте и РБК daily на первое места в рейтинге антисобытий в сфере инноваций поставили заявление начальника Центра защиты информации и спецсвязи ФСБ Александра Андреечкина о том, что использование иностранных средств шифрования в почтовых службах Gmail и Hotmail и сервисе IP-телефонии Skype вызывает обеспокоенность ФСБ и других спецслужб. «Это породило ожидаемую бурную общественную реакцию», — отметили эксперты в исследовании. Позднее Минкомсвязи было вынуждено опровергать наличие планов запрета Skype в России, а высокопоставленный источник в Кремле в жесткой форме осадил представителей спецслужб, заверив, что в ФСБ с выводами поторопились. Второе место получила проверка Счетной палаты особых экономических зон технико-внедренческого типа «Томск» и «Санкт-Петербург», которая выявила, что Минэкономразвития, правительством Санкт-Петербурга и администрацией Томской области не соблюдались сроки разработки планов обустройства ОЭЗ, что отрицательно отразилось на исполнении намеченных планов по созданию зон. Третье место получили конфликты вокруг проекта «Сколково». В частности, эксперты с настороженностью восприняли критику президентом качества продвижения проекта и публикации о возможных попытках добиться смены руководства Фонда развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий (фонд «Сколково»). Также экспертам не пришлось по душе распад партнерства «Ситроникса», X5 Retail Group и «Роснано» по реализации проекта «магазин будущего» и тот факт, что Россия оказалась на 77-м месте (из 138) в рейтинге Всемирного экономического форума, освещающем развитие информационных технологий в мире в 2010—2011 годах.