



2017
ГОД НАУКИ

Интеллектуальный форум

II Съезд ученых Беларуси прошел 12-13 декабря в Минске. В нем приняли участие 2,6 тыс. человек, в том числе зарубежные гости – известные ученые Союзного государства, СНГ, ведущих зарубежных академий наук, мировых научно-исследовательских организаций и центров. От БГАТУ в работе Съезда приняла участие делегация в составе 13 человек – руководители университета, заведующие кафедрами, молодые ученые.

В первый день работы Съезда делегаты и приглашенные работали по девяти секциям, посвященным основным направлениям развития науки и международному сотрудничеству.

13 декабря на Пленарном заседании принял участие Президент Беларуси Александр Лукашенко. Приветствуя участников высшего интеллектуального форума страны, глава государства сказал, что подобные мероприятия должны проводиться чаще, поскольку перед Беларусью стоят амбициозные цели, реализовать которые без науки невозможно. «В современном мире наука – важнейший фактор

прогресса. Мы это хорошо понимаем, именно поэтому постоянно уделяем внимание динамичному развитию данной сферы. 10 лет назад на I Съезде ученых представители научного сообщества страны впервые собрались вместе, чтобы обсудить состояние, насущные проблемы отечественной науки, наметить пути развития. — подчеркнул Президент. – Уже тогда магистральным направлением мы определили ее прикладной характер. На это были нацелены как академические, отраслевые, так и вузовские научные структуры».

(Окончание на 2-й стр.)



Делегация БГАТУ, принявшая участие в Съезде ученых Беларуси

Интеллектуальный форум

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

На Съезде открылась обобщенная межведомственная выставка под лозунгом «Беларусь интеллектуальная», которая состояла из восьми кластеров, связанных с приоритетами развития страны: Беларусь как IT-страна и технологии искусственного интеллекта, электротранспорт, электроника, nanoиндустрия и аддитивное производство, космические технологии, беспилотные роботизированные технологии, биотехнологии и фармацевтика, промышленные технологии и новые материалы.

Был представлен белорусский персональный суперкомпьютер, электромобиль, электровелосипед и их компоненты, беспилотники, солнечные элементы, умные нити для легкой промышленности, продемонстрированы возможности 3D-печати из различных материалов, показаны результаты работы Белорусского космического аппарата дистанционного зондирования Земли и спутника связи «Белинтерсат-1».

На форуме было презентовано уникальное издание – книга «Ученые, прославившие Беларусь». В ней рассказывается о более чем 150 выдающихся деятелях белорусской науки. Книга

была подготовлена и выпущена в Год науки.

Ключевым документом, который вынесен на II Съезд ученых Беларуси, стал проект стратегии «Наука и технология: 2018-2040». В настоящее время данный проект проходит общественное обсуждение. В стратегии определены приоритеты долгосрочного развития науки и технологий, а также комплекс инструментов совершенствования научно-технической сферы, которые обеспечат новое качество экономического роста Беларуси и выход в перспективе на мировой уровень по ряду направлений.

Стратегия разработана учеными НАН Беларуси с учетом замечаний и предложений, поступивших от органов госуправления, рабочих групп и отдельных ученых.

Предполагается, что благодаря реализации стратегии к 2040 году наукоемкость ВВП должна составить 3%, доля прорывных научных исследований и разработок – 30% в общем объеме, доля высокотехнологичных секторов в структуре экономики – 10%. В общем объеме производства промпредприятий 25% будет занимать инновационная продукция.

По материалам БелТА