

Президія НАН України розглянула

На черговому засіданні Президії НАН України 28 січня 2015 року члени Президії НАН України та запрошені заслухали й обговорили звітну доповідь голови наукової ради, керівника Цільової комплексної міждисциплінарної програми наукових досліджень НАН України з проблем сталого розвитку, раціонального природокористування та збереження навколишнього середовища академіка НАН України В.П.Кухаря про результати виконання зазначеної програми.

В обговоренні взяли участь академік НАН України Б.Є.Патон, директор Інституту проблем ринку та економіко-екологічних досліджень НАН України академік НАН України Б.В.Буркинський, почесний директор Інституту газу НАН України академік НАН України І.М.Карп, директор Державної установи «Інститут технічних проблем магнетизму НАН України» член-кореспондент НАН України В.Ю.Розов, директор Інституту мікробіології і вірусології ім.Д.К.Заболотного НАН України академік НАН України В.С.Підгорський, академік-секретар Відділення хімії НАН України, директор Інституту колоїдної хімії та хімії води ім.А.В.Думанського НАН України академік НАН України В.В.Гончарук, заступник директора Інституту газу НАН України кандидат технічних наук О.І.П'ятничко, віцепрезидент НАН України, директор Інституту теоретичної фізики ім.М.М.Боголюбова НАН України, координатор програми академік НАН України А.Г.Загородній.

Було відзначено, що ця програма, започаткована в НАН України у 2009 році за ініціативи академіка НАН України А.П.Шпака, мала комплексний та міждисциплінарний характер. У її реалізації брали участь вчені 47 наукових установ 10 відділень усіх трьох секцій Академії. Науковою радою програми на належному рівні було здійснено науково-організаційну та координаційну діяльність. Це дозволило отримати ряд вагомих результатів, вже впроваджених й готових до впровадження.

Президія НАН України позитивно оцінила проведену роботу та отримані в рамках зазначеної академічної програми результати, а також підтримала пропозиції щодо продовження досліджень у цій галузі за новою Цільовою комплексною міждисциплінарною програмою наукових досліджень НАН України з розроблення наукових засад раціонального використання природно-ресурсного потенціалу та сталого розвитку на 2015-2019 рр., що викликано потребою подальшого вивчення проблеми підвищення енергоефективності, енергозбереження й використання відновлюваних джерел енергії, дослідження основ раціонального використання природно-ресурсного потенціалу та поводження з різними видами відходів, збереження і відтворення біотичного й ландшафтного різноманіття в умовах глобальних змін навколишнього середовища. Все це і повинно стати предметом дослідження в рамках нової програми.

В цілому Президія НАН України позитивно оцінила роботу за програмою та ухвалила відповідний проект постанови.

Далі Президія НАН України та присутні на засіданні заслухали й обговорили наукову доповідь завідувача відділу механізмів органічних реакцій Інституту органічної хімії НАН України доктора хімічних наук М.В.Вовка «Біоактивні гетероциклічні системи».

У виступах академіка НАН України Б.Є.Патона, директора Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії НАН України члена-кореспондента НАН України А.І.Вовка, заступника директора Інституту загальної та неорганічної хімії ім.В.І.Вернадського НАН України члена-кореспондента НАН України В.І.Пехньо, академіка-секретаря Відділення хімії НАН України, директора Інституту колоїдної хімії та хімії води ім.А.В.Думанського НАН України академіка НАН України В.В.Гончарука, президента Національної академії медичних наук України академіка НАМН України А.М.Сердюка було наголошено, що у доповіді порушено важливі проблеми наукових досліджень у галузі органічної та медичної хімії.

Відзначалося, що з метою вирішення низки першочергових завдань в Інституті органічної хімії НАН України розроблено наукові підходи до створення нових методологій одержання гетероциклічних сполук із потужним синтетичним та біологічним потенціалом. Це дало можливість синтезувати базові матеріали для фармацевтичної та агрохімічної промисловості.

Зокрема, біоскринінг цих матеріалів дозволив знайти сполуки із вираженою протитуберкульозною активністю. Низка гібридних сполук на основі імідазолу та тіазолідину може бути використана при лікуванні цукрового діабету. З урахуванням соціальної значимості цих захворювань такі дослідження є особливо актуальними.

У зв'язку з цим пріоритетом має стати координація і налагодження більш тісних зв'язків з промисловими підприємствами, науково-технологічними центрами, міністерствами та відомствами України. Це особливо важливо у зв'язку з тими рішеннями, які були прийняті у кінці минулого року на спільному засіданні президій Національної академії наук та Національної академії медичних наук України за участі провідних українських фармацевтів. Перспективу для цих робіт слід шукати також і в міжнародному співробітництві.

Було прийнято проект постанови з цього питання.

Крім того, Президія НАН України заслухала інформацію про внесення змін до постанови Президії НАН України від 10.09.2014 № 183 «Про організацію участі НАН України у відновленні інфраструктури та відбудові виробничої сфери Донбасу»; про відзначення 125-річчя від дня народження академіка В.М.Корецького; про затвердження планів підготовки та випуску видань за державним замовленням на підготовку та випуск видавничої продукції за напрямом «наукові видання» видавництвами НАН України

у 2015 р.; про підготовку пропозицій щодо подальшої діяльності Лікарні для вчених НАН України; про проведення Загальних зборів НАН України по виборах до складу Національної академії наук України; про проведення ІХ Всеукраїнського фестивалю науки; про створення Української асоціації сприяння розвитку науки; також було розглянуто низку кадрових і організаційних питань та прийнято рішення про нагородження відзнаками Національної академії наук України.

Секретаріат Президії НАН України