



Неделя.ИНФО - еженедельная информационно-аналитическая программа

эфир 6 ноября 2010 года

Настоящее будущее.



Предполагается, что к 2015-му году Россия займет три процента глобального рынка нанотехнологий. Эту задачу поставил выступавший на форуме Президент Дмитрий Медведев. Кроме того, Глава государства особо отметил важность создания в российских регионах Центров по разработке и внедрению современных технологий.

Омскую делегацию на форуме возглавил Губернатор Леонид Полежаев. Региональный опыт в сфере инноваций на выставке был представлен двенадцатью перспективными проектами. Они получили высокую оценку главы "Роснано" Анатолия Чубайса во время его недавнего визита в наш регион. Повышенное внимание разработки омских предприятий привлекли и у посетителей Международного форума. Итоги Форума - в материале Николая Зусика.

Международный форум по нанотехнологиям-2010 в этом году, пожалуй, еще более масштабный, чем в прошлом. Десятки компаний и организаций, сотни перспективных проектов - добро пожаловать в будущее!

Наличие на выставке всевозможных наноразработок убеждало посетителей в том, что совсем скоро приставка "нано" превратится из чего-то непонятного в атрибут повседневной жизни. Но пока этого не произошло — участники удивляют - кто-то формой своих экспозиций, кто-то на первый взгляд ненужными потребителю достижениями науки. Вот самокат на водородном топливе — экономичен, экологичен. Произведен в Германии. Немцы уверяют, спрос на такую продукцию есть уже сегодня, в следующем году он вырастет многократно. На нанорурные разработки собираются изменить структуру самого водорода, тогда эти два колеса на одном заряженном баллоне смогут провезти человека несколько сотен километров.

Хенинг Цоц, директор компании "Zox-Group":

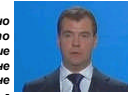
"Нанотехнологии представляют нам много возможностей. Почему водород, а не бензин, да потому что водород — повсюду".



Господин Цоц на Форуме не очень оригинален, пожалуй, в одном, как и все участники выставки он уверен в необходимости своей разработки. Несомненно, она принесет ему неплохую прибыль, но ее массовость под вопросом. В России особенно. Самокаты у нас не любят в силу погодных условий, да и вообще спрос на нанопродукцию не очень высок. Стимулировать его намерен Президент страны. Государство выступит одним из потребителей инновационных товаров. Энергосберегающие лампы, аккумуляторные батареи для городского транспорта — все с использованием нанотехнологий. Дмитрий Медведев отметил особо, речь о продукции, которая нужна каждому.

Дмитрий Медведев, Президент Российской Федерации:

"Мы иногда увлекаемся избыточно разговорами о том, что можно создать, чего нельзя создать. Надо создавать, надо просто двигаться вперед. Чем быстрее мы это будем делать, тем лучше это для нашей экономики. Наша цель - организовать в России не только несколько крупных предприятий, это была бы не выходящая цель, а именно полноценное сотрудничество нанотехнологической отрасли. Здесь должны быть представлены все направления бизнеса: и частный, и государственный, вплоть до транснациональных компаний".



Доклады и Президента страны, и главы госкорпорации "Роснано" оптимистичны. Анатолий Чубайс уверен, через пять лет Россия войдет в Высшую лигу стран, разрабатывающих и производящих нанотехнологическую продукцию. В Омской области уже давно сделали ставку на высокотехнологичной отрасли. Объем инновационной продукции за 10 лет увеличился в 35 раз. Значит, есть, что показать другим.

Леонид Полежаев, Губернатор, Председатель Правительства Омской области:

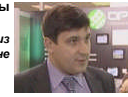
"Если мы ставим перед собой задачу модернизации экономики, производство инновационной продукции, освоения новых технологий, выпуска конкурентоспособной продукции, мы постоянно должны быть участниками всех рекламных-выставочных процессов. Мы должны видеть, что делают соседи в России, что делается за рубежом. Надо ездить по всему миру и собирать все самое ценное, что мы можем применить для своего технологического преобразования и модернизации нашей промышленности, реализуя тот смысл, который мы вкладываем в создание новой экономической платформы в области".



Вот один из перспективных проектов — светодиоды. Служат в 25 раз дольше ламп накаливания, потребляют в 7 раз меньше энергии. Их серийное производство в ноябре запустит компания "Оптоган". Кстати, уже сейчас серьезный партнер омичей. С заводом "Электроточприбор", который тоже представлен на выставке, уверяют, сложились очень хорошие отношения.

Денис Горбатюк, директор по стратегическому развитию группы компаний "Оптоган":

"Омск для нас очень важный регион. Это регион, который одним из первых откликнулся на наше предложение о сотрудничестве. И не только откликнулся, но и предложил реальные проекты".



Аркадий Павленко, заместитель директора по маркетингу и сбыту ООО "Торговая компания "Электроточприбор":

"Мы расширяем возможность применения не только импортных светодиодов, которые мы сейчас используем в серийном производстве светильников, но и отечественного производства, которые, надеемся, в ближайшем будущем будут в достаточном количестве и с хорошим качеством и ценой, делать ЗАО "Оптоган". А мы, как производители светильников, конечно, заинтересованы в хороших, надежных, отечественных светодиодах".



Это ведь огромные перспективы, ключ к модернизации экономики лежит в регионах. Тех, которых пригласили на форум, Анатолий Чубайс назвал — "трупой отрыва". Значит, они больше, чем остальные, способны на инновационный рынок. Глава "Роснано" говорил об этом еще в Омской области, когда ставил оценку омским перспективным проектам. В начале октября он посетил Институт проблем переработки углеводородов, где научились делать бензин дешевле и менее вредным для экологии, площадку строящегося комбикормового завода — первое звено в создании большого агропромышленного кластера, предприятие "Экоойл" — одно из крупнейших в России производителей метиллтретбутилового эфира. Тогда тоже остался доволен, на Форуме подтвердил, движение к инновациям быстрее идет в тех регионах, руководители которых поднимают "по какому маршруту лучше всего идти к эффективной экономике".

Анатолий Чубайс, генеральный директор ГК "Российская корпорация нанотехнологий":

"Владевает силой, ресурсами, деньгами, собственное время, собственную энергию. Очень важно, особенно хочу отметить, участие первого лица. Я вообще не верю в региональный инновационный прорыв, если первое лицо по-настоящему не считает эту задачу своей".



О том, какой должна быть модернизация по-омски у Губернатора смогли узнать журналисты крупнейших в России печатных изданий: "Российской газеты", "Комсомольской правды". Губернатор побывал в их редакциях. Во вторник поставил подписи в еще одном Соглашении — трехстороннем. Правительство Омской области, группа компаний "Титан" и немецкое "Эй пи си инженеринг консалтинг" договорились о том, как в регионе будут строить заводы по производству целлюлозы и переработки зерновых. Стратегическое сотрудничество Омской области с немецкой стороной развивается по всем направлениям. На совместном заседании организационных комитетов Российско-Германского сырьевого Форума Губернатор убедил немецкую сторону провести следующие заседания конференции в Омской области.

Клаус Тёпфер, профессор, Председатель Российско-





Германского сырьевого форума:
"Омская область — это регион с потрясающим потенциалом. Мы убеждаемся в этом постоянно. Омские проекты масштабны, но и реализуемы. Будет просто замечательно, если мы каким-то образом сможем усилить этот потенциал".



Леонид Полежаев, Губернатор, Председатель Правительства Омской области:

"Это очень крупные серьезные инновационные технологии, они новые и для германской стороны, поэтому интерес и у германской стороны в апробировании этих технологий очень высок. Поэтому достаточно легко было получено согласие Международного сырьевого форума на проведение его четвертого заседания в городе Омске. Для нас это очень важно с точки зрения привлечения нашей научной среды, наших исследовательских институтов, не только омских, но и СО РАН и, безусловно, тех, кто занимается разработкой недр газа и нефти".



Все это ждет регион в марте 2011-го, но главная тема известна — партнерство в сырьевой сфере для модернизации. То, что в регионе смотрят на десятилетия вперед, убеждаются и участники форума. На выставке посетителей интересует буквально все. Здесь 12 перспективных проектов. Проектов много, интерес есть.

Петр Гринберг, генеральный директор Омского НИИ технологии и организации производства двигателей:

"В криогенной технике мы не ожидали, что это найдет такое применение. Потому что мы уже получили результаты, которые устраивают криогеников. Для тех, кто занимается космическими разработками, приходили и говорили, вы нам поможете в этой деле. Нефтяники с неожиданными предложениями. Арматурщики. Потрясающий интерес".



В стране немало научных коллективов с перспективными разработками в сфере нанотехнологий, говорит Президент, подводя итоги трехдневной работы Форума. Но еще очень много барьеров в законодательстве, которые государство будет постепенно снимать. Решение сконцентрироваться на развитии нанотехнологий, по мнению Дмитрия Медведева, было абсолютно правильным. В регионах важно создавать наноцентры. Итоги работы омская делегация подведет не сразу, если нанотехнологии, правда, будущее, то налаженные на Форуме контакты омичам пригодятся не только сейчас.

[вернуться](#)

