

В Национальной академии наук Беларуси с участием главы государства прошло совещание по вопросам развития науки. Кроме президента на встречу с учеными прибыли члены правительства, руководители администрации президента РБ, министерств и ведомств, крупнейших промышленных предприятий, ректоры вузов. Всего в конференц-зале президиума НАНБ собралось более 400 человек.

По словам главы государства, Беларусь находится в условиях, похожих на те, в которых развивались Япония, Южная Корея, Сингапур. Беларусь не богата природными ресурсами, зато имеет мощный интеллектуальный потенциал, толковых специалистов. Однако пока в стране нет достижений мирового уровня ни в одном из высокотехнологичных направлений. Достижения белорусских ученых, о которых часто говорится в СМИ, к примеру, по созданию суперкомпьютера, спутника, лекарства от рака, центра клеточных технологий, по выращиванию трансгенных коз являются важными новациями в масштабе страны, но далеко не результатами мирового уровня.

Как считают эксперты, в числе главных проблем, тормозящих развитие белорусской научной сферы, – низкая наукоемкость ВВП и падение престижа карьеры ученого. Президент согласился, что расходы от ВВП на науку в республике действительно ниже, чем в странах – лидерах научно-технического прогресса. Однако за рубежом львиную долю расходов на науку составляют не бюджетные деньги, а средства корпораций и фирм. «У нас же, – подчеркнул А. Лукашенко, – такой источник финансирования используется недостаточно. В Белоруссии доля инновационно активных предприятий составляет около 26 %, в странах Евросоюза она достигает до 80 %. В чем дело? Руководители не видят перспектив от применения научных результатов, или само качество исследований их не удовлетворяет?».

Председатель президиума НАНБ академик В. Гусаков отметил, что белорусская наука стала прикладной и действует рука об руку с производством. Так, в 2013 г. около 86 % затрат на науку в НАНБ было направлено на прикладные исследования и разработки. Практически весь объем средств, выделяемых из госбюджета, возвращается обратно в целевые бюджетные фонды в виде налогов и сборов, уплачиваемых академическими организациями. В прошлом году менее трети общего объема работ, выполненных НАНБ, финансировалось из госбюджета.

В. Гусаков также обратил внимание на тревожную тенденцию старения кадров высшей квалификации. Доля докторов наук пенсионного возраста составляет свыше 76 %. По его мнению, это связано с непрестижностью научного труда у молодежи. О непопулярности карьеры ученого среди

молодежи говорил и ректор Белорусского государственного экономического университета В. Шимов. По его словам, труд молодого ученого в стране сегодня не мотивирован, оттого отсутствует приток в аспирантуру лучшей молодежи, которая все чаще выбирает работу в бизнесе.

Спикер верхней палаты парламента академик А. Рубинов говорил о гуманитарной проблематике. Он считает, что сегодня страна должна сосредоточиться на таких вопросах, как формирование идеологии, самоидентификации граждан. В связи с этим он предложил создать вместо существующих институтов гуманитарного отделения три крупных центра: белорусской культуры и литературы, историко-социальных проблем и стратегических исследований. Последний, по его мнению, особенно важен для проработки перспективных планов развития Беларуси и должен обеспечить аналитику, прогнозы в области экономики, страноведения, международных отношений, других вопросов, связанных с развитием страны.

Подводя итоги совещания, А. Лукашенко отметил, что далеко не все в системе управления научной сферой его устраивает. Сегодня функции управления распределены между НАНБ, Госкомитетом по науке и технологиям и другими структурами. На деле же нередко имеет место дублирование их функций в таких вопросах, как финансирование научной деятельности, контроль за использованием бюджетных средств, проведение государственной научно-технической экспертизы.

«Межведомственной координацией в науке должна заниматься, видимо, Национальная академия наук. Однако она слабо справляется с этой функцией, сосредоточившись в основном на внутренних проблемах. Непонятно, чего не хватает: авторитета, желания работать или, может быть, административного ресурса?» – заметил президент. В связи с этим появляются предложения создать единый орган государственного управления научной сферой, к примеру Министерства образования и науки. Глава государства поручил правительству и НАНБ рассмотреть вопрос о совершенствовании государственного управления наукой в стране. А. Лукашенко подчеркнул, что готов пойти на любые реформы, главное, чтобы был положительный результат.

Принципиально иными, по мнению белорусского президента, должны стать взаимоотношения государства и научных организаций. Ученые должны иметь конкретную задачу и работать на тот результат, в котором заинтересована страна. В качестве примера эффективности подобной практики президент привел опыт СССР, где сначала правительство ставило задачи, а затем для их решения создавались институты, закупалось оборудование и привлекались специалисты. Президент отметил, что «нужно возродить систему государственного заказа в науке... Если этого не произойдет, ученые так и будут заниматься исследованиями зачастую по надуманным темам».

Глава государства сообщил также, что в дальнейшем из бюджета продолжится финансирование только тех направлений, где сложились известные научные школы, например, оптики, лазерной физики, теплофизики, биоорганической химии и материаловедения. Однако судить о результативности работы ученых в этой области будут по международным критериям.

Особое внимание в своем выступлении А. Лукашенко уделил развитию НАНБ. По его мнению, академическая наука призвана обеспечить опережающие темпы развития производств пятого и шестого технологических укладов, которые в будущем дадут максимальный экономический эффект. Жизнь сегодня ставит перед Академией наук новые общегосударственные задачи – это научное сопровождение масштабных инновационных проектов, таких как использование системы дистанционного зондирования Земли, строительство Белорусской АЭС, развитие биотехнологической отрасли, nanoиндустрии, производства микро- и оптоэлектроники.

Однако в нынешних условиях, отметил глава государства, Академии наук предстоит решить вопросы оптимизации структуры и штатной численности своих организаций. В НАНБ сегодня работают более 17 тыс. человек, из которых исследователи составляют лишь треть. Поэтому президент поручил правительству и академии в нынешнем году принять меры по сокращению штатной численности финансируемых из бюджета сотрудников НАНБ и ее подведомственных организаций. Высвободившиеся средства станут источником повышения зарплаты (*Юрин А. Маяки и бриллианты. Президент задал ориентиры ученым // Поиск (<http://www.poisknews.ru/news/sng/10017/>). – 2014. – 18.04).*

См. также:

Беляев Н. Три условия для полного счастья белорусской науки // Naviny.by. Белорусские новости (http://naviny.by/rubrics/economic/2014/04/12/ic_articles_113_185195/). – 2014. – 12.04;

Спасюк Е. Наукой должны заниматься профессионалы, а не президентские спичрайтеры // Naviny.by. Белорусские новости (http://naviny.by/rubrics/society/2014/04/01/ic_articles_116_185090/). – 2014. – 1.04;

Коровенкова Т. Лукашенко: Ни о какой реорганизации НАН или превращении ее в общественную организацию речи не идет // БелаПАН (<http://belapan.com/archive/2014/04/01/692190/>). – 2014. – 1.04.