



КУПИ СЕБЕ КРАСИВЫЙ БИЗНЕС В ФИНЛЯНДИИ!



В связи со сменой состава соучредителей, выставлен на продажу новый косметологический салон "Black Pearl", который отвечает самым высоким стандартам городского SPA-салона. СПА салон расположен в собственном помещении на центральной улице г.Котки. Кабинеты оснащены эксклюзивным оборудованием эстетической косметологии. Профессиональный дизайн и качество отделки салона сделали "Черную жемчужину" настоящим образцом утонченности и элегантности.

Цена 280.000 €
www.blackpearl.fi
Tel. +358-44-0888730



First Link avaa Venäjän markkinat yrityksellesi

Tällä hetkellä Venäjän kasvavat markkinat ovat eräs maapallon tuottoisimmista kasvun alueista.

First Link tarjoaa mahdollisuuden päästä nauttimaan noista Venäjän markkinoista mahdollisimman pienin riskien. Paikalliset markkinat ja tavat tuntevat ammattitaitoinen henkilö-kunta auttaa kaikissa yrittämiseen liittyvissä asioissa aina business etiketistä oman toimiston hankkimiseen ja vaikka jakeluverkoston luomiseen.

First Linkillä on myös suhteet paikallisiin alihankkijoihin ja tuntee logistiikka ketjun pullon kaulat.

Meillä on toimistot Moskovassa ja Porissa, joten pystymme auttamaan aina siellä missä tarvetta on.

Ota yhteyttä niin laittamme "pyörät pyörimään".



First Link Ltd.
Yrjökatu 15 a 66, 28100 Pori
Phone: +358 40 050 1501
E-mail: info@1-link.eu
www.1-link.eu

9–10 сентября в Российском центре науки и культуры в Хельсинки состоялся международный научный семинар-выставка под названием «Российские информационные технологии». Организатором выступили Министерство образования и науки Российской Федерации и Российский центр науки и культуры в Финляндии.

В семинаре приняли участие Международный союз приборостроителей и специалистов в области информационных и телекоммуникационных технологий (МСП ИТ-Т), ООО «Центр речевых технологий» (г. Санкт-Петербург), НПФ «Традиция» (Москва), ЗАО «Синергетические системы» (Москва), Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН (Москва), ООО «Научно-производственная компания «Генезис знаний» (Самара), Московский институт электроники и математики (Технический университет, Москва), Институт проблем передачи информации РАН (Москва), научно-исследовательский институт системных исследований РАН (Москва), ЗАО «Ровер» Санкт-Петербург, а также Хельсинкский технический университет.

Российская наука давно шагает впереди планеты всей по многим направлениям, прежде всего в космической и военной отраслях. Но стара как мир известная российская проблема внедрения научных достижений в промышленное производство, если это не касается оборонной промышленности. Поэтому проведение научно-практического семинара в Хельсинки — это возможность выхода на европейский рынок, поиск заинтересованных партнеров, привлечение инвестиционных капиталов для дальнейшего развития самой науки и практического применения научных разработок.

Об этом мы и беседуем с директором компании «Виртусфера» Нурилла Латыповым. В холле РЦКН он представляет самый объемный по своим размерам экспонат выставки — полый шар, выше человеческого роста, с помощью которого можно погрузиться в виртуальную реальность.

Вообще-то, мы, пользователи компьютера и интернета, давно погружаемся в «виртуальную реальность». Например, играя в компьютерные игры. Отличие этого виртуального шара от монитора заключается в том, что, надев специальные очки и забравшись внутрь, человек может с помощью ног изменять направление движения сферы в любом направлении. То есть, сидя за клавишами компьютера, игрок движется, например, по лабиринтам игры лишь на дисплее, а здесь он попадает в трехмерное пространство и бежит сам по виртуальным коридорам, вращая в нужном направлении этот шар.

«Играющий физически погружается в виртуальную реальность, то есть человек сам находится на месте событий», — рассказывает о своем уникальном изобретении Н.Латыпов. — Изобретение можно также использовать и для других, практических целей, все зависит от компьютерной программы. Например, с помощью этого виртуального шара можно тренировать полицейских, спецназовцев, делать рекламную продукцию и многое другое».

К сожалению, эта уникальная разработка не нашла применения в России, и компания «Виртусфера», создатель, переехала в Нью-Йорк, где, по словам генерального директора Н. Латыпова «много денег, но сложно до них добраться».

Участвуя в семинаре-выставке в РЦКН в Хельсинки, создатели «виртуальной сферы» надеются заинтересовать и европейцев, где, как известно, тоже немалые деньги кру-



Нурилла Латыпов представляет шар для погружения в виртуальную реальность.



Шагающий-колесный робот-кентавр (WorkPartner)



Петр Козынько представляет «тепловую камеру», предназначенную для комплексного анализа, моделирования и измерения тепловой энергии.

тятся. Как говорил незабвенный Остап Бендер: «Заграница нам поможет».

Вообще, в холле Российского центра науки и культуры было несколько любопытных экспонатов, которые привлекали особое внимание. Например, несколько роботов, которые являются плодом совместного труда российских и финских разработчиков. Их представляют научные сотрудники Хельсинкского технического университета Микко Хейккила и Микко Еломаа.

Робот-машина на колесах высотой с человеческий рост — это шагающий колесный робот-кентавр (WorkPartner). Он может стать незаменимым помощником на работе в лесу, в парковых зонах, на стройке или при производстве, скажем, дорожных работ. То есть области применения данных разработок могут быть самые разные. Кентавр быстро передвигается, у него есть «глаза» и дистанционное управле-

ние, рука-манипулятор. Даже как-то немножко жутковато чувствовать себя рядом с этим человеко-машиной. Но российско-финские разработчики дают гарантию: от робота не может быть вреда, а только польза.

Экспонат, представленный Московским государственным институтом электроники и математики не столь внушительен, как шагающий колесный робот-кентавр, но в определенных отраслях, особенно в электронике, может быть не менее значимым. По внешнему виду он напоминает камеру наружного наблюдения, которые обычно крепятся возле какого-нибудь кредитно-финансового учреждения или на вилле «нового русского». Но это не просто видеокамера, это тепловая камера, предназначенная для комплексного анализа, моделирования и измерения тепловой энергии.

По словам ассистента Кафедры электроники и электротехники ла-

баратории тепловых измерений Московского государственного института электроники и математики Петра Козынько, их научная лаборатория готова предложить на европейский рынок программное обеспечение для теплового моделирования и анализа. Проще говоря, любая электронная аппаратура в процессе работы нагревается и, пользуясь данными научными разработками, можно просчитать еще на стадии планирования температуру всех уровней — от микросхем до целых модулей.

Конечно, все эти мудреные технологии мало понятны неподготовленным людям. Но для специалистов они представляют несомненный интерес и в определенной степени показывают современное направление научной мысли.

Не удивительно, что международный научный семинар «Российские информационные технологии» проходит в Хельсинки. Согласно данным Всемирного экономического форума, Дания, Швеция и Финляндия вошли в пятерку стран, где уровень развития и распространения информационных и коммуникационных технологий (ИКТ) достиг в 2007 году высочайшего уровня в мире.

Авторы доклада ВЭФ подчеркивают, что экономический рост напрямую зависит от развития информационных сетей, а также умения внедрить эти последние достижения в производство.

Исследование ВЭФ под названием «The Global Information Technology Report» проводится с 2001 года, его цель — выявить слабые и сильные стороны развития ИКТ и оценить перспективы развития в 122 странах мира. Скандинавские страны возглавили не только этот рейтинг — обнародованный в конце прошлого года доклад ООН об информационной экономике также отметил их технологическое лидерство. Так, в Финляндии степень охваченности бизнеса Всемирной паутиной достигает 98%, в Дании — 97%, в Швеции — 96%.

Внедрение научных разработок в производство — одно из приоритетных направлений развития Финляндии. Даже в годы экономического кризиса, в начале 90-х, государство снизило дотации во всех областях, кроме науки. Наверняка здесь востребована и передовая научная мысль из российских центров науки. Поэтому научный семинар-выставка «Российские информационные технологии» в Хельсинки — это важное мероприятие для обеих сторон.

Александр ЯККОНЕН
Фото автора

ПЕРМСКАЯ ЯРМАРКА		ВЫСТАВКИ / 2008	
Сотрудники Пермского областного центра выставочной деятельности		Партнерство Торгово-промышленной палаты РФ	
АРТ ПЕРМЬ	10-12 января	Арт Пермь	10-12 января
МИР ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ	2-3 февраля	Мир домашних животных	2-3 февраля
ЯРМАРКА НЕДВИЖИМОСТИ. ВАШ ДОМ	14-17 февраля	Ярмарка недвижимости. Ваш дом	14-17 февраля
ЯРМАРКА НАРОДНЫХ ПРОМЫСЛОВ	29 февраля - 6 марта	Ярмарка народных промыслов	29 февраля - 6 марта
ИНДУСТРИЯ ПРОДВИЖЕНИЯ	12-14 марта	Индустрия продвижения	12-14 марта
ОБРАЗОВАНИЕ И КАРИЕРА	21-25 марта	Образование и карьера	21-25 марта
СТАНКИ. ПРИБОРЫ. ИНСТРУМЕНТ	1-4 апреля	Станки. Приборы. Инструмент	1-4 апреля
АГРОФЕРМА. САД. ОГОРОД	10-13 апреля	Агроферма. Сад. Огород	10-13 апреля
ОХОТНИК И РЫБОЛОВ	17-20 апреля	Охотник и рыболов	17-20 апреля
ТУРИЗМ И ОТДЫХ	25-27 апреля	Туризм и отдых	25-27 апреля
СТРОЙКОМПЛЕКС РЕГИОНОВ РОССИИ / СТРОИТЕЛЬСТВО И РЕМОНТ	13-16 мая	Стройкомплекс регионов России / Строительство и ремонт	13-16 мая
АВТОСЕРВИС. АВТОТЮНИНГ. КОММЕРЧЕСКИЙ ТРАНСПОРТ	28-31 мая	Автосервис. Автотюнинг. Коммерческий транспорт	28-31 мая
БЕЗОПАСНОСТЬ. ТЭК	3-5 июня	Безопасность. ТЭК	3-5 июня
ТЕХНОДРЕВ УРАЛ. ПОВОЛЖЬЕ	17-20 июня	Технодрев Урал. Поволжье	17-20 июня
ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ	2-4 июля	Дорожно-строительная техника и технологии	2-4 июля
ПРАВОВАЯ РУСЬ МЕДОВОЙ СПАС	22-27 августа	Правовая Русь. Медовый Спас	22-27 августа
МЕБЕЛЬНЫЙ ФОРУМ	2-5 сентября	Мебельный форум	2-5 сентября
КРЕДИТ. ИНВЕСТИЦИИ. СТРАХОВАНИЕ	10-13 сентября	Кредит. Инвестиции. Страхование	10-13 сентября
ЭНЕРГЕТИКА. ЭЛЕКТРОТЕХНИКА. ЭНЕРГОБЕЗОПЕЧЕНИЕ	23-26 сентября	Энергетика. Электротехника. Энергообеспечение	23-26 сентября
МИР ФИТНЕСА И КРАСОТЫ	3-5 октября	Мир фитнеса и красоты	3-5 октября
СКЛАД. ТАРА. УПАКОВКА	7-10 октября	Склад. Тара. Упаковка	7-10 октября
ОТДЕЛКА. ИНТЕРЬЕР / ЗАГОРОДНЫЙ ДОМ. ЛАНДШАФТНЫЙ ДИЗАЙН	15-18 октября	Отделка. Интерьер / Загородный дом. Ландшафтный дизайн	15-18 октября
НЕФТЬ. ГАЗ. ХИМИЯ	28-31 октября	Нефть. Газ. Химия	28-31 октября
МЕДИЦИНА И ЗДОРОВЬЕ	12-15 ноября	Медицина и здоровье	12-15 ноября
ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫЙ БИЗНЕС	25-28 ноября	Продовольственный бизнес	25-28 ноября
ВОДА. ТЕПЛО. ЖИЖ	2-4 декабря	Вода. Тепло. Жиж	2-4 декабря
ЮВЕЛИРНАЯ МОДА	11-14 декабря	Ювелирная мода	11-14 декабря

Адрес: Россия, 614077, г. Пермь, бульвар Гагарина, 65; телефон: (342) 262-58-58; факс: (342) 262-58-33
e-mail: info@experm.ru, www.experm.ru