

Научная конференция

Время нестандартных технологий



В ВолгГТУ 21 ноября начала работу XXII региональная конференция молодых ученых Волгоградской области.

Представив гостей в президиуме: заместителя губернатора Волгоградской области Зину Османовну Мержоеву и временно осуществляющего полномочия председателя комитета молодежной политики региона Станислава Александровича Медведева и открывая научный форум, ректор Волгоградского опорного университета, академик РАН Владимир Ильич Лысак отметил, что за ту неделю, пока будет работать конференция, в ней как правило, участвуют тысячи школьников, студентов, молодых ученых и их научных руководителей. Руководитель ВолгГТУ пожелал, чтобы исследования, которые будут представлены молодыми людьми на конференции, были по достоинству оценены.

С приветственным словом далее выступила Зина Османовна Мержоева, которая подчеркнула, что для всех совершенно очевидно, почему конференция начинает свою работу именно на площадке техуниверситета – наибольшее количество научных исследований проводится здесь, и то, что вуз стал опорным несколько лет назад – веское тому доказательство. З.О. Мержоева пожелала всем участникам успехов и настоящих научных открытий.

Далее выступили проректоры ВГСПУ, академии МВД и ВолгГМУ, некоторые из них делились воспоминаниями с аудиторией о том, что когда у конференции более 20 лет назад только начиналась ее история, тогда так же, как и сегодня, на ней представляли свои первые, еще робкие шаги в науке юноши и девушки. А сегодня многие из них – известные профессора и деканы факультетов, и поэтому пройдет время, и уже многие из сидящих сейчас в зале будут усердно заниматься наукой и, наверняка, добьются серьезных успехов на этом поприще.

И надо заметить, что у ребят, которые собрались в актовом зале, таких возможностей будет много: целых 22 направления, по которым они смогут представить свои научные исследования, 6 из них только в ВолгГТУ, остальные – в других вузах Волгограда. Конференция будет работать в форме конкурса, работы школьников, студентов и молодых ученых по каждому направлению будут рассматриваться отдельно.

А затем уже первый проректор ВолгГТУ, председатель оргкомитета конкурса Александр Валентинович Навроцкий, продолжая пленарное заседание, предложил участникам молодежного научного форума послушать лекцию модератора Агентства стратегических инициатив, доцента техуниверситета А.П. Тюкова о роли и задачах молодых ученых региона в реализации «Национальной технологической инициативы». «Будет интересно, обещаю!» – заверил всех А.В. Навроцкий. Антон Павлович начал с напоминания о том, что еще 4 декабря 2014 года в послании Федеральному Собранию президент страны обозначил НТИ как один из приоритетов государственной политики.

Тогда Владимир Владимирович Путин сказал буквально следующее: «На основе долгосрочного прогнозирования необходимо помнить, с какими задачами Россия столкнется через 10-15 лет, какие передовые решения потребуются для того, чтобы обеспечить национальную безопасность качества жизни людей, развитие отраслей нового технологического уклада».

Докладчик подчеркнул, что только в текущем году на реализацию НТИ выделено 12,5 млрд рублей. По прогнозам специалистов, уже к 2035 году рынки НТИ должны будут составлять не менее 50% экономики страны, Россия должна будет войти не только в Топ-10 экспортеров интеллектуальной собственности к вышеобозначенному году, но и войти в большую тройку технологических держав.

Российские компании и таланты «зараженные и заряженные геном НТИ» создают глобальные технологические бренды, культ знаний и умений, привлекают в страну интеллектуальные ресурсы со всего мира. Но и это еще не все – к 2035 году выручка от работы таких «зараженных геном НТИ» компаний достигнет цифры в 150 млрд долларов, в стране должны будут появиться 5 глобальных компаний, которые смогут конкурировать, к примеру, с такими мировыми гигантами как Apple, в России будет к тому времени работать 250 крупных компаний, 2000 средних и малых, будет запущено 120 000 стартапов и подготовлено 570 000 талантов... Но это все к 2035 году.

А пока страна пытается развиваться в условиях сдерживающих факторов: «дурной климат» – это когда нет предпосылок для улучшения инвестиционного климата, «кольцо друзей» – когда нет предпосылок для улучшения геополитической обстановки, «камни кончились» – когда нет предпосылок для роста цен на нефть и газ в ближайшие 20 лет.

Стране как воздух нужны совершенно новые, нестандартные технологии для грандиозного прорыва, для того, чтобы Россия вышла на совершенно иной уровень своего технологического развития!

В общем, старт научной конференции был дан!

Андрей Аликбаев.

Фото Андрея Дебелого.