



Экономика знаний

Состоялась встреча губернатора Томской области Сергея Жвачкина с представителями Томского профессорского собрания

В нашем университетском Томске действительно живут особые, замечательные люди. Это почувствовал каждый из присутствующих в зале Дома учёных, где под занавес прошлого года на своё традиционное заседание собрались лучшие из лучших представителей томского профессорского сообщества.



Открывая собрание, председатель правления общественной организации «Томское профессорское собрание», ректор ТУСУРа **Александр ШЕЛУПАНОВ** отметил, что ежегодные встречи с губернатором области Сергеем Жвачкиным становятся хорошей традицией. Они важны и полезны не только для представителей научно-образовательного комплекса, но и для областной власти. Диалог позволяет обсудить важные для региона проблемы на самом высшем экспертном уровне, определить новые направления развития, сформулировать актуальные задачи.

– Томскую науку всегда отличала практическая направленность. Наряду с фундаментальными научными работами томские учёные по праву гордятся своим вкладом в развитие региона и страны. Для модернизации экономики необходимо, чтобы смелые научные идеи как можно быстрее внедрялись в производство. Изобретения и открытия должны превращаться в товары и услуги в самых современных секторах высоких технологий. Я уверен, что с этой задачей мы с вами успешно справимся, – подчеркнул в своём приветственном слове к участникам заседания Александр Шелупанов.

Встреча началась с награждения лучших научно-педагогических коллективов и научно-технических работников вузов, внёсших значительный личный вклад в развитие науки и образования. Сергей Жвачкин вручил награды лауреатам премии Томской области в сфере образования и науки за 2014 год.

В номинации «Научный и научно-педагогический коллектив» наградами отмечены: коллектив научно-образовательного центра экологии, рационального природопользования и здоровьесбережения ТГПУ (руководитель – профессор, доктор биологических наук А.С. Минич), коллектив лаборатории структурных исследований и электронной микроскопии ТГАСУ (руко-

водитель – профессор, доктор физико-математических наук Э.В. Козлов), научно-педагогический коллектив Института системной интеграции и безопасности ТУСУРа (руководитель – профессор, доктор технических наук А.А. Шелупанов), научный коллектив кафедры «Прикладная механика и материаловедение» ТГАСУ (руководитель – профессор, доктор технических наук Г.Г. Волокитин), научно-педагогический коллектив лаборатории наноструктурных поверхностей и покрытий НИ ТГУ (руководитель – В.М. Кузнецов), научно-педагогический коллектив Института физики высоких технологий НИ ТПУ (руководитель – профессор, доктор технических наук В.В. Лопатин (посмертно)).

В номинации «Научный и научно-педагогический работник, внёсший значительный вклад в развитие науки и образования» награды получили профессор Владимир Платонович Вавилов (НИ ТПУ), Талгат Рашитович Газизов (ТУСУР), Виктор Арсеньевич Банах (Институт оптики атмосферы им. В.Е. Зуева), Виктор Дмитриевич Филимонов (НИ ТПУ), Эммануила Григорьевна Гельфман (ТГПУ), Александр Анатольевич Сивков (НИ ТПУ), Ольга Тимофеевна Лойко (НИ ТГУ), Александр Васильевич Старченко (НИ ТГУ).

Одни мечтают, мы делаем

– Главный итог 2014 года: экономика знаний в валовом региональном продукте Томской области составляет уже 10 процентов, – отметил в своём выступлении после награждения лауреатов губернатор **Сергей ЖВАЧКИН**. – Конечно, это ещё не 25 процентов, о которых мы мечтаем. Но каждый год мы наращиваем экономический потенциал нашего научно-образовательного комплекса, повышаем конкурентоспособность и инвестиционную привлекательность области в целом. Наш регион лидирует в России по концентрации научных сотрудников высшей квалификации. А по результатам ау-

дита Министерства экономического развития Томская особая экономическая зона признана самой эффективной среди зон технико-внедренческого типа.

Минэкономразвития признало лучшей в стране и томскую инновационную структуру. Речь в этом случае в первую очередь идёт о Томском инжиниринговом центре и центре стимулирования спроса на инновационный продукт. По результатам 2014 года область лидирует в России по доле регионального и муниципальных бюджетов в общих затратах на технологическое развитие. У нас этот показатель превышает 15 процентов. Имеет положительную динамику привлечение федеральных средств на инновационную деятельность, в 2014 году рост составил 20 процентов.

Сергей Жвачкин в своём выступлении высоко оценил вклад профессорско-преподавательского состава в проведение первого форума молодых учёных U – NOVUS, фармацевтического форума, в актуализацию концепции проекта «ИНО – Томск», празднование в Томске 20-летия Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, образовательных миссий в Китай, Вьетнам, Казахстан, Таджикистан и Узбекистан в 2014 году. Подчеркнув, что томские национальные исследовательские университеты продолжают борьбу за высокие мировые рейтинги, глава региона в то же время особо отметил большую работу, которая проводится в ТУСУРе уже с новым руководителем – Александром Шелупановым, которого Сергей Жвачкин тепло поздравил на профессорском собрании с победой на недавно прошедших выборах ректора этого вуза.

Напомним, что Александр Шелупанов с 2009 года являлся проректором по научной работе ТУСУРа. За это время объём научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок в вузе увеличился в три раза. Сегодня ТУСУР участвует в реализации нескольких крупных проектов, имеющих для страны важное хозяйственное значение. Например, для газопровода «Сила Сибири» в университете разрабатывают системы автоматизации, а для другого амбициозного проекта – «Арктика» – элементную и приборную базу, системы электропитания и управления «морскими роботами». Став ректором вуза, профессор Александр Шелупанов продолжает лично координировать восемь государственных проектов с консолидированным бюджетом более 2,5 миллиарда рублей.

ПРЕВРАЩЕНИЕ ИДЕЙ В НУЖНЫЙ ТОВАР

Региональная власть хочет видеть в лице научно-образовательного сообщества надёжного союзника в решении задач устойчивого экономического и социального развития

Knowledge economy

SERGEY ZHVACHKIN, THE GOVERNOR OF TOMSK REGION, MET WITH REPRESENTATIVES OF TOMSK PROFESSORIAL ASSEMBLY

THE REGIONAL GOVERNMENT WANTS TO SEE THE SCIENTIFIC COMMUNITY AS A RELIABLE ALLY IN SOLVING THE PROBLEMS OF SUSTAINABLE ECONOMIC AND SOCIAL DEVELOPMENT OF THE REGION.

области. Особенно это важно в нынешних непростых условиях. Конечно, определённые подвижки уже сделаны. В 2014 году в пять раз увеличилось участие томских предприятий в программах импортозамещения. И это – не предел. Губернатор выразил уверенность в том, что новый, 2015 год в части внедрения в производство новых научных разработок станет прорывным годом.

– Я прошу вас активнее участвовать в коммерциализации научных разработок, – сказал глава области, обращаясь к представителям профессорского собрания. – Для университетов и академических институтов коммерциализация заключается в превращении в товар научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ. Нам бы очень хотелось, чтобы эти работы велись не ради грантов, а завершались созданием новых высокотехнологичных производств. Развитие экономики, будущее Томской области именно за внедрением перспективных научных разработок в производственные процессы, за созданием новых технологических линий с высокой добавленной стоимостью и производительностью труда.

Неформальный, предельно откровенный разговор главы региона с представителями Томского профессорского собрания завершился своеобразным «академическим» часом. В ходе него Сергей Жвачкин довольно подробно ответил на многочисленные вопросы профессоров о планах по реализации послания президента России, кластерном развитии Томской области, подготовке кадров для различных отраслей экономики, инженерном образовании и модернизации системы профтехобразования, проекта создания Музея науки и техники и межвузовского лицея, инфраструктурном развитии Томска. Думается, прошедшая встреча была очень полезной как для региональной власти, так и для научно-образовательного сообщества.

Юрий МОЛОДЦОВ

Уважаемые коллеги! Дорогие друзья!

Поздравляю Томское профессорское собрание, сотрудников научно-образовательного комплекса, преподавателей, аспирантов и студентов с Днём российской науки!

Гордость нашего города – его учёные, исследователи, научные школы. Сложно переоценить значимость их трудов для развития томской науки и экономики страны. Становление многих отраслей современной экономики России основано на внедрении разработок наших земляков. Сегодня томские учёные продолжают традицию, внося огромный вклад в развитие как фундаментальных, так и прикладных отечественных наук, внедряя результаты своих исследований в производство, создавая экономику знаний. Неоценим вклад наших профессоров, преподавателей, учёных и в формирование неповторимого культурного облика Томска.

Уверен, благодаря вам мы сохраним и преумножим славу Томска как самого умного города страны, центра образования науки и инноваций! Желаю вам успехов в работе, верных единомышленников, творческого азарта и вдохновляющего стремления к новым знаниям!

Александр ШЕЛУПАНОВ,
профессор, доктор технических наук, председатель правления Томского профессорского собрания, ректор ТУСУРа, лауреат премии Правительства РФ в области образования, лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники