

В НОМЕРЕ:

НОВОСТИ 2-3

Кадровые технологии
Компания «Сухой» подготовила исследование

АРМЕНАЛ: новая продукция
Фольга толщиной семь микрон

«ChipEXPO-2009»
Ведущий смотр национальной электроники

На Восток!
«Аэрофлот» открыл представительство

Рекорд месяца
ВМЗ: более 100 тыс. т

СТРАТЕГИИ 4-5

Инновационный оптимизм
Координационный совет РИИ

Extroil от «Зиракс»
Кислота для «Роснефти»

Учебный центр
НП «Совет рынка» будет обучать

Стальная продукция
Глобальный спрос продолжает расти

Типы инвесторов
Современная классификация

ФАС против нефтяников
АЗС хотят выделить из ОЗП

АКТУАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИКА 6-7

Индийские перспективы
Развитие внешнеэкономических проектов

Технический совет
Энергетики готовятся к ОЗП

Обычным и скоростным
«РУСЭЛПРОМ»: новое оборудование

ПОДРОБНОСТИ 8

Имя для империи
Ритейл-брендинг в России

Прорыв в Туве
Угольное месторождение стимулирует

Въездной и конгрессный
Инвесторов приглашают в туризм

ВАЖНАЯ ТЕМА

Российские власти уже успели констатировать завершение рецессии, и макроэкономические прогнозы пересматриваются в сторону улучшения. «Можно говорить сегодня о том, что Россия вышла из рецессии, а также можно говорить о том, что сегодня мы проходим через определенную черту, после которой начнется рост инвестиционной активности», — говорил, например, Алексей Кудрин. Однако более трети россиян уверены: как раз сейчас страна переживает самые тяжелые времена. Как выяснили социологи «Левада-Центра», такой точки зрения придерживаются 39% россиян. Чуть меньше — 33% — уверены, что худшее еще впереди. 17% считают: самые тяжелые времена остались позади. В том, что в настоящее время кризис продолжается, уверены 64%. По сравнению с июнем текущего года больше стало тех, кто верит: экономический спад близок к завершению — 11% против 7%. Еще 16% полагают, что кризис только начинается, а 5% — что его «не было и не будет».

Газовый прорыв

Россия будет поставлять в Китай до 70 млрд куб. м в год

На прошлой неделе главным геозкономическим событием в российской жизни оказался, безусловно, удачный и продуктивный визит в Пекин представительной российской делегации во главе с премьером Владимиром Путиным. Заключены соглашения о поставках газа в Китай, которые могут начаться через пять лет и достичь 70 млрд куб. м в год, а также о кредитовании совместных проектов и о строительстве в России высокоскоростных железных дорог с участием китайских инвесторов. Это реальный крупный внешнеэкономический позитив.

В ходе встречи Путина с его китайским коллегой Вань Цзябао во вторник был подписан ряд важных документов. Главный итог визита российского премьера — подписанное «Газпромом» и Китайской национальной нефтегазовой корпорацией (CNPC) рамочного соглашения о поставках газа из России в Китай.

Соглашение предусматривает два варианта поставок — западный и восточный, рассказал глава «Газпрома» Алексей Миллер. Ежегодно РФ может поставлять Поднебесной 70 миллиардов кубометров «голубого топлива», из которых 30 миллиардов пойдет по западному, а 38 — по восточному направлению, пояснил он. По его словам, конечные объемы поставок будут обозначены в контракте. Западный вариант предполагает использование ресурсной базы Западной Сибири и может быть реализован в кратчайшие сроки — у «Газпрома» там много разведанных ресурсов, есть готовые запасы, развита инфраструктура, рассказал Миллер.

Восточный вариант предусматривает поставку в Китай газа с Восточной Сибири, Дальнего Востока и шельфа Сахалина. Здесь есть ряд сложностей — местный газ сложносоставный по составу, отметил глава газовой монополии. Добыча такого топлива требует создания дополнительных мощностей по газопереработке. Китай хочет заключить российский газ уже довольно давно — меморандум о поставках стороны подписали еще в 2006

году, а сами поставки планировались начать в 2011 году, однако работы в этом направлении затягивались из-за отсутствия договоренности по ценам.

Во вторник Миллер уточнил, что ценообразование для Китая будет построено в соответствии с практикой российских экспортных поставок, по восточному варианту оно будет иметь свою специфику.

контракт может быть подписан уже в июне будущего года.

Впрочем, российский газ все же может продаваться Китаю с дисконтом, считают эксперты. По их словам, это обусловлено необходимостью диверсифицировать поставки с Запада на Восток и заинтересованностью РФ в китайских кредитах. Сечин заверил, что достигнутые в Китае догово-

ле, у китайских финансовых организаций, сказал Сечин.

Такую схему стороны уже опробовали — в феврале этого года РФ и КНР подписали документы, предусматривающие строительство ответвления нефтепровода «Восточная Сибирь — Тихий океан» (ВСТО) на Китай и о предоставлении китайской стороной кредитов «Роснефти» и «Транснефти» на

поставлять 30-40 млрд куб. м газа. Однако из-за отсутствия компромисса по ценам и дороговизны строительства «Алтай» был приостановлен.

В перспективе «Газпром» возлагает основной груз китайских поставок на восточные направления, в частности, месторождения Якутии. Так, запасы расположенного там Чаиндинского месторождения составляют около 1,3 триллиона кубометров газа. Запасы расположенного в Иркутской области Ковыктинского месторождения, которое, по словам Сечина, станет одним из источников поставок в Китай, еще выше и составляют 2 трлн куб. м.

В июле этого года «Газпром» начал строительство газопровода Сахалин-Хабаровск-Владивосток, после завершения которого должно начаться строительство газотранспортной системы Якутия-Хабаровск-Владивосток.

Хотя газовая тема была самой важной, в Пекине обсуждалась не только она. В рамках российско-китайского делового форума были заключены соглашения на общую сумму \$3,5 млрд, сообщил вице-премьер РФ Александр Жуков.

В частности, были заключены два кредитных соглашения на сумму 500 миллионов долларов каждый: Госбанк развития Китая предоставил Внешэкономбанку средства для финансирования строительства торгового-офисного комплекса в Москве, Сельхозбанк Китая прокредитует ВТБ для долгосрочного финансирования поставок китайских товаров в Россию. Также в ходе визита российской делегации были заключены договоренности о сотрудничестве в строительстве высокоскоростных железных дорог. По словам главы Минтранса РФ Игоря Левитина, к работе совместно с РЖД подключаются китайские инвесторы. Ни сроки, ни объемы инвестиций пока неизвестны. Определены лишь направления их приложения — Москва — Нижний Новгород и Москва — Сочи, сообщил министр. Если решение будет принято, локомотивы в Китае закупать не будут — их производство налажат на месте.

С использованием материалов РИА-Новости



Китайское направление — одно из самых привлекательных для российского экспорта

В 2010 году «Газпром», как сообщал замглавы холдинга Александр Медведев, по консервативному прогнозу будет продавать газ в Европу в среднем по \$300 за тысячу кубометров. Начало поставок российского газа в Китай возможно в 2014-2015 годах, заявил во вторник вице-премьер РФ Игорь Сечин, курирующий в правительстве ТЭК. По его словам, в начале 2010 года стороны проводят переговоры по параметрам поставок, включая цену, и

решности не нанесут ущерб выполнению европейских контрактов и строительству новых газопроводов на Запад.

Газ у РФ есть, а серьезного увеличения поставок в Европу эксперты не ждут, поэтому о необходимости диверсификации говорится довольно давно.

Что касается кредитов, то, прежде всего, «Газпрому» необходимы деньги для строительства инфраструктуры под ожидаемые поставки. Монополия может получить их, в том чис-

\$25 млрд в обмен на долгосрочные поставки нефти.

Вслед за нефтепроводной системой намечается продвижение и по газопроводной.

На момент подписания меморандума о поставках три года назад планировалось, что уже в 2008 году «Газпром» начнет строительство газопровода «Алтай», соединяющего месторождения Западной Сибири с Сибирью-Уйгурским автономным округом Китая. По нему РФ могла ежегодно пос-

ЦИФРА НЕДЕЛИ

Инфляция в 2009 году может оказаться ниже, чем ожидалось: Минэкономразвития РФ считает, что по итогам года она или не превысит 11%, или будет чуть выше 10%. За октябрь инфляция может составить 0,2-0,3%. При этом осенью Минэкономразвития уже пересматривало свой прогноз — тогда нижняя граница прогноза была сдвинута с 11,6% до 11%. В отношении ВВП эксперты министерства сохраняют прогноз падения на 8,5% по итогам года.

Новая редакция

Проект запуска долгосрочного рынка мощности

Министерство энергетики РФ подготовило новую редакцию проекта Постановления Правительства «Об организации долгосрочных конкурентных отборов ценовых заявок на продажу генерирующей мощности на оптовом рынке электрической энергии и мощности» с учетом предложений профильных министерств и ведомств.

Как сообщают в Минэнерго, изменения, вносимые в правила оптового рынка электроэнергии (мощности) переходного периода, определяют порядок проведения долгосрочных конкурентных отборов ценовых заявок поставщиков на продажу мощности на оптовом рынке электроэнергетики; критерии, по которым планируется осуществлять отборы; порядок обращения мощности по итогам конкурентных отборов, а также устанавливают особенности продажи мощности в отношении генерирующих объектов, строительство и ввод в эксплуатацию которых предусмотрен договорами о предоставлении мощности (ДПМ), заключаемыми ОГК и ТГК и договорами купли-продажи (поставки) мощности вновь вводимых генерирующих объектов атомных электростанций и

гидроэлектростанций. В соответствии с новыми изменениями долгосрочные конкурентные отборы мощности планируется проводить системным оператором за 4 года до начала поставок мощности. При наличии оснований (необходимость дополнительных объемов мощности, задержки по вводу в эксплуатацию «отобранной» мощности и др.) в течение этого срока системный оператор может проводить корректировочные конкурентные отборы. Первые отборы ценовых заявок на ОРЭМ с периодом поставки мощности с 1 января 2011 года предлагается провести до 1 сентября 2010 года.

В соответствии с изменениями объектов, предоставляемых на рынок по ДПМ, и новые мощности АЭС и ГЭС оплачиваются вне зависимости от результатов конкурентных отборов. При этом цена оплаты мощности объектов ДПМ устанавливается на 10 лет, а при наличии оснований срок оплаты может быть продлен еще на 5 лет.

Проект Постановления также определяет порядок установления цены на мощность, подлежащей отбору. В соответствии с новыми изменениями КОМ должны проводиться с учетом предельных размеров

платы за мощность, продаваемую по результатам таких отборов, устанавливаемых дополнительным актом Правительства Российской Федерации.

Правила также предусматривают до 2019 года установление отдельных цен на действующие и новые мощности, участвующие в конкурентных отборах, с ежегодным уменьшением разницы между указанными предельными размерами платы за мощность.

Ценовая заявка поставщика мощности, превышающая установленный предельный размер платы за мощность для генерирующих объектов данной группы (категории), отбору не подлежит. Цена продаваемой по результатам конкурентного отбора мощности подлежит ежегодной индексации в соответствии с изменением индекса потребительских цен за истекший календарный год.

Основная цель содержания в Проекте Постановления Правительства РФ изменений — формирование в энергетической системе России в долгосрочной перспективе достаточного количества наиболее экономически эффективных генерирующих мощностей, которые обеспечат долгосрочную надежность энергоснабжения.

Путь не вместе

Россия, Казахстан и Белоруссия все-таки будут вступать в ВТО порознь. Мало того, обязательства стран Таможенного союза по доступу на рынок услуг перед ВТО могут различаться. К такому решению в ходе консультаций в Женеве. Дело в том, что вступить в организацию всем вместе оказалось чрезвычайно сложно юридически. Правда, государство по-прежнему планирует присоединиться к ВТО — пусть не совместно, но одновременно.

Идея дружно вступить в ВТО возникла у стран-участниц Таможенного союза в начале лета. До этого в течение 15 лет Россия вела консультации по самостоятельному вступлению в торговую организацию. В июне премьер-министр РФ Владимир Путин заявил: «Нашим общим приоритетом остается вступление наших стран в ВТО, мы это подтверждаем, но уже как Единого таможенного пространства, как таможенного союза, а не отдельно каждой страны». Для государств-членов ВТО такое решение оказалось абсолютной неожиданностью. Кроме того, прецедентов подобного коллективного вступления не существует, хотя нормы организации этого не запрещают. К тому же, как отмечали многие эксперты, подобная идея минимумом должна привести к затягиванию самого процесса вступления.

И вот вопрос, каким путем идти в ВТО, похоже, получил свой ответ. После долгих переговоров РФ, Белоруссия и Казахстан вернулись к традиционной схеме вступления — индивидуальной. Консультации по вопросам присоединения к ВТО делегации стран Таможенного союза в Женеве вели на прошлой неделе. После чего делегации каждой из стран заявили о возобновлении индивидуальных переговоров по вступлению, прерванные в июне, когда присоединиться к ВТО было решено всем Таможенным союзом едино.

Более того, обязательства стран Таможенного союза по доступу на рынок услуг перед ВТО могут различаться, заявил «Интерфаксу» директор департамента торговых переговоров Минэкономразвития Максим Медведков: «По доступу на рынок услуг могут быть разные обязательства. Это нормальная практика. В ЕС, например, много страновых обязательств».

Вернуться к индивидуальным переговорам по вступлению в ВТО страны Таможенного союза вынудили те самые юридические сложности. Вместе с тем, Россия, Казахстан и Белоруссия в возобновленных переговорах считают главным условием для вступления, раскрасил М.Медведков. Первым параметром, по его словам, является достижение на переговорах гармонизации обязательств, подпадающих под регулирование Таможенного союза. Он также сообщил, что сами переговоры начнутся не ранее середины декабря-начала января. До этого, по его словам, будет проведена работа по информированию стран-членов ВТО о формировании Таможенного союза и о гармонизации обязательств в тарифной сфере.

При этом Таможенный союз де-факто существует пока только на бумаге. Таможенный кодекс трех стран должен вступить в силу к 1 июля 2010 года. Главам государств-союзников 27 ноября в Минске еще предстоит подписать договор о Таможенном кодексе. Тогда же должен быть утвержден единый таможенный тариф и перечень товаров, к которым применяется запрет или ограничение на ввоз или вывоз в рамках Таможенного союза.

726-03-03

Poliscorp

корпоративная полиграфия

- Книги
- Буклеты
- Папки
- Календари
- Листовки
- Постеры
- Каталоги продукции
- Упаковка

■ Мы в любом случае уложимся в Ваш бюджет

■ Изготовим продукцию по необходимости в нереальные сроки

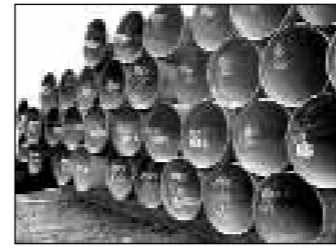
■ Мы работаем персонально с Вами и вашими пожеланиями

http://www.poliscorp.ru
e-mail: info@poliscorp.ru
факс: +7 (495) 151-61-50

НОВОСТИ / КОММЕНТАРИИ



В Москве пройдет крупнейшая Международная выставка по электронике и компонентам



В Выксе поставили новый рекорд месячных поставок, превысив сто тысяч тонн

Развитие продолжается

МОЭСК отчитался об инвестпрограмме

В прошлом номере газеты мы начали рассказ о выступлении Алексея Куриленкова, заместителя генерального директора ОАО «Московская областная энергосетевая компания» по экономике и финансам, на заседании Коллегии Топливо-энергетического комитета Московской области, посвященном ходу реализации инвестиционных программ в электроэнергетике Подмосковья.

После отчета о проводимой в текущем году реконструкции старых и строительстве новых сетей А.Куриленков остановился на выполнении областной программой своей инвестиционной программы в части внедрения АИИС КУЭ (автоматизированная информационно-измерительная система контроля и учета электроэнергии), новых информационных технологий и разработки программ развития муниципальных электрических сетей, а также приобретения спецтехники, приборов и инструментов.

До конца текущего года областной МОЭСК запланировал направить на внедрение АИИС КУЭ в ряде муниципальных образований Московской области почти треть средств, полученных в рамках выполнения инвестиционной программы 2009 года. К настоящему времени профинансированы работы по установке 2800 узлов учета электроэнергии, 211 устройств сбора и передачи данных, 4 серверов сбора и обработки данных нижнего уровня, а также оплачено техническое обслуживание и проектные работы. До конца года указанное оборудование должно быть принято в эксплуатацию.

Эта работа является очень актуальной для компании, поскольку существует общая для сетевых энергетиков проблема — необходимость покупки сверхнорматив-



ных потерь в объемах и по ценам значительно больше, чем предусмотрено тарифом на передачу электрической энергии. Внедрение системы АИИС КУЭ в прошлом году привело к общему снижению потерь на сетях Московской области энергосетевой компании почти на 2%. В текущем году динамика снижения уровня потерь продолжает сохраняться.

В заключение А.Куриленков рассказал собравшимся, что в следующем году планируется перевести развитие компании с экстенсивного (вширь) на интенсивное (вглубь). В связи с этим финансирование под инвестиционную программу на 2010 год, которая сейчас находится на утвержде-

нии в ТЭК МО, будет увеличено практически в три раза. Это позволит Московской областной энергосетевой компании более чем вчетверо увеличить объем реконструкции старых и строительства новых сетей. А финансирование программы внедрения АИИС КУЭ будет увеличено на 40%. Значительные средства планируется направить на покупку электросетевых активов, на закупку автотехники и специального оборудования. Завершая заседание Коллегии, председатель ТЭК МО Ц.Д. Чагаев пожелал областной компании скорейшего утверждения инвестиционной программы на следующий год и успешного прохождения осенне-зимнего периода 2009/2010 гг.

Рекорд месяца

ВМЗ наращивает поставки ТБД

Андрей Каверин, Нижний Новгород

Выксунский металлургический завод (ОАО «ВМЗ», Нижегородская область, входит в состав Объединенной металлургической компании, ЗАО «ОМК») подвел итоги производственной деятельности за 9 месяцев и сентябрь 2009 года. И оказалось, что ВМЗ впервые отгрузил за один месяц более 100 тыс. т труб большого диаметра (ТБД).

С начала года ВМЗ произвел 1137427 т труб различного сортамента по сравнению с 1105962 т за 9 месяцев прошлого года (+2%); отгрузил — 1154480 т труб. В сентябре 2009 года ВМЗ выпустил 143706 т труб, на 30% увеличив показатели августа прошлого года (110826 т); отгрузил 149963 т труб.

Труб большого диаметра (ТБД) в сентябре 2009 года ВМЗ произвел 96047 т, на 51% увеличив производство по сравнению с

сентярем 2008 года (63748 т). Впервые за историю ВМЗ из одного цеха было отгружено 102918 т. В январе-сентябре производство ТБД составило 707664 т, что на 30% больше по сравнению с аналогичным периодом 2008 года (545786 т); отгрузка — 717578 т.

СПРАВКА «ПЕ»: В 2008 году ОМК обеспечила свыше 16% российского потребления труб, в том числе 35% — ТБД, 63% — железнодорожных колес и около 80% — автомобильных рессор. В 2008 году предприятия ОМК произвели более 1,5 млн т трубной продукции и 783 тыс. железнодорожных колес. Среди основных потребителей — ведущие российские и зарубежные компании: «Газпром», «РЖД», «ЛУКОЙЛ», «АК Транснефть», «Сургутнефтегаз», «Роснефть», «ТНК-ВР», ExxonMobil, Royal Dutch/Shell, General Electric, Samsung. Продукция ОМК поставляется в 20 стран мира.

На Восток

Аэрофлот открыл филиал во Владивостоке

ОАО «Аэрофлот — российский авиалинии» открыло филиал во Владивостоке. Филиал создан на базе действующего представительства компании в целях развития магистральных авиaperевозок в стратегически значимом Дальневосточном регионе, удовлетворения спроса жителей Приморья и Владивостока.

В настоящее время Аэрофлот выполняет ежедневный рейс по маршруту Москва-Владивосток-Москва на самолете А330. В рамках развития деятельности филиала планируется забазировать воздушные суда семейства А320 для выполнения региональных и международных полетов из Владивостока. Для их эксплуатации будет использоваться летный и технический персонал, набранный в регионе. Создана линейная станция технического обслуживания самолетов А320 и А330. Рассматриваются возможности расширения деятельности в Приморье дочерних предприятий Группы Аэрофлот, работающих в сфере предоставления услуг авиaperевозчикам.

Как отметил генеральный директор ОАО «Аэрофлот» В.Савельев: «Особое по-



ложение Владивостока, как форпоста России на востоке страны; значение авиaperевозок для поддержания единства географического пространства России создают не только необходимые предпосылки для развития этого рынка, но делают авиaperевозки стратегически важным и необходимым условием полноценного существования этого региона России. Нара-

щивая здесь свое присутствие в условиях кризиса на рынке авиaperевозок, Аэрофлот работает на перспективу в интересах акционеров и общества».

Филиал зарегистрирован, директором назначена Ирина Лапицкая, ранее работавшая главой представительства Аэрофлота во Владивостоке.

СПРАВКА «ПЕ»: Аэрофлот базируется в Москве, в аэропорту Шереметьево. Крупнейший российский авиaperевозчик, перевез в 2008 году 9,3 млн человек, вместе с дочерними компаниями — 11,6 млн. Аэрофлот осуществляет рейсы в 95 пунктов 48 стран. Контролирует более 42% российского рынка регулярных международных перевозок. Опережающими темпами наращивает свою долю на внутренних воздушных линиях, которая составляет 13,7%, а с учетом дочерних авиакомпаний — примерно 20%. Аэрофлот располагает самолетным парком, который является одним из самых молодых в Европе.

Инновационный музей

РОСНАНО и Политехнический подписали соглашение

Директор РОСНАНО Анатолий Чубайс и генеральный директор Политехнического музея Гурген Григорян подписали соглашение о долгосрочном сотрудничестве.

Стороны объединят усилия для координации деятельности государственных органов, крупного и среднего бизнеса, и инновационных компаний по возрождению Политехнического музея. По замыслу участников Соглашения, Политехнический музей должен стать одним из значимых элементов информационной инфраструктуры инновационной экономики России.

Политехнический музей — национальный музей истории науки и техники — создан в 1872 году по указу Императора Александра II. Музей уже 137 лет является и просветительским центром, представляющим достижения науки нашей страны и всего мира. Для организации деятельности по развитию Политехнического музея, РОСНАНО учрежден некоммерческий Фонд развития музея. Предполагается, что реконструкция Музея будет вестись за счет государственных средств, а модернизация музейных экспозиций, включая разработку концепции развития музея, будет осуществляться за

счет пожертвований доноров. К разработке концепции планируется привлечь ведущие российские и зарубежные компании, специализирующиеся на организации музейного дела.

Уже в 2009 году в рамках сотрудничества РОСНАНО и музея пройдет серия научно-популярных лекций и дискуссий с участием ведущих российских и зарубежных ученых, выставка интерактивных экспонатов в сфере нанотехнологий, а также ряд культурных мероприятий. При поддержке Фонда развития Политехнического музея будет разработан современный Интернет-портал Политеха.

«ChipEXPO-2009»

Ведущий смотр национальной электроники

21 октября 2009г. в Москве в ЦВК «Экспоцентр» на Красной Пресне начнет работу 7-ая Международная выставка по электронике, микроэлектронике и компонентам «ChipEXPO-2009». Выставка организована российской выставочной компанией «ЧипЭКСПО» при участии и поддержке Департамента радиоэлектронной промышленности Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, Департамента науки и промышленной политики города Москвы, Московской Торгово-Промышленной палаты, Ассоциации российских производителей электронной аппаратуры и приборов.



Международная выставка «ChipEXPO-2009» является ведущей российской выставкой по электронике. На ней будут представлены достижения науки и промышленности в микроэлектронике, разработке и производстве электронных компонентов, создании технологического оборудования и радиоэлектронных изделий различного назначения. В выставке примут участие более 240 компаний из 9 стран мира. Общая площадь выставки составит 8900 кв.м. Среди участников выставки лидеры мирового и российского рынка электроники и микроэлектроники: ALTERA, AVAGO, FARNELL, EXAR, EPCOS, JTAG TECHNOLOGIES, EVB ELECTRONICS, BROKER FORUM, ОАО «НИИМЭ и 3-д Микрон», НПЦ ЭЛВИС, ФГУП ПУЛЬСАР, ПЛАТАН, СИММЕТРОН, РАДИАНТ-ЭЛКОМ, РЕЗОНИТ, СОВЕСТ, БУРЫЙ МЕДВЕДЬ, ЛИОНТЕХ, ПРИСТ, ЭЛИКС, ЭЛКОТЕХ, МАКРО ГРУПП, МИЛАНДР, МАКРО ТИМ, ГАММА, КТЦ-МК, КОНЦЕРН РАДИОСТРОЕНИЯ ВЕГА, ПРОСОФТ, АНГСТРЕМ, ОКБ ЭМИ, МОРИОН, КОМПЭЛ, ИНТЕГРАЛ и многие другие. Ожидается, что за 3 дня работы выставка привлечет более 15 000 специалистов. Более 60 СМИ будут освещать работу выставки.

Предполагается, что в церемонии торжественного открытия выставки примут участие заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации Ю.И.Борисов; руководитель Департа-

мента науки и промышленной политики Москвы Е.А.Пантелеев, Депутат Государственной Думы, президент МТПП Л.В.Горюнов; глава представительства в Москве Тайбейско-Московской координационной комиссии по экономическому и культурному сотрудничеству Антонио ЦС Чэн, директор Департамента радиоэлектронной промышленности Министерства промышленности и торговли Российской Федерации В.Н.Минаев; заместитель директора Департамента радиоэлектронной промыш-

ля — международная конференция «Оборудование спутниковой навигации: модули и электронные компоненты»; 23 октября — конференция «Дистрибуция электронных компонентов». Также в течение работы выставки будут проходить технические семинары и презентации.

21 октября на коллективном стенде Тайваня состоится прием главы Представительства в Москве Тайбейско-Московской координационной комиссии по экономическому и культурному сотрудничеству Антонио ЦС Чэн по случаю участия тайваньских компаний в международной выставке «ChipEXPO-2009».

22 октября в 17.00 состоится пресс-конференция по итогам работы выставки «ChipEXPO-2009» и международной конференции «Оборудование спутниковой навигации, модули и электронные компоненты».

В этом году на выставке будут представлены коллективные экспозиции предприятий радиоэлектронного комплекса России, Восточного административного округа города Москвы и тематические стенды «Лучшие изделия российской электроники и микроэлектроники 2008/2009 гг.», «Компоненты и аппаратура ГЛОНАСС/GPS», «Полупроводниковая светотехника». Несомненный интерес специалистов вызовут национальные стенды Германии и Тайваня.

На выставке пройдет церемония награждения победителей отраслевого конкурса «Золотой Чип». Компетентное жюри определит победителей конкурса в номинациях: «За развитие российской электроники» и «Лучшие изделия российской электроники и микроэлектроники 2008/2009 гг.». Председатель жюри — заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации Ю.И.Борисов.

Выставка «ChipEXPO» способствует увеличению объемов продаж отечественной электроники и микроэлектроники, удовлетворению потребностей отраслей народного хозяйства в современной отечественной электронной компонентной базе и укреплению деловых контактов среди предприятий, а также созданию новых отношений с зарубежными партнерами.

IV РОССИЙСКИЙ ЛИН ФОРУМ



**9-10
НОЯБРЯ
2009
МОСКВА**

БЕРЕЖЛИВАЯ РОССИЯ

СТРАТЕГИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Обмен опытом. Реальные инструменты роста

Руководители ведущих российских компаний:
Сбербанк РФ, АКХ Сухой, КАМАЗ, ТСМ-групп

Эксперты мирового уровня: Б. Маскелл, М.Вэйдер

Вовлечение персонала. Лин-учет

Государственно-частное партнерство на основе Lean

ЦЕНТР ОРГПРОМ
Производство Роста
(343) 2222-120
www.leanforum.ru

ТСМ
ГРУПП



