

На черговому засіданні Президії НАН України 25 вересня 2019 року члени Президії НАН України та запрошені заслухали й обговорили доповідь виконувача обов'язків завідувача кафедри математичних методів захисту інформації Фізико-технічного інституту Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» члена-кореспондента НАН України М.М.Савчука «Захист інформаційних технологій та кібербезпека».

В обговоренні взяли участь академік НАН України Б.Є.Патон, головний науковий співробітник Інституту кібернетики ім.В.М.Глушкова НАН України академік НАН України І.М.Коваленко, заступник директора Департаменту безпеки – начальник Управління безпеки інформації Національного банку України доктор технічних наук А.М.Кудін, заступник директора департаменту Служби зовнішньої розвідки України К.О.Романович, академік-секретар Відділення фізики і астрономії НАН України академік НАН України В.М.Локтєв.

Як зауважив головуєчий на засіданні академік НАН України Б.Є.Патон у доповіді та виступах у обговоренні висвітлено важливі результати досліджень з розроблення методів захисту інформаційних технологій і засобів кібербезпеки.

Зазначалося, що останніми роками кількість інформації та швидкість її оброблення зростають величезними темпами. Але разом з можливостями, які надають інформаційні технології, виникають проблеми забезпечення захисту інформації. Розвиток загальної комп'ютерної грамотності призводить, у тому числі, до кібератак на державні та комерційні інституції.

Було повідомлено, що в установах Академії, закладах вищої освіти розроблені державні стандарти, системи захисту інформації, створено Центр сертифікації відкритих ключів. Це дозволяє здійснювати захист комп'ютерних та інформаційних систем й запобігати небезпечному втручанню в їх роботу. Багато робіт виконуються в інтересах Міністерства оборони, Збройних сил, Служби безпеки України та інших відомств. Причому захист інформації постійно потребує створення нових систем. І цьому ефективно може сприяти поліпшення координації між науковими інститутами і безпековими секторами країни, а також міжнародне співробітництво в цьому напрямі.

Президія НАН України ухвалила відповідний проект постанови.

Далі Президія НАН України заслухала інформацію директора Головної астрономічної обсерваторії НАН України академіка НАН України Я.С.Яцківа та професора астрономії Неапольського університету імені Федеріко II Массімо Капаччіолі про стан і перспективи італійсько-української співпраці в галузі астрофізики та наукових космічних досліджень.

Потім Президент НАН України академік НАН України Б.Є.Патон доповів про зустріч 23 вересня 2019 року керівництва Національної академії наук України з головою Комітету Верховної Ради України з питань освіти, науки та інновацій доктором технічних наук С.В.Бабаком.

Від Академії участь у зустрічі взяли Президент НАН України академік НАН України Б.Є.Патон, головний учений секретар НАН України академік В.Л.Богданов, начальник Науково-організаційного відділу Президії НАН України О.Н.Кубальський, заступник директора Інституту електрозварювання ім.Є.О.Патона академік НАН України І.В.Кривцун та інші співробітники цього інституту. Від Комітету участь у зустрічі брав Народний депутат Р.П.Гришук.

Під час зустрічі обговорювалися перспективи вітчизняної науки в Україні. Наголошувалося на необхідності мати обґрунтовану державну стратегію розвитку науки, технологій та інноваційної діяльності. Голові Комітету передано пропозиції Академії до проекту такої стратегії. Також обговорювалося питання про доцільність формування за участі комітетів Верховної Ради України з питань економічного розвитку, освіти, науки та інновацій й із залученням НАН України переліку національних програм розвитку пріоритетних галузей (атомної енергетики, агропромислового комплексу, видобутку вуглеводневої сировини тощо). Представники Академії підтвердили готовність й надалі спрямовувати свій науково-експертний потенціал на забезпечення ефективної роботи Комітету.

Членів Комітету також було поінформовано про фінансове забезпечення діяльності НАН України. Передано листи з обґрунтуванням необхідності збільшення фінансування Академії в 2020 році.

Закінчуючи своє повідомлення, академік НАН України Б.Є.Патон наголосив на необхідності налагодження тісної та продуктивної співпраці з Комітетом Верховної Ради з питань освіти, науки та інновацій. І це має стати важливим завданням.

В обговоренні інформації взяли участь академік-секретар Відділення біохімії, фізіології і молекулярної біології НАН України, директор Інституту біохімії ім.О.В.Палладіна НАН України академік НАН України С.В.Комісаренко, голова Західного наукового центру НАН України та МОН України, директор Фізико-механічного інституту ім.Г.В.Карпенка НАН України академік НАН України З.Т.Назарчук, директор Головної астрономічної обсерваторії НАН України академік НАН України Я.С.Яцків.

Крім того, Президія НАН України заслухала інформацію віце-президента НАН України академіка НАН України В.Г.Кошечка про чергове засідання Ради Міжнародної асоціації академій наук, яке відбулося 19-20 вересня 2019 року у місті Душанбе (Таджикистан); оголосила конкурс на заміщення посади директора Інституту політичних і етнонаціональних досліджень ім.І.Ф.Кураса НАН України; заслухала повідомлення віце-президента НАН України академіка НАН України А.Г.Загороднього про збільшення розміру стипендій НАН України для молодих вчених; підтримала рішення про нагородження відзнаками НАН України «За наукові досягнення» академіків Болгарської академії наук Ю.Ревальського та І.Юхновського за плідну працю вченого і організатора наукових досліджень, визначний особистий внесок у розвиток фундаментальних і прикладних досліджень, багатолітнє активне сприяння зміцненню наукового співробітництва між творчими колективами Національної академії наук України, вузівської науки України і Болгарської академії наук та з нагоди 150-річчя від часу заснування Болгарської академії наук; також було розглянуто низку кадрових і організаційних питань й прийнято рішення про нагородження відзнаками Національної академії наук України.

Секретаріат Президії НАН України