

Выступление губернатора Томской области В.М. Кресса

на заседании круглого стола «Взаимодействие власти,
университетов и бизнеса в построении Центров
образования, исследований и разработок в России»



Уважаемый господин Ицковиц!
Уважаемые коллеги!

Рад приветствовать на томской земле столь авторитетного и уважаемого ученого в области исследования инноваций, каким является профессор Ицковиц. Уверен, здесь, в Томске, вы встретите не только радушный прием, но и почерпнете много новых материалов для своих исследований.

То, чем Вы занимаетесь — исследование пространства знаний и инноваций — исключительно томская тема. Здесь Вы, на мой взгляд, можете наблюдать «тройную спираль» в действии, поскольку консенсус между томскими университетами, бизнесом и властью в вопросе о необходимости построения инновационной экономики в регионе достигнут давно.

Мы одними из первых, если не первыми, в стране начали заниматься созданием и развитием региональной инновационной системы. Почему? Ответ на этот вопрос не так прост. В России, считается, существуют две беды: дураки и дороги. Я бы назвал еще одну: богатство недр.

Томская область, как и Россия в целом, чрезвычайно богата природными ресурсами. У нас есть нефть, газ, железная руда, и есть очень большой соблазн заниматься только их добычей и продажей. В период высоких цен на углеводороды доходы растут, а значит — зачем заниматься модернизацией экономики, высокими технологиями, инновациями?

Но есть два фактора, которые еще в середине 90-х годов заставили Томскую область начать движение к пространству инноваций. Первый фактор: львиную долю доходов от добычи углеводородного сырья забирает и забирает федеральный центр. Поначалу нам оставалось 20% от добытого сырья, потом 5%, сегодня — ноль. Кроме того, ресурсы эти, как известно, исчерпываемы и когда-нибудь закончатся.

А второй фактор, и он важнейший, это наличие в Томске мощного научно-образовательного комплекса, опорой которого являются томские университеты и созданные на их базе научно-исследовательские организации Российской академии наук. Томскому государственному университету за 120 лет (это первый университет в азиатской части России), Том-

скому политехническому — за 110, да и другим вузам Томска немало лет. Самому молодому — Университет систем управления и радиоэлектроники — через два года исполнится 50 лет.

Университеты для Томска всегда значили больше, чем просто учебные заведения, где молодые люди могли получить высшее образование. Это градобразующий комплекс для города. Третья часть населения Томска так или иначе связана с образованием. Университеты — это центры образования и научных исследований, но это и центры культуры, духовного и нравственного притяжения горожан и жителей области. Это и генераторы инициативных предприимчивых людей, которые быстро составляли элиту томского общества, входили в бизнес, во власть, во все сферы жизнедеятельности.

Неслучайно, многие томские инновационные фирмы и компании, являющиеся сегодня лидерами в своих направлениях (Микран, ЭлеСи, Элекард, Интант и др.) были созданы в самом начале 90-х, когда страна только-только ступала на путь рыночных отношений. Бывшие ученые, лаборанты, аспиранты начали на базе своих разработок вести инновационный бизнес и преуспели в этом деле. Сегодня в Томске свыше 400 инновационных предприятий.

В 1998 году мы разработали первую программу развития инноваций на территории региона. В 2005 году приняли Стратегию до 2020 года, по которой Томск и город-спутник томских атомщиков Северск должны развиваться как общий Центр образования, исследований и разработок. В 2006 году Томск выиграл конкурс на право создания Особой экономической зоны технико-внедренческого типа. Задолго до Сколково в Томске сложилась уникальная инновационная система, каркас которой составили университеты, академические научно-исследовательские институты, особая экономическая зона и сеть инновационных предприятий. Ее дополнили студенческие бизнес-инкубаторы, которые сегодня есть в каждом томском вузе, центры трансфера технологий и коммерциализации научных разработок, венчурные организации и другие элементы инновационной инфраструктуры.

Сегодня доля научно-образовательного комплекса занимает третью позицию среди основных отраслей экономики региона. По объемам — еще не сопоставима с нефтегазовой отраслью, но уже опережает многие традиционные отрасли, такие как машиностроение, строительство, энергетика... Объем финансирования этой сфере даже в условиях кризисного 2009 года вырос более чем на 15 процентов и превысил 20 миллиардов рублей (700 млн. долларов). Томские инновационные предприятия, несмотря на финансовые и прочие трудности, увеличили объемы производства на 15–20%.

Объем наукоемкой продукции превысил 27 млрд. рублей (почти 1 млрд. долларов), а его доля в общем объеме промышленной продукции области достигла почти 16%.

Развивается Особая экономическая зона. В ней действует свыше 50 компаний-резидентов, в том числе около 10 иностранных.

Я убежден, эти и другие томские успехи были бы еще весомее, если бы не существовал ряд проблем, которые мы решаем сегодня.

Часть из них удалось решить совсем недавно. Томская область была одним из инициаторов введения поправок в федеральное законодательство, которые позволили вузам создавать малые инновационные предприятия. Президент Медведев, который дважды был в Томске и недавно проводил здесь комиссию по модернизации и технологическому развитию экономики России, нас услышал и буквально «продал» эти поправки через парламент. И сегодня у нас свыше 50 таких предприятий.

Но, к сожалению, здесь все еще остаются законодательные пробелы, которые не позволяют пока развернуться вузам и созданными ими фирмам как следует.

Конечно, мы нуждаемся в федеральном финансировании нашего научно-образовательного комплекса. Несмотря на то, что три томских университета получили гранты на инновационные программы развития

на сумму свыше 2 млрд. рублей, два стали национальными исследовательскими университетами и тоже получили различные деньги из Москвы, но мы-то хотим большего.

Поэтому и родился наш новый проект «ИНО Томск 2020». Проект решает четыре основных задачи. Первая — это развитие научно-образовательного парка на базе томских университетов. Вторая — развитие той инновационной инфраструктуры, которая уже есть в Томске. В первую очередь, это развитие Особой экономической зоны. Третья — формирование Томске инновационной среды. Четвертая задача — развитие малого инновационного предпринимательства, работа с бизнесом, привлечение инвестиций.

Мы хотели бы, чтобы в результате создания инновационного центра доля населения с высшим образованием к числу занятых в экономике региона должна увеличилась с 36% в 2010 году до 40% в 2015 году. Доля иностранных студентов — с 9% в 2010 году до 15% в 2015-м. Удельный вес предприятий, осуществляющих инновационную деятельность, должен к 2015 году составить 40%.

Для того, чтобы реализовать эти планы, придется немало потрудиться. Мы сегодня не только активно работаем с правительством России по этому проекту. Ежегодно проводим международные Инновационные форумы, зазываем сюда представителей крупных российских и зарубежных корпораций, предлагая им создавать у нас свои R&D-центры, Кооперируемся с другими регионами России и не так давно учредили Ассоциацию инновационных регионов России, в которую вошли 8 территорий.

Мы хотим на своем примере доказать, что в России возможно построить экономику знаний, экономику интеллекта, что не только сырьевыми ресурсами богата наша страна, но и, вопреки суждению, приведенному мною выше (о дураках и дорогах), в России полно умных людей, а значит у нее есть хорошее будущее и все основания для процветания ее жителей.



В. Кресс отвечает на вопросы студентов и сотрудников ТУСУРа