

Президія НАН України розглянула

На початку чергового засідання Президії НАН України 7 липня 2010 року Президія НАН України вшанувала хвилиною мовчання пам'ять померлого академіка НАН України, Героя України В.В.Скопенка.

Члени Президії НАН України та запрошені заслухали наукові повідомлення молодих учених НАН України:

– старшого наукового співробітника Інституту транспортних систем і технологій НАН України кандидата фізико-математичних наук Д.О.Редчиця на тему: «Чисельне моделювання аеродинаміки роторів вертикально-осьових вітроенергетичних установок»;

– наукового співробітника Інституту технічної теплофізики НАН України кандидата технічних наук В.М.Онищенко на тему: «Гідродинаміка і теплообмін поверхнево-вихрових систем та нові застосування в енергомашинобудуванні»;

– старшого наукового співробітника Інституту молекулярної біології і генетики НАН України кандидата біологічних наук Є.П.Юренка на тему: «Роль внутрішньомолекулярних водневих зв'язків у підтриманні просторової структури ДНК. Результати квантово-хімічного моделювання».

В обговоренні взяли участь академіки НАН України Б.Є.Патон, В.Т.Грінченко, А.Г.Наумовець, В.Г.Бар'яхтар, члени-кореспонденти НАН України А.А.Халатов, Д.М.Говорун.

Згідно з Порядком конкурсного відбору молодих учених НАН України для виступів на засіданнях Президії НАН України та надання цільового фінансування з метою підтримки їх наукових досліджень було прийнято рішення схвалити результати наукових досліджень, викладених у наукових повідомленнях молодих учених з Інституту транспортних систем і технологій НАН України, Інституту технічної теплофізики НАН України, Інституту молекулярної біології і генетики НАН України і доручити Комісії по роботі з науковою молоддю НАН України разом із Науково-організаційним відділом Президії НАН України врахувати результати розгляду наукових повідомлень при підготовці проекту постанови Президії НАН України «Про відкриття у 2011 році додаткових відомчих тем для молодих учених-доповідачів», а також передбачити додаткові кошти на ці теми.

Далі учасники засідання заслухали та обговорили доповідь директора Інституту програмних систем НАН України академіка НАН України П.І.Андона про наукову та науково-організаційну діяльність інституту.

У виступах академіка НАН України Б.Є.Патона, головного наукового співробітника Інституту космічних досліджень НАН України та НКА України академіка НАН України В.М.Кунцевича, завідувача відділу Інституту кібернетики ім.В.М.Глушкова НАН України члена-кореспондента НАН України О.Л.Перевозчикової, директора Інституту проблем реєстрації інформації НАН України члена-кореспондента НАН України В.В.Петрова, заступника директора департаменту охорони державного кордону Державної прикордонної служби України, начальника управління зв'язку та інформації генерал-майора С.О.Фесенка зазначалось, що Інститут програмних систем НАН України – одна з провідних установ Академії в галузі розробки теоретичних та прикладних проблем створення систем та технологій програмування.

Про це свідчать отримані в цьому інституті фундаментальні та прикладні результати з теорії та практики індустрії програмного забезпечення та побудови конкретних інформаційно-аналітичних систем різного призначення для міністерств, відомств та інших органів державної влади.

Реалізовані, зокрема, такі значні проекти, як система «ГАРТ» в інтересах Державної прикордонної служби України, система «Аркан» для контролю за міграційними процесами на державному кордоні України, система «Ствол» – для Міністерства оборони України.

Інститут є базовою організацією програми інформатизації Академії і успішно координує її виконання. Побудована корпоративна академічна мережа обміну даними (АМОД). На її базі активно розвивається грид-мережа НАН України, що складе, як планується, основу національної грид-інфраструктури. Розбудовується інтегрована система наукових інформаційних ресурсів НАН України, зокрема наукові електронні бібліотеки.

Було зазначено, що інституту треба докласти значних зусиль для участі у наукових міжнародних програмах, зокрема рамкових програмах Євросоюзу, Українського науково-технологічного центру.

Крім того, Президія НАН України заслухала інформацію про затвердження головного редактора журналу «Доповіді Національної академії наук України»; про призначення голови Наукової ради НАН України з проблем навколишнього середовища і сталого розвитку та Національного комітету України з програми ЮНЕСКО «Людина і біосфера»; про продовження співробітництва НАН України з Українським науково-технологічним центром; про підсумки Всеукраїнського фестивалю науки; про проведення спільного конкурсу наукових проектів НАН України та Російського гуманітарного наукового фонду 2011 року; про призначення виконуючого обов'язки директора Інституту українознавства ім.І.Крип'якевича НАН України; про присвоєння звання «Почесний доктор Національної академії наук України» віце-президенту Австро-Українського інституту у справах науки і технологій у Відні Г.Рауху за

вагомий внесок у розвиток науки, суспільний прогрес, забезпечення миру, взаєморозуміння й співробітництва між народами; про відзначення Подякою НАН України авторів журналу «Вісник НАН України» за багаторічну плідну творчу працю, вагомий особистий внесок у популяризацію досягнень науки та активну співпрацю з редакцією журналу; про затвердження цільової комплексної міждисциплінарної програми наукових досліджень НАН України «Фундаментальні основи молекулярних та клітинних біотехнологій» на 2010-2014 рр.; про підсумки конкурсу установ НАН України за досягнення кращих показників у винахідницькій роботі, створенні, охороні та використанні об'єктів інтелектуальної власності та за звання «Винахідник року Національної академії наук України» в 2009 році; про підсумки міжнародної конференції з питань створення Світової Цифрової Бібліотеки; про участь установ НАН України в заходах із підготовки до відзначення 200-ї річниці від дня народження Т.Г.Шевченка; про відзначення 80-річчя Інституту мовознавства ім.О.О.Потебні НАН України; про результати роботи Комісії НАН України з наукової спадщини академіка В.І.Вернадського та підготовку видання серії «Вибрані наукові праці академіка В.І.Вернадського», а також книг про життя та діяльність ученого; про відзначення 100-річчя з дня народження академіка М.В.Келдиша; також було розглянуто низку кадрових питань та прийнято рішення про нагородження відзнаками Національної академії наук України тощо.

Секретаріат Президії НАН України