

**26.09.2018**

### **Засідання Президії НАН України**

На черговому засіданні Президії НАН України члени Президії НАН України та запрошені заслухали й обговорили доповідь директора Інституту проблем міцності ім. Г. С. Писаренка НАН України академіка НАН України В. Харченка «Про впровадження науково-технічних розробок у галузі міцності матеріалів і елементів конструкцій в екстремальних умовах експлуатації» ([Національна академія наук України](#)).

В обговоренні взяли участь академік НАН України Б. Патон, заступник начальника Центрального науково-дослідного інституту озброєння і військової техніки Збройних Сил України доктор технічних наук, професор М. Васьківський, заступник головного конструктора з системного проектування ракет і ракетних комплексів – начальник розрахунково-теоретичного комплексу з проектування і розрахунків в частині балістики, аеродинаміки, тепломасообміну, міцності Державного підприємства «Конструкторське бюро «Південне» ім. М. К. Янгеля» кандидат технічних наук В. Сіренко, заступник директора Державного підприємства «Івченко-Прогрес» доктор технічних наук, професор М. Мітрахович, начальник відділу продовження строків експлуатації Служби надійності, ресурсу та продовження експлуатації на Рівненській АЕС В. Федорчук, заступник міністра освіти і науки України доктор фізико-математичних наук М. Стріха, академік-секретар Відділення фізики і астрономії НАН України академік НАН України В. Локтев, перший віце-президент НАН України академік НАН України В. Горбулін.

На думку Президії НАН України, у доповіді було порушено важливе питання впровадження науково-технічних розробок у різних галузях економіки України, що дозволяє ефективно вирішувати складні задачі з розроблення нової конкурентоспроможної техніки та подовження ресурсу існуючих об'єктів паливо-енергетичного комплексу. Тому досягнення науковців Академії мають реальний попит серед провідних підприємств ракетно-космічної і авіабудівної галузей, атомної енергетики, машинобудування, сприяють зміцненню обороноздатності України.

Особливо відзначалися результати, отримані в рамках Генеральної угоди про співробітництво між Конструкторським бюро «Південне» і Національною академією наук України, зокрема комплекс випробувань нових матеріалів та елементів ракетної техніки в умовах, наближених до експлуатаційних.

Була позитивно оцінена творча ініціатива та ділова активність дирекції інституту, що дозволила отримати вагомі практичні результати і залучити додаткове позабюджетне фінансування для збереження унікального цілісного комплексу випробувальних стендів та установок.

Проте, як було зауважено, директорам установ Академії слід докладати більше зусиль для налагодження взаємозв'язків з підприємствами різних

галузей економіки України і намагатися якнайширше залучати установи Академії суміжного профілю до проведення спільних робіт.

Президія НАН України ухвалила відповідний проект постанови.