

30.11.2018

Юрин А.

Стратегически важна. Академия играет ключевую роль в развитии страны

Национальная академия наук Белоруссии отметила свое 90-летие ([Поиск](#)).

Решение о создании академии на базе Института белорусской культуры было принято в октябре 1928 г. Сегодня в составе НАНБ семь отделений наук. Функционируют 100 организаций, в которых работают более 15 тыс. человек, из них 427 докторов и 1707 кандидатов наук, 226 профессоров и 499 доцентов. Доля исследователей в возрасте до 29 лет составляет почти 30 % состава академии.

Программа юбилейных мероприятий была обширной. К 90-летию НАНБ приурочили Третью Международную научно-практическую конференцию «Наука – инновационному развитию общества». В ходе форума ученые разных стран обменялись накопленным опытом, рассказали о своих разработках и достижениях. Интересные дискуссии развернулись на секционных заседаниях, которые прошли в организациях Академии наук.

Центральным событием стало торжественное собрание научной общественности страны. Чтобы поздравить своих коллег с юбилеем, в белорусскую столицу приехали известные ученые стран СНГ, зарубежных академий наук, мировых научно-исследовательских организаций и центров.

Перед началом собрания председатель Президиума НАНБ В. Гусаков, отвечая на вопросы журналистов, заявил, что по итогам нынешнего года все разработки академических ученых будут внедрены в производство. «Мы наладили сотрудничество с рядом промышленных, сельскохозяйственных и других предприятий, которым предлагаем свои разработки. При этом их окупаемость сегодня составляет от 5 до 100 белорусских рублей на каждый вложенный рубль», – пояснил В.Гусаков.

Председатель Президиума НАНБ обратил внимание на то, что белорусская наука развивается в русле ряда мировых приоритетов: «Мы достигли успехов в космосе, заканчиваем разработку электромобилей, создали суперкомпьютер, который выполняет 20 триллионов операций в секунду. В этом году налажено производство 47 медицинских препаратов, не уступающих зарубежным образцам. Хорошие результаты достигнуты в области биотехнологий».

Радует руководителя НАНБ и кадровая ситуация в Академии наук. «К нам с удовольствием идет молодежь, средний возраст составляет 47 лет. Ежегодно принимаем 320-350 самых талантливых молодых ученых», – отметил В. Гусаков.

<...> Поздравление коллективу НАНБ направил А. Лукашенко. На торжественном собрании его зачитал первый заместитель главы администрации президента М. Рыженков. «Академия наук, являясь стратегически важным объектом, играет ключевую роль в развитии страны, росте отечественной

экономики и укреплении национальной безопасности. Поэтому на заре создания суверенной Белоруссии было принято перспективное решение о сохранении высокого статуса организации. В зоне вашей ответственности – научное сопровождение важных государственных программ, использование космического пространства, разработка современных био- и нанотехнологий, создание интеллектуальной экономики, популяризация историко-культурного наследия народа, участие в глобальных международных проектах», – говорится в поздравлении. Президент РБ убежден, что профессионализм, глубокие знания ученых академии, их стремление к новым открытиям всегда будут направлены на решение важнейших для укрепления независимости страны задач.

Поздравил ученых НАНБ с юбилеем и председатель Совета Республики Национального Собрания РБ М. Мясникович, который в начале 2000-х длительное время возглавлял академию и является ее членом-корреспондентом. «Национальная академия наук состоялась как высшая государственная научная организация, объединяющая все научное сообщество страны. Она востребована в полном смысле этого слова в условиях суверенного государства. Парламент будет оказывать всяческое содействие, чтобы создать комфортные условия для научно-исследовательской деятельности», – подчеркнул М. Мясникович.

Глава верхней палаты парламента поддержал активную деятельность НАНБ на международной арене. Он считает, что чем больше будет проектов с участием зарубежных коллег, тем больше появится стимулов для более эффективной работы. Нужно также активнее мотивировать ученых к созданию объектов интеллектуальной собственности.

На торжественном собрании лучшим сотрудникам НАНБ были вручены награды. Дипломы получили также лауреаты конкурса на соискание премий для молодых ученых.

Внимание участников торжеств привлекла и выставка последних достижений НАНБ. На ней были представлены свыше 300 научно-технических разработок. Экспозиция была разделена на семь кластеров, связанных с приоритетными научными направлениями.

К числу наиболее ярких инновационных разработок можно отнести: офисный суперкомпьютер «Скиф-Гео», космическую систему дистанционного зондирования Земли, исследовательский комплекс для автоматизированной оценки состояния нано- и микроструктур биологических клеток, 3D-биопринтер, покрытие на титановых имплантатах, многофункциональную 3D-платформу для разработки и реализации методик медико-биологических и биофизических исследований, персональный электротранспорт, беспилотные авиакomплексы. Много интересных инновационных решений было представлено на стендах с разработками в области медицины, агротехнологий, машиностроения. Также были развернуты экспозиция книг ученых-гуманитариев и археологическая выставка.