

панентам акадэмічнага ўніверсітэта павінны быць самыя перадавыя як з навуковага, так і з тэхналагічнага пункту гледжання сістэмы адукацыі. Прарыўнымі напрамкамі будучыні, на яго погляд, з'яўляецца аб'яднанне біялогіі і медыцыны, дыягностыкі і інфармацыйных тэхналогій. Адкрываючы канферэнцыю, старшыня прэзідыума НАН Уладзімір Гусакоў папрасіў не забываць, што аблічча навуковай сферы сёння — гэта заўтрашняе аблічча грамадства. Прыярэтэты даследаванняў вызначаныя з улікам будучыні: для фундаментальных — гэта нанатэхналогіі, нанаматэрыялы, касмічная галіна, фізіка, хімія, матэматыка. Для прыкладных — машынабудаванне, аграрныя, біятэхналогіі. Усё гэта павінна працаваць на краіну, развіццё яе эканомікі.

Якраз напярэдадні юбілею наша Акадэмія навук апублікавала топ-10 дасягненняў за год. Фізікі, да прыкладу, стварылі новы відгіпербалічных матэрыялаў з унікальнымі характарыстыкамі: з аднаго боку, яны з'яўляюцца абсалютна паглынальнымі, а з другога — абсалютна прапускарнымі. Матэматыкі — новыя мадэлі і метады рашэння задач устойлівасці. Матэрыялазнаўцы — тэхналогію атрымання токарнаводзячых фарбаў на аснове нанапамерных часціц серабра, што дапаможа ў стварэнні электронных схем. У спіс увайшлі таксама работы нейрафізіялагаў, геофізікаў, эканамістаў, аграрыяў, мастацтвазнаўцаў, гісторыкаў. Каб найбольш поўна прадставіць вынікі інавацыйнай дзейнасці нашых навукоўцаў, у НАН адкрыта маштабная выстава — самых свежых распрацовак на ёй каля паўтысячы. У тыя ж дні прайшлі таксама міжнародная навукова-практычная канферэнцыя "Навука — інавацыйнаму развіццю грамадства" і ўрачысты сход навуковай грамадскасці, на якім узнагароджаны лепшыя навукоўцы краіны.

Юрый Селіваню

Беспілотнік "Беркут-1" прадставілі на выставе дасягненняў беларускіх вучоных



## Вынікі павінны быць бачныя

Галоўным крытэрыем эфектыўнасці работы навукоўцаў з'яўляецца ўплыў яе вынікаў на рост айчынай эканомікі. Аб гэтым заявіў Прэзідэнт Беларусі Аляксандр Лукашэнка, уручаючы дыпламы доктара навук і атэстаты прафесара навуковым і навукова-педагагічным работнікам.

Кіраўнік дзяржавы звярнуў увагу на тое, што мінулы год стаў вельмі важным для айчынай навукі. "Нямала коп'яў было зламана вакол таго, па якім шляху павінна развівацца навуковая сфера краіны і яе флагман — Акадэмія навук", — сказаў Прэзідэнт. Аляксандр Лукашэнка адзначыў, што пачынаючы пераўтварэнні, у краіне зыходзілі з таго, што перадавая навука не толькі пытанне прэстыжу, але і адзін з гарантаў нацыянальнай бяспекі дзяржавы. "Тут вельмі важна не сячы з-за пляча, а абавязкова зберагчы моцную Акадэмію і іншыя навуковыя цэнтры як крыніцы інтэлектуальнай энергіі, адкуль можна чэрпаць наватарскія ідэі для паспяховага развіцця краіны", — лічыць кіраўнік дзяржавы.

Аляксандр Лукашэнка падкрэсліў, што ў краіне пастараліся пазбегнуць радыкальных крайнасцяў і абпіраліся на меркаванні навукоўцаў. Пры іх актыўным удзеле распрацавана комплексная Праграма ўдасканалення навуковай сферы Беларусі, разлічаная на паэтапную мадэрнізацыю. Паводле слоў Прэзідэнта, яе рэалізацыя дасць магчымасць прывесці арганізацыйную структуру навуковай галіны ў адпаведнасць з запатрабаванымі сучаснай Беларусі, забяспечыць прыярытэтнае правядзенне прарыўных даследаванняў, арыентаваных на інавацыйныя вытворчасці і развіццё сучасных інфармацыйных, авіякасічных, хімічных, біялагічных, машынабудавальных і сельскагаспадарчых тэхналогій.

Аляксандр Лукашэнка выказаў упэўненасць, што беларускія даследчыкі прымуць самы актыўны ўдзел у яе рэалізацыі. Прэзідэнт таксама звярнуў увагу на тое, што складовай часткай праграмы з'яўляецца ўдасканаленне сістэмы падрыхтоўкі і атэстацыі навуковых кадраў — яна павінна забяспечыць павелічэнне колькасці даследчыкаў, перш за ўсё ў стратэгічна важных для краіны напрамках, і развіццё айчынных навуковых школ.

Аляксандр Лукашэнка ўручыў дыпламы доктара аўтарам фундаментальных работ і прарыўных даследаванняў у галіне прыродазнаўчых, прыкладных і гуманітарных навук. "Дасягнутыя вамі вынікі пацвярджаюць, што беларускія даследчыкі займаюць перадавыя пазіцыі па розных напрамках", — сказаў кіраўнік дзяржавы.

Прэзідэнт павіншаваў навукоўцаў з Днём беларускай навукі і юбілеем Нацыянальнай акадэміі навук, пажадаў новых творчых здзяйсненняў і дастойных вучняў.