

- *Наукові повідомлення молодих учених установ НАН України (доповідачі — кандидат фізико-математичних наук Г.Ю. Михайлова; кандидат хімічних наук М.В. Качаєва; доктор соціологічних наук С.С. Дембіцький)*
- *Сучасний стан та інноваційні перспективи новітніх розробок у галузі порошкової металургії та композиційних матеріалів (доповідач — доктор технічних наук Г.А. Баглюк)*
- *Про нагородження відзнаками НАН України та Почесними грамотами НАН України і Центрального комітету профспілки працівників НАН України (доповідач — академік НАН України В.Л. Богданов)*
- *Кадрові та поточні питання*

## ІЗ ЗАЛИ ЗАСІДАНЬ ПРЕЗИДІЇ НАН УКРАЇНИ

31 березня 2021 року

Засідання Президії НАН України 31 березня 2021 р. відбулося у режимі відеоконференції під головуванням президента НАН України академіка НАН України А.Г. Загороднього.

Члени Президії НАН України заслухали наукові повідомлення молодих учених НАН України.

У виступі старшого наукового співробітника Інституту металофізики ім. Г.В. Курдюмова НАН України кандидата фізико-математичних наук **Галини Юрївни Михайлової** на тему «Функціоналізація нанокомпозитів для альтернативної енергетики» (докладніше див. с. 54) було зазначено, що сьогодні багато напрямів нанотехнологій пов'язані зі створенням нових речовин на основі вуглецевих наноматеріалів для різних потреб промисловості, в тому числі матеріалів для сучасних накопичувачів та перетворювачів енергії.

Однак є низка проблем, що стримують розвиток альтернативної енергетики. Це насамперед висока ціна, складність експлуатації та швидка деградація традиційних матеріалів для термоємистійних перетворювачів (ТЕП) енергії. Так, ТЕПи з тугоплавких металів дозволяють отримати високу густину емісійного струму лише за високих температур, які досягаються всередині ядерних реакторів чи на високотемпературних стадіях горіння органічного палива. Для масового застосування цього виду прямого перетворення енергії необхідне суттєве зниження їх робочої температури до рівня, який могли б забезпечити побутові печі та невеликі концентратори сонячного випромінювання, при одночасному збереженні показників емісії електронів з катодів ТЕП.

Вуглецеві нанотрубки (ВНТ) поєднують властивості металів та напівпровідників, що дає можливість виготовляти прилади з чистого вуглецю з гетеропереходом метал/напівпровідник. Їх електронна структура, концентрація носіїв заряду, емісійні, електричні властивості є чутливими до механічної дефор-

мації та дефектів, що важливо для створення датчиків деформацій. Радіаційна стійкість та здатність до самовідновлення цих матеріалів відкриває для них такі галузі застосування, як космічна і ядерна.

Квантово-механічна природа ВНТ може забезпечити безінерційність руху електронів уздовж осі ВНТ і тунельний механізм їх виходу, який не потребує великих енергетичних витрат і, відповідно, сприяє їх використанню як джерел інтенсивної автоелектронної емісії. Тому для зниження температур емісії до металу катода додають вуглецеві наноструктури, які відіграють роль емітерів електронів на поверхні катода.

Отримано попередні результати щодо додавання до масиву ВНТ металевих частинок  $\text{LaNi}_5$ ,  $\text{Cu}$ ,  $\text{Ti}$  і показано, що в нанокompозиті метал–ВНТ електропровідність зростає на порядок. Це зумовлено переходом електронів з металу, який має більшу їх концентрацію, але нижчу рухливість, до ВНТ. Досягнуто також істотного зниження робочої температури (170–350 °С) ТЕПів на основі зазначених метал-нановуглецевих композитів, що пояснюється зміненням визначального механізму електронної емісії з термічного на автоелектронний. При цьому керування структурою, аспектичним відношенням і орієнтацією вуглецевих наноструктур дозволяє визначати оптимальні технологічні умови одержання нових матеріалів для теплової та сонячної енергетики.

Доповідь наукового співробітника Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України кандидата хімічних наук **Марини Володимирівни Качаєвої** було присвячено пошуку та синтезу противірусних агентів серед похідних азотистих гетероциклів (докладніше див. с. 63).

Функціоналізовані азотовмісні гетероцикли є перспективним класом сполук для пошуку нових високоефективних засобів боротьби з вірусною опортуністичною інфекцією.

Вихідними сполуками для синтезу похідних азотистих гетероциклів є ациклічні реагенти з високореакційноздатними зв'язками та функціональними групами, які легко вступа-



Виступ кандидата фізико-математичних наук Галини Юрївни Михайлової



Виступ кандидата хімічних наук Марини Володимирівни Качаєвої

ють у реакції гетероциклізації. Такі реагенти є зручними для синтезу великої кількості різноманітних нових гетероциклів з низькою молекулярною масою та фармакофорними замісниками, що важливо для пошуку нових біоактивних сполук. Крім того, вони характеризуються широким діапазоном реакційної здатності, що відкриває можливості для створення нових, раніше не відомих, гетероциклів.

Для дизайну нових сполук з високою антивірусною дією і низькою цитотоксичністю використано QSAR-аналіз і молекулярний докінг. Вивчено залежність їх активності від структури. Серед синтезованих речовин знайдено сполуки зі значною активністю та селективністю щодо низки штамів, зокрема до вірусу папіломи людини, цитомегаловірусу, поліомавірусів та ін. Деякі отримані речовини за показниками ефективності противірусної дії перевершують



Виступ доктора соціологічних наук Сергія Сергійовича Дембіцького

відомі препарати, які зараз застосовують у медичній практиці.

У виступі провідного наукового співробітника Інституту соціології НАН України доктора соціологічних наук **Сергія Сергійовича Дембіцького** на тему «Соціологічний тест «Політичне крісло» для оцінки якостей та діяльності Президента України» (докладніше див. с. 72) йшлося про результати дослідження, проведеного соціологічною службою Центру Разумкова з 5 по 9 березня 2021 р. методом інтерв'ю «обличчям до обличчя» за місцем проживання респондентів. Було опитано 2018 осіб віком від 18 років у всіх регіонах України, за винятком Криму та окупованих територій Донецької та Луганської областей, за вибіркою, що репрезентує доросле населення за основними соціально-демографічними показниками. Теоретична похибка вибірки (без урахування дизайн-ефекту) не перевищує 2,3% з імовірністю 0,95.

Оцінка громадянами особистісних якостей та діяльності Президента України здійснювалася за допомогою соціологічного тесту «Політичне крісло», розробленого автором доповіді. До структури цього тесту входить емоційна оцінка респондентами політика, оцінка його особистісних якостей, професійного досвіду і компетентності, оцінка результатів діяльності, а також очікування щодо його майбутньої діяльності.

Що стосується емоційної оцінки, то 39% респондентів заявили, що Президент України Володимир Зеленський викликає у них пере-

важно негативні емоції, 18,5% — переважно позитивні, 26% — рівною мірою негативні і позитивні, 13% — не викликає якихось емоцій.

47% респондентів вважають, що якості особистості (особливості характеру, вольові, моральні якості) В. Зеленського більшою мірою не відповідають посаді Президента України, 18% — вважають, що відповідають, а 29% — що відповідають і не відповідають однаковою мірою.

Оцінюючи, чи володіє Володимир Зеленський достатнім професійним досвідом і компетентністю, щоб бути Президентом України (за 5-бальною шкалою, де найнижчий бал означає «професійний досвід і компетентність практично відсутні», а найвищий — що він «володіє значним професійним досвідом і компетентністю»), 58% опитаних обирають бали «1» або «2», що відповідають низьким оцінкам досвіду та компетентності, а 16% — бали «4» або «5», що відповідають високим оцінкам досвіду та компетентності.

44% опитаних оцінюють наявні результати діяльності В. Зеленського на посаді Президента України переважно негативно, 15% — переважно позитивно, а 37% зазначають, що є як негативні, так і позитивні результати.

Стосовно очікувань щодо подальшої діяльності В. Зеленського на посаді Президента України, то у 41% респондентів ці очікування є переважно негативними, у 19% — переважно позитивними, 30% опитаних вважають, що будуть як негативні, так і позитивні результати.

На цій основі виявлено загальний патерн в оцінках респондентів — найвищі оцінки спостерігаються за емоційним критерієм та критерієм очікуваних досягнень, а найнижчі — за професійним критерієм, а також визначено три рівні підтримки політика — безумовний, додатковий і можливий.

В обговоренні повідомлень взяли участь завідувач відділу електронної структури та електронних властивостей Інституту металофізики ім. Г.В. Курдюмова НАН України доктор фізико-математичних наук Є.Г. Лень, академік-секретар Відділення фізики і астрономії НАН України академік НАН України В.М. Локтев;

заступник директора Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича НАН України академік НАН України С.О. Фірстов; голова Західного наукового центру НАН України і МОН України академік НАН України З.Т. Назарчук; член Президії НАН України академік НАН України А.Г. Наумовець; академік-секретар Відділення хімії НАН України академік НАН України М.Т. Картель; в.о. академіка-секретаря Відділення біохімії, фізіології і молекулярної біології НАН України академік НАН України С.В. Комісаренко; заступник директора Інституту соціології НАН України член-кореспондент НАН України Є.І. Головаха; академік-секретар Відділення історії, філософії та права НАН України академік НАН України В.А. Смолій; віцепрезидент НАН України член-кореспондент НАН України О.О. Рафальський; почесний директор Інституту археології НАН України академік НАН України П.П. Толочко; голова Донецького наукового центру НАН України та МОН України член-кореспондент НАН України В.А. Устименко; директор Головної астрономічної обсерваторії НАН України академік НАН України Я.С. Яцків.

Президія НАН України схвалила заслухані наукові повідомлення молодих учених і доручила Комісії по роботі з науковою молоддю НАН України разом із Науково-організаційним відділом Президії НАН України під час підготовки проекту постанови Президії НАН України про відкриття додаткових відомчих тем для молодих учених-доповідачів передбачити додаткові кошти на виконання їхніх наукових досліджень.

\* \* \*

Далі члени Президії НАН України заслухали наукову доповідь заступника директора Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича НАН України доктора технічних наук **Геннадія Анатолійовича Баглюка** про сучасний стан та інноваційні перспективи новітніх розробок у галузі порошкової металургії та композиційних матеріалів (стенограму див. с. 27).



Виступ доктора технічних наук Геннадія Анатолійовича Баглюка

Актуальність робіт з цього напрямку зумовлена стрімким розширенням сфери застосування порошкової металургії для виробництва великосерійних партій деталей складної конфігурації, зокрема для автомобілебудування. Порошкова металургія — один з найпрогресивніших, а часто і єдино можливий метод отримання сучасних матеріалів та виробів з них з унікальними фізико-механічними та експлуатаційними характеристиками, яких, як правило, неможливо досягти з використанням традиційних металургійних технологій.

Інститут проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича НАН України протягом багатьох років був і залишається головною організацією в країні, яка координує наукову і науково-технічну діяльність у галузі порошкової металургії. На базі Інституту було створено міжгалузевий науково-технічний комплекс (МНТК) «Порошкова металургія», до якого було залучено близько 20 інститутів, проєктних організацій та промислових підприємств, діяльність яких було спрямовано на розвиток матеріалознавчих досліджень та впровадження нових матеріалів і технологій у передових галузях економіки — прецизійному машинобудуванні, електроніці, енергетиці, авіакосмічній промисловості, транспортному машинобудуванні тощо. Велика кількість розробок Інституту з порошкової металургії виконувалася на замовлення підприємств оборонно-промислового комплексу.

Останніми роками поряд з традиційними для Інституту розробками нових складів та

технологій виготовлення порошкових конструкційних, зносостійких, фрикційних та антифрикційних матеріалів інтенсивно почали розвиватися напрями досліджень, пов'язані зі створенням металевих та неметалевих композиційних матеріалів, ультрависокотемпературної кераміки, жароміцних та жаротривких металевих сплавів, наноматеріалів та нанотехнологій, надтвердих матеріалів інструментального призначення тощо. На особливу увагу заслужують нові перспективні напрями досліджень у галузях водневого матеріалознавства, матеріалів біомедичного призначення та новітніх композиційних матеріалів для балістичного захисту бронетехніки та особового складу збройних сил.

Багато нинішніх розробок Інституту вже пройшли дослідно-промислово апробацію та використовуються на провідних промислових підприємствах України і в низці закордонних компаній, зокрема для потреб КБ «Південне», ПАТ «Кузня на Рибальському», АТ «Укрзалізниця», ДП НВКГ «Зоря–Машпроект», ДП «Івченко-Прогрес», АТ «Мотор Січ» та ін.

В обговоренні доповіді взяли участь заступник директора Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича НАН України академік НАН України С.О. Фірстов; директор Державного департаменту «Центр ливарного виробництва», віцепрезидент Асоціації ливарників України кандидат технічних наук С.І. Клименко; президент НАН України академік НАН України А.Г. Загородній; перший віцепрезидент НАН України академік НАН України В.П. Горбулін; віцепрезидент НАН України, голова Секції фізико-технічних і математичних наук НАН України академік НАН України В.Л. Богданов; директор Інституту надтвердих матеріалів ім. В.М. Бакуля НАН України академік НАН України В.З. Туркевич.

\* \* \*

Члени Президії НАН України розглянули також низку інших поточних питань:

- заслухали інформацію президента НАН України академіка НАН України А.Г. Загороднього про підготовку пропозицій щодо внесення змін до Статуту На-

ціональної академії наук України та схвалили проект нової редакції Статуту;

- погодили пропозиції секції НАН України, відділень НАН України, Науково-організаційного відділу Президії НАН України щодо подальшої оптимізації мережі наукових установ, організацій та підприємств НАН України;

- затвердили склад Науково-технічної ради НАН України;

- оголосили конкурс на заміщення посади директора Інституту газу НАН України;

- ухвалили план заходів з відзначення 150-річчя від дня народження академіка А.Ю. Кримського;

- затвердили галузеву Угоду між Національною академією наук України і Профспілкою працівників Національної академії наук України на 2021–2022 рр.;

- заслухали інформацію про відзначення 75-річчя Інституту філософії ім. Г.С. Сковороди НАН України.

#### Погоджено кандидатуру:

- доктора технічних наук **Малачівського Петра Стефановича** на посаду завідувача відділу математичного моделювання нерівноважних процесів Центру математичного моделювання Інституту прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Підстригача НАН України;

- члена-кореспондента НАН України **Климчука Олександра Борисовича** на посаду головного наукового співробітника Інституту геологічних наук НАН України;

- кандидата геологічних наук **Бондаренка Максима Сергійовича** на посаду завідувача відділу нафтогазової геофізики Інституту геофізики ім. С.І. Субботіна НАН України;

- кандидата геологічних наук **Кудеравця Романа Степановича** на посаду завідувача відділу динаміки магнітного поля Землі Інституту геофізики ім. С.І. Субботіна НАН України;

- кандидата фізико-математичних наук **Махляя Вадима Олександровича** на посаду завідувача відділу плазмової динаміки Національного наукового центру «Харківський фізико-технічний інститут»;

- кандидата фізико-математичних наук **Зелінського Андрія Юрійовича** на посаду директора науково-дослідного комплексу «Прискорювачально-ядерні системи» Національного наукового центру «Харківський фізико-технічний інститут».

#### Відзнакою НАН України «За наукові досягнення» нагороджено:

- головного наукового співробітника Фізико-технічного інституту низьких температур ім. Б.І. Веркіна НАН України члена-кореспондента НАН України **Борисенка Олександра Андрійовича** за багатолітню

плідну наукову, науково-організаційну і педагогічну працю, вагомий внесок у розвиток досліджень у галузі математики, значні особисті здобутки в популяризації української науки та сприяння її визнанню на міжнародному рівні;

- головного наукового співробітника Інституту політичних і етнонаціональних досліджень ім. І.Ф. Кураса НАН України члена-кореспондента НАН України **Солдатенка Валерія Федоровича** за багаторічну плідну працю вченого і організатора науки та вагомий особистий внесок у дослідження соціально-політичної історії України та генеалогії української національної ідеї;

- директора Інституту металофізики ім. Г.В. Курдюмова НАН України члена-кореспондента НАН України **Татаренка Валентина Андрійовича** за вагомий особистий внесок у розвиток фундаментальних і прикладних досліджень металевих матеріалів і сплавів, розроблення новітніх способів їх створення та оновлення на їх основі технологічних режимів виробництва металевих виробів і пристроїв та з нагоди 75-річчя від часу заснування установи;

- ректора Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу, голову науково-координаційної ради Західного наукового центру НАН України і МОН України в Івано-Франківській області академіка НАН України **Крижанівського Євстахія Івановича** за багатолітню плідну працю, вагомий внесок у розвиток науково-технічної та інноваційної діяльності в західних областях України, активне сприяння співпраці НАН України і МОН України в регіоні та з нагоди 50-річчя від часу заснування Центру.

**Відзнакою НАН України «За підготовку наукової зміни» нагороджено:**

- завідувача відділу Інституту історії України НАН України члена-кореспондента НАН України **Віднянського Степана Васильовича** за багатолітню плідну наукову, науково-організаційну і педагогічну працю та вагомий особистий внесок у заснування і розвитку провідної наукової школи з української історичної еуропейстики;

- завідувача відділу Інституту металофізики ім. Г.В. Курдюмова НАН України доктора фізико-математичних наук **Руденка Едуарда Михайловича** за вагомий особистий внесок у розвиток фундаментальних і прикладних досліджень металевих матеріалів і сплавів, розроблення новітніх способів їх створення та оновлення на їх основі технологічних режимів виробництва металевих виробів і пристроїв та з нагоди 75-річчя від часу заснування установи;

- співробітників Західного наукового центру НАН України і МОН України — ректора Львівського національного університету імені Івана Франка члена-кореспондента НАН України **Мельника Володимира**

**Петровича;** директора Фізико-механічного інституту ім. Г.В. Карпенка НАН України, голову Західного наукового центру НАН України і МОН України академіка НАН України **Назарчука Зіновія Теодоровича;** ректора Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя, голову науково-координаційної ради Західного наукового центру НАН України і МОН України у Тернопільській області члена-кореспондента НАН України **Яснія Петра Володимировича** — за багатолітню плідну працю, вагомий внесок у розвиток науково-технічної та інноваційної діяльності в західних областях України, активне сприяння співпраці НАН України і МОН України в регіоні та з нагоди 50-річчя від часу заснування Центру.

**Відзнакою НАН України «За професійні здобутки» нагороджено:**

- завідувача відділу Інституту теоретичної фізики ім. М.М. Боголюбова НАН України члена-кореспондента НАН України **Зінов'єва Геннадія Михайловича** за багатолітню плідну працю вченого і педагога, вагомими творчі здобутки, особистий внесок у підвищення міжнародного авторитету української фізичної науки завдяки активній участі в інтерпретації експериментальних даних, отримуваних з Великого адронного колайдера;

- головного наукового співробітника Інституту металофізики ім. Г.В. Курдюмова НАН України члена-кореспондента НАН України **Молодкіна Вадима Борисовича** за багатолітню плідну працю вченого в галузі теорії твердого тіла і фізики металів та вагомими творчі здобутки у створенні теоретичних і експериментальних основ нового покоління діагностики монокристалічних функціональних матеріалів і виробів;

- заступника генерального директора з наукової роботи Державної наукової установи «Науково-технологічний комплекс «Інститут монокристалів НАН України» кандидата хімічних наук **Белікова Костянтина Миколайовича** за багатолітню плідну працю, вагомими високопрофесійні здобутки в організації наукових досліджень установи та особистий внесок у створення новітньої системи науково-методичного забезпечення хіміко-аналітичного контролю безпеки продукції вітчизняної фармацевтичної та хімічної галузей промисловості;

- провідного наукового співробітника Інституту геологічних наук НАН України доктора геологічних наук **Сіренко Олену Ананіївну** за багатолітню плідну наукову працю, високий професіоналізм та вагомий особистий внесок у розвиток досліджень у галузі палеонтології;

- завідувача відділу Інституту історії України НАН України доктора історичних наук **Касьянова Георгія Володимировича** за багатолітню плідну працю вчено-

го і педагога та значні творчі здобутки в дослідженні української історії ХХ–ХХІ століть;

- співробітників Інституту металофізики ім. Г.В. Курдюмова НАН України — завідувача відділу, доктора фізико-математичних наук **Котречка Сергія Олексійовича**; головного наукового співробітника, члена-кореспондента НАН України **Мешкова Юрія Яковича**; завідувача відділу, доктора фізико-математичних наук **Мордюка Богдана Миколайовича** — за вагомий особистий внесок у розвиток фундаментальних і прикладних досліджень металевих матеріалів і сплавів, розроблення новітніх способів їх створення та оновлення на їх основі технологічних режимів виробництва металевих виробів і пристроїв та з нагоди 75-річчя від часу заснування установи;

- співробітників Західного наукового центру НАН України і МОН України — ректора Національного університету «Львівська політехніка», заступника голови Західного наукового центру НАН України і МОН України доктора технічних наук **Бобала Юрія Ярославовича**; ректора Хмельницького національного університету, голову науково-координаційної ради Західного наукового центру НАН України і МОН України у Хмельницькій області доктора технічних наук **Скибу Миколу Єгоровича** — за багатолітню плідну працю, вагомий внесок у розвиток науково-технічної та інноваційної діяльності в західних областях України, активне сприяння співпраці НАН України і МОН України в регіоні та з нагоди 50-річчя від часу заснування Центру.

**Відзнакою НАН України «Талант, натхнення, праця» нагороджено:**

- завідувача лабораторії Інституту сцинтиляційних матеріалів НАН України доктора фізико-математичних наук **Семінька Владислава Вікторовича** за плідну наукову і науково-організаційну роботу, високу публікаційну активність на міжнародному рівні та особистий внесок у дослідження властивостей нанокристалів зі змінною валентністю;

- старшого наукового співробітника Інституту загальної енергетики НАН України кандидата технічних наук **Білан Тетяну Романівну** за плідну наукову діяльність та особистий внесок у розвиток досліджень у галузі енергетичної безпеки держави;

- старшого наукового співробітника Інституту газу НАН України кандидата технічних наук **Сімейка Костянтина Віталійовича** за наполегливу плідну працю вченого, вагомий творчий здобуток та особистий внесок у розвиток енергоефективних інноваційних технологій для отримання піроуглецевих і пірографітових матеріалів високої чистоти;

- співробітників Інституту металофізики ім. Г.В. Курдюмова НАН України — старшого наукового співробітника, кандидата фізико-математичних наук **Михай-**

**лову Галину Юрївну**; молодшого наукового співробітника, кандидата фізико-математичних наук **Стасюка Олександра Олександровича** — за вагомий особистий внесок у розвиток фундаментальних і прикладних досліджень металевих матеріалів і сплавів, розроблення новітніх способів їх створення та оновлення на їх основі технологічних режимів виробництва металевих виробів і пристроїв та з нагоди 75-річчя від часу заснування установи.

**Подякою НАН України відзначено:**

- головного технолога Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича НАН України **Заворотного Михайла Григоровича** за багатолітню сумлінну і плідну працю в інституті, високий професіоналізм та особистий внесок у інженерно-технологічний і фінансовий розвиток наукових досліджень в установі;

- директора Північно-Східного наукового центру НАН України і МОН України доктора технічних наук **Космину Мирона Богдановича** за активну участь у вирішенні проблем науково-технічного і економічного розвитку Північно-Східного регіону країни та сприяння творчій співпраці наукових і освітянських колективів Національної академії наук України та Міністерства освіти і науки України;

- співробітників Інституту металофізики ім. Г.В. Курдюмова НАН України — головного наукового співробітника, доктора фізико-математичних наук **Васильєва Михайла Олексійовича**; провідного наукового співробітника, доктора фізико-математичних наук **Дехтяра Олександра Ілліча**; завідувача відділу, доктора фізико-математичних наук **Марковського Павла Євгеновича**; провідного наукового співробітника, доктора фізико-математичних наук **Носенка Віктора Костянтинівича**; старшого наукового співробітника, доктора фізико-математичних наук **Теуса Сергія Мироновича**; завідувача відділу, члена-кореспондента НАН України **Уварова Віктора Миколайовича** — за вагомий особистий внесок у розвиток фундаментальних і прикладних досліджень металевих матеріалів і сплавів, розроблення новітніх способів їх створення та оновлення на їх основі технологічних режимів виробництва металевих виробів і пристроїв та з нагоди 75-річчя від часу заснування установи;

- директора Інституту фізіології рослин і генетики НАН України академіка НАН України **Моргуну Володимира Васильовича** за багатолітню плідну працю, особисті творчі здобутки у розвитку науки і технологій в агропромисловому секторі економіки України, створення і впровадження нових інноваційних видів сільськогосподарських культур та з нагоди 75-річчя від часу заснування установи;

- виконавчого директора Львівського обласного об'єднання організацій роботодавців, члена Ради За-

хідного наукового центру НАН України і МОН України кандидата технічних наук **Яворського Михайла Степановича** за багатолітню плідну працю, вагомий внесок у розвиток науково-технічної та інноваційної діяльності в західних областях України, активне сприяння співпраці НАН України і МОН України в регіоні та з нагоди 50-річчя від часу заснування Центру.

**Почесною грамотою Президії НАН України і Центрального комітету профспілки працівників НАН України нагороджено:**

- провідного наукового співробітника Інституту історії України НАН України доктора історичних наук **Матяш Ірину Борисівну** за багатолітню плідну працю вченого і педагога, високопрофесійні наукові здобутки та вагомий особистий внесок у розвиток досліджень у галузі історії дипломатії й міжнародних відносин;

- співробітників Інституту металофізики ім. Г.В. Курдюмова НАН України — головного наукового співробітника, доктора фізико-математичних наук **Данільченка Віталія Юхимовича**; провідного наукового співробітника, доктора технічних наук **Лободюка Валентина Андрійовича**; завідувача відділу, кандидата фізико-математичних наук **Прядко Тетяну Володимирівну**; завідувача відділу, доктора фізико-математичних наук **Рудя Олександра Дмитровича**; завідувача відділу, доктора фізико-математичних наук **Філатова Олександра Валентиновича**; провідного наукового співробітника, доктора фізико-математичних наук **Ченакіна Сергія Петровича**; завідувача відділу, доктора фізико-математичних наук **Шиванюка Владислава Миколайовича** — за вагомий особистий внесок у розвиток фундаментальних і прикладних досліджень металевих матеріалів і сплавів, розроблен-

ня новітніх способів їх створення та оновлення на їх основі технологічних режимів виробництва металевих виробів і пристроїв та з нагоди 75-річчя від часу заснування установи;

- співробітників Інституту фізіології рослин і генетики НАН України — старшого наукового співробітника, кандидата біологічних наук **Воробей Надію Анатоліївну**; старшого наукового співробітника, кандидата біологічних наук **Гуральчук Жанну Захарівну**; старшого наукового співробітника, доктора біологічних наук **Кириченко Олену Василівну**; старшого наукового співробітника, доктора біологічних наук **Прядкіну Галину Олексіївну** — за багатолітню плідну працю, особисті творчі здобутки у розвитку науки і технологій в агропромисловому секторі економіки України, створення і впровадження нових інноваційних видів сільськогосподарських культур та з нагоди 75-річчя від часу заснування установи;

- співробітників Західного наукового центру НАН України і МОН України — директора Державної установи «Інститут регіональних досліджень ім. М.І. Долишнього НАН України», члена Ради Західного наукового центру НАН України і МОН України доктора економічних наук **Кравціва Василя Степановича**; директора Карпатського відділення Інституту геофізики ім. С.І. Субботіна НАН України члена-кореспондента НАН України **Максимчука Валентина Юхимовича** — за багатолітню плідну працю, вагомий внесок у розвиток науково-технічної та інноваційної діяльності в західних областях України, активне сприяння співпраці НАН України і МОН України в регіоні та з нагоди 50-річчя від часу заснування Центру.

*За матеріалами засідання підготувала О.О. Мележик*