

КОНФЕРЕНЦИИ



ОБ ИТОГАХ СЪЕЗДА АССОЦИАЦИИ ТЕХНИЧЕСКИХ УНИВЕРСИТЕТОВ

16 марта 2017 г. в Московском государственном техническом университете им. Н.Э. Баумана состоялся очередной съезд Ассоциации технических университетов. В работе форума приняли участие ректоры технических университетов России и стран СНГ, представители министерств и ведомств, сферы производства и бизнеса, академических и общественных структур.

Проведение съезда было приурочено к 25-летию становления системы университетского технического образования в России (4 февраля 1992 г. была учреждена секция технических университетов Ассоциации университетов СССР). Ряд лучших представителей российской инженерной школы, стоявших у истоков формирования системы университетского технического образования, внесших значительный личный вклад в её становление и развитие, награждены памятной медалью Ассоциации технических университетов.

Участники заседания обсудили проблемы развития инженерного образования в России и на постсоветском пространстве, отметили роль технических университетов в научно-технологическом развитии, формировании единого научно-технологического и образовательного пространства на террито-

рии Содружества Независимых Государств. Было подчеркнуто, что в настоящее время происходит формирование новой «миссии» технических университетов как центров инноваций, образования, науки и культуры; идет поиск практических инструментов, позволяющих учитывать глобальные тенденции и вызовы, гибко реагировать на запросы общества и экономики, применяя новые технологии, научные знания, компетенции.

Особо была отмечена актуальность издательской деятельности Ассоциации технических университетов по освещению проблем инженерного образования, публикации материалов, раскрывающих лучшие практики реализации таких принципов развития высшего образования, как «обучение через науку», «синтез теории и практики», «интеграция образования, науки и производства», «международное партнерство вузов», «фор-

мирование общего научно-технологического и образовательного пространства Содружества Независимых Государств». Были поддержаны предложения по продолжению издания сборников материалов и статей, отражающих участие вузов, учёных, преподавателей и студентов в исторических событиях прошедших лет, вклад всего многонационального народа СССР в Победу в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.

Главным итогом работы съезда Ассоциации технических университетов стало принятие *Резолюции*, состоящей из следующих основных положений:

- органам управления образованием расширять взаимодействие и сотрудничество с общественными организациями, ассоциациями и объединениями вузов, в большей степени учитывать их предложения и рекомендации, использовать накопленный опыт работы в практике совершенствования государственного управления, развитии нормативно-правовой базы;

- не проводить реструктуризацию вузов, закрытие, объединение и слияние вузов без должного социально-экономического обоснования и анализа последствий, без открытого обсуждения с научно-педагогической общественностью;

- провести анализ необходимого бюджетного и внебюджетного финансирования инженерного образования; не допускать снижения финансирования, необоснованных нормативов и пропорций, негативно влияющих на уровень зарплат преподавателей и учебно-вспомогательного персонала, других категорий вузовских работников;

- развивать взаимодействие с вновь созданным Координационным советом в области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки» по вопросам содержания и структуры образования, уровней подготовки, стандартов профессионального образования, практики проведения студенческих олимпиад и форумов, учитывая ведущие позиции вузов Ассоциации в федеральных учебно-методических

объединениях по инженерно-техническим направлениям подготовки специалистов;

- не допускать сокращения специалитета – как самого перечня, так и количества выпускаемых инженеров – в связи с многочисленными обращениями представителей промышленности по вопросу нехватки квалифицированных кадров; разработать систему мониторинга и обновления специальностей и специализаций;

- рассмотреть законодательное закрепление положений, имеющих значение для повышения социального статуса инженеров, формирования в обществе значимого образа инженера – создателя новых технологий, движителя инноваций в науке, промышленности и бизнесе;

- считать важнейшими задачами вуза на современном этапе повышение эффективности научно-методической и учебно-воспитательной деятельности, формирование у студентов активности и самостоятельности, способности к самообразованию и самосовершенствованию в инженерной деятельности, что предъявляет высокие требования к научно-педагогическим школам и преподавателям, их квалификации, профессионализму, личным качествам;

- университетам-членам Ассоциации стать активными разработчиками стратегий основных направлений научно-технического развития регионов, создавать на базе этих программных документов систему своей инновационной деятельности;

- провести Всероссийский съезд высших учебных заведений инженерного профиля с обсуждением проблем университетского технического образования на общенациональном уровне, в т.ч. с участием Ассоциации технических университетов и других заинтересованных организаций;

- повысить государственный статус преподавателя высшей школы, включая улучшение условий его труда и увеличение заработной платы, формирование отношения к профессии научно-педагогического работника высшей школы как к государственной миссии;

– принять меры по устранению излишней формализации и бумажотворчества в образовательном процессе;

– придать особое внимание и оказывать всестороннюю поддержку лучшим практикам работы с одарёнными детьми в области инженерии и технологии, имеющимся в вузах-членах Ассоциации, развивать меры поддержки учёных, преподавателей вузов, учителей школ, энтузиастов, в т.ч. при проведении «инженерных» олимпиад как праздников творчества и науки;

– работодателям и их объединениям активизировать участие в подготовке кадров, в работе базовых кафедр, организации целевого приема для стратегических отраслей экономики с учётом успешных моделей взаимодействия технических университетов и рынка труда;

– обеспечить необходимую координацию в вопросах инженерного образования для лиц с ограниченными возможностями здоровья, формирование адаптивных образовательных программ, создание сети ресурсных учебно-методических центров по содействию трудоустройству выпускников

вузов из числа инвалидов на базе высших учебных заведений, входящих в состав Ассоциации технических университетов и тесно сотрудничающих с ней.

Съезд пролонгировал на следующий срок полномочия Президента Ассоциации А.А. Александрова, ректора МГТУ им. Н.Э. Баумана. Вице-президентами стали: ректор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого А.И. Рудской, ректор Национального исследовательского Томского политехнического университета П.С. Чубик, ректор Казанского национального исследовательского технического университета им. А.Н. Туполева – КАИ А.Х. Гильмутдинов.

В соответствии с решением Съезда Резолюция направлена в органы государственной власти, высшие учебные заведения и ряд других заинтересованных организаций и учреждений.

В.Г. ФЕДОРОВ,

исполнительный директор,
e-mail: ntbmstu@mail.ru

Ассоциация технических университетов

