

- *Наукові повідомлення молодих учених установ НАН України (доповідачі — кандидат географічних наук М.В. Савенець; доктор фізико-математичних наук С.В. Трофименко; кандидат філологічних наук І.М. Цар)*
- *Прикладні проблеми механіки неоднорідних тіл: сучасний стан та перспективи розвитку (доповідач — доктор фізико-математичних наук Ю.В. Токовий)*
- *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

12 липня 2023 року

Засідання Президії НАН України 12 липня 2023 р. відбулося під головуванням президента НАН України академіка НАН України А.Г. Загороднього.

На початку зібрання відбулося підписання Меморандуму про взаємодію та співпрацю між Національною академією наук України, Державним агентством України з управління зоною відчуження та Славутицькою міською радою.

Документ підписали президент НАН України академік НАН України А.Г. Загородній, голова Державного агентства України з управління зоною відчуження Євген Крамаренко та голова Славутицької міської ради Юрій Фомічев.

У своєму виступі А.Г. Загородній наголосив, що з часів Чорнобильської катастрофи накопичено величезний масив науково-технічної інформації, який без перебільшення має світове значення. Сьогодні Чорнобильська зона — це лабораторія просто неба, яка приваблює як українських, так і іноземних фахівців можливістю отримання нових наукових даних про наслідки катастрофи, вплив радіоактивного забруднення на довкілля, людину і матеріали. Тому підписання Меморандуму про взаємодію і співпрацю сприятиме створенню сучасного осередку наукової діяльності для фахівців різних галузей та розвитку науково-дослідного потенціалу НАН України, Зони відчуження і міста Славутич.

Голова Державного агентства України з управління зоною відчуження Є.Г. Крамаренко та голова Славутицької міської ради Ю.К. Фомічев у свою чергу підкреслили, що співпраця з НАН України сприятиме отриманню нових даних, які безпосередньо впливатимуть на ухвалення управлінських рішень про зняття з експлуатації енергоблоків атомних електростанцій, перетворення об'єкта «Укриття» на екологічно безпечну систему, розвиток генерації електроенергії з альтернативних джерел. На їхню думку, Меморандум може прискорити практичне впровадження новітніх розробок у галузі атомної енергетики, техно-

логії поводження з відпрацьованим ядерним паливом і радіоактивними відходами, а також створить відповідні умови для вирішення питань, пов'язаних із забрудненням територій, моделюванням потенційно можливих катастроф та дій з ліквідації їх імовірних наслідків.

В обговоренні питання виступили також директор Інституту проблем безпеки атомних електростанцій НАН України академік НАН України А.В. Носовський; академік-секретар Відділення біохімії, фізіології та молекулярної біології академік НАН України С.В. Комісаренко; голова Національної комісії з радіаційного захисту населення України, народний депутат України академік НАН України О.Л. Копиленко, які висловили впевненість, що підписання Меморандуму сприятиме ефективнішому залученню наукового потенціалу Академії до розв'язання проблем ядерної енергетики, надійного функціонування і подальшого розвитку атомної галузі.

* * *

Далі президент НАН України академік НАН України А.Г. Загородній вручив відзнаку НАН України «За сприяння розвитку науки» всесвітньо відомому науковцю й організатору науки, політичному і державному діячеві, дипломату, почесному члену багатьох міжнародних наукових товариств, академіку-секретарю Відділення біохімії, фізіології та молекулярної біології НАН України, директору Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України академіку НАН України, академіку НАМН України Сергію Васильовичу Комісаренку, якому 9 липня виповнилося 80 років.

* * *

Потім члени Президії НАН України заслухали наукові повідомлення молодих учених НАН України.

Виступ завідувача лабораторії Українського гідрометеорологічного інституту ДСНС України та НАН України кандидата географічних наук **Михайла Валерійовича Савенця** було присвячено інтегрованому погляду на сучасний стан забруднення атмосферного повітря в Україні (докладніше див. на с. 80).



Президент НАН України академік НАН України А.Г. Загородній, голова Державного агентства України з управління зоною відчуження Є.Г. Крамаренко та голова Славутицької міської ради Ю.К. Фомічев підписують Меморандум про взаємодію та співпрацю



Президент НАН України вітає академіка С.В. Комісаренка з ювілеєм

Доповідач навів результати фундаментальних і прикладних досліджень, проведених в Українському гідрометеорологічному інституті ДСНС України та НАН України. Ці роботи ґрунтуються на поєднанні даних наземних спостережень, супутникового зондування та результатів чисельного моделювання атмосферних процесів. Таке інтегроване використання даних підвищує якість моніторингу забруднення атмосферного повітря.

Дані наземних спостережень дають насамперед інформацію про рівень небезпечності за-



Виступ кандидата географічних наук Михайла Валерійовича Савенця

бруднення, що дозволяє оцінювати довгострокові тенденції. Напередодні повномасштабного російського вторгнення стан атмосферного повітря у найбільших містах України досягав небезпечних показників через одночасний вплив автотранспорту та промисловості, тоді як у менших обласних центрах якість повітря була задовільною.

Слід зазначити, що довготермінові тенденції зміни концентрацій забруднюючих речовин не відповідають даним національної інвентаризації викидів, що вказує на недосконалість методів підрахунку викидів.

На основі супутникових даних про газовий склад атмосферного повітря, що мають високу просторову роздільну здатність, розроблено автоматизовану систему оцінки якості атмосферного повітря, яка дозволяє у режимі реального часу спостерігати за перенесенням забрудненого повітря від лісових пожеж, промислових об'єктів, пилових бур тощо. З використанням даних п'ятирічних спостережень супутника Sentinel-5P встановлено основні закономірності просторово-часового розподілу забруднюючих речовин в атмосфері над територією України. Доведено, що супутникові дані і дані точкових наземних спостережень не є взаємозамінними, а доповнюють одні одних.

Перші результати проведеного на європейських суперкомп'ютерах інтегрованого моде-

лювання атмосферних процесів дали змогу не лише встановити умови та напрямки перенесення забруднюючих речовин над територією України, а й дослідити зворотні впливи аерозольних компонент на перебіг атмосферних процесів.

Наголошено, що з початком повномасштабного російського вторгнення роль інтегрованого підходу до використання даних щодо забруднення атмосферного повітря стає ключовою, оскільки він відкриває можливості для фіксації негативного впливу та оцінки шкоди, завданої атмосферному повітрю під час війни.

В обговоренні доповіді взяв участь директор Українського гідрометеорологічного інституту ДСНС України та НАН України член-кореспондент НАН України В.І. Осадчий, який зазначив, що зараз триває переоснащення національної системи отримання первинної інформації у мережі Гідрометеорологічної служби України. Вже укладено договори й виконуються спільні проекти з європейською спільнотою. В Україні буде встановлено понад 30 новітніх станцій контролю атмосферного повітря, інтегрованих у систему отримання первинної інформації. Це дає надію, що за кілька років в Україні запрацює потужна система, яка дасть змогу оцінювати стан довкілля, джерела надходження та концентрації речовин-забруднювачів і прогнозувати їх поширення.

У повідомленні провідного наукового співробітника ННЦ «Харківський фізико-технічний інститут» доктора фізико-математичних наук **Сергія Валерійовича Трофименка** йшлося про електромагнітні процеси з «напівголими» частинками високих енергій (докладніше див. на с. 87).

Рухаючись у речовині, швидка заряджена частинка, зокрема електрон, витрачає енергію на збудження та іонізацію атомів речовини — це так звані іонізаційні втрати. При перетині частинкою межі поділу двох середовищ виникає випромінювання, відоме як перехідне. У доповіді наведено результати теоретичного дослідження впливу різних інтерференційних ефектів на характеристики цих процесів.

Перший тип таких ефектів пов'язаний із проявом так званого «напівголого» стану електрона, який може виникати при розсіюванні електрона або його проходженні крізь шар речовини. У цьому стані електромагнітне поле електрона суттєво пригнічене порівняно з кулонівським полем частинки у вакуумі. При високих енергіях електронів цей стан може зберігатися в межах макроскопічно великих відстаней та істотно впливати на характеристики подальших взаємодій електрона з речовиною. Досліджено вплив цього стану електрона на його іонізаційні втрати енергії у тонкій мішені. Показано, що цей вплив приводить до значної відмінності величини іонізаційних втрат від результату, отриманого за відомою формулою Бете—Блоха.

Описано запропонований доповідачем експеримент, який готується у співпраці з колегами з IJCLab — Лабораторії Ірен Жоліо-Кюрі (м. Орсе, Франція), з дослідження ряду особливостей впливу напівголого стану електрона на його перехідне випромінювання.

Другий тип інтерференційних ефектів — це когерентне посилення іонізаційних втрат енергії електронних банчів, що спричинене їх ультрамалим розміром. Побудовано теорію цього ефекту для параметрів, яких можна досягти на сучасних прискорювачах. Передбачено ефект резонансного посилення іонізаційних втрат для параметрів пучків, типових для рентгенівських лазерів на вільних електронах.

Представлено результати дослідження іонізаційних втрат енергії електронів, що рухаються в режимі каналювання в орієнтованих кристалах, що має велике значення для керування пучками заряджених частинок за допомогою зігнутих кристалів. Запропоновано метод вимірювання довжини деканалювання частинок, який ґрунтується на аналізі їх іонізаційних втрат енергії в кристалі. В рамках спільного проекту з колегами з DESY (м. Гамбург, Німеччина) заплановано експериментальну реалізацію цього методу.

В обговоренні доповіді виступили професор Лабораторії Ірен Жоліо-Кюрі Сергій Барсук і академік-секретар Відділення ядерної фізики



Виступ доктора фізико-математичних наук Сергія Валерійовича Трофименка

та енергетики НАН України, генеральний директор Національного наукового центру «Харківський фізико-технічний інститут» академік НАН України М.Ф. Шульга, які підкреслили важливість зазначених досліджень і наголосили, що наукова група С.В. Трофименка є сьогодні світовим лідером у цьому напрямі.

У виступі наукового співробітника Інституту української мови НАН України кандидата філологічних наук **Івanni Миколаївни Цар** йшлося про параметризацію і динаміку мовної свідомості і мовної поведінки молоді під час російсько-української війни (докладніше див. на с. 93).

У повідомленні на матеріалі мовних біографій проаналізовано зміни мовної поведінки молоді під час повномасштабної російсько-української війни; розглянуто соціально-психологічні причини переходу або непереходу молоді з російської мови на українську. Результати дослідження засвідчують, що українська молодь почала відмовлятися від усього, що пов'язано з Росією, зокрема й від російської мови через чітке сприйняття її як мови ворога. Крім того, у доповіді схарактеризовано відмінності між змінами мовної поведінки молоді після початку російсько-української війни у 2014 р. та після повномасштабного російського воєнного вторгнення в Україну у 2022 р.



Виступ кандидата філологічних наук Івонни Миколаївни Цар



Виступ доктора фізико-математичних наук Юрія Владиславовича Токового

В обговоренні доповіді взяли участь директор Інституту української мови НАН України доктор філологічних наук, професор П.Ю. Гриценко, народний депутат України академік НАН України О.Л. Копиленко, академік-секретар Відділення літератури, мови та мистецтвознавства НАН України академік НАН України Г.А. Скрипник, академік-секретар Відділення фізики і астрономії НАН України академік НАН України В.М. Локтев і віцепрезидент НАН України член-кореспондент НАН України О.О. Рафальський.

* * *

Далі члени Президії НАН України заслухали доповідь заступника директора з наукової роботи Інституту прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Підстригача НАН України доктора фізико-математичних наук **Юрія Владиславовича Токового** про сучасний стан та перспективи розвитку прикладних проблем механіки неоднорідних тіл (стенограму див. на с. 70).

У доповіді зазначено, що в Інституті прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Підстригача НАН України отримано нові вагомі фундаментальні та прикладні результати з термомеханіки неоднорідних твердих тіл, які становили основу для виконання низки міжнародних та вітчизняних науководослідних проєктів. Ці результати відповідають найкращим світовим досягненням у галузі математичного моделювання в механіці деформівного твердого тіла щодо проєктування й визначення режимів експлуатації виробів з функціонально-градієнтних матеріалів та мають перспективу широкого впровадження для відновлення, ремонту і подовження ресурсу експлуатації конструкцій критичної інфраструктури України, а також розроблення композитних матеріалів та захисних покриттів, зокрема оборонного призначення.

Отримані результати є важливими для визначення міцності неоднорідних елементів конструкцій, оптимізації силових і теплових навантажень, розвитку теоретичних основ термомеханіки й механіки композитів, а також технологій виготовлення функціонально-градієнтних матеріалів з контрольованими профілями розподілів фазових компонент, що може мати застосування при створенні елементів електронної й космічної техніки, гіперзвукової авіації, захисних систем ядерної та хімічної енергетики, технічного устаткування широкого спектра призначення.

Починаючи з 2012 р. Інститут виконав низку завдань за перспективним планом спільної науково-технічної діяльності ДП «Конструкторське бюро «Південне» ім. М.К. Янгеля» та НАН України.

Створено також ефективні аналітично-числові методи дослідження процесів поширення хвиль у композитах регулярної структури з включеннями.

Сформульовано задачі визначення теплового і термонапруженого станів багат шарових функціонально-градієнтних у кожному шарі тіл за невідомого теплового навантаження однієї з межових поверхонь. Розроблено методику побудови розв'язків задачі теорії пружності та термпружності для неоднорідних анізотропних тіл. Для дослідження термомеханічної поведінки тіл з багат шаровими градієнтними покриттями запропоновано ефективну методику, що ґрунтується на моделюванні їхнього впливу узагальненими крайовими умовами.

Одержані теоретичні результати науковців Інституту прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Підстригача НАН України було використано під час проведення цільових фундаментальних досліджень установи в рамках відомчої, конкурсної та госпдоговірної тематики, а також у виконанні низки міжнародних проєктів.

Основні результати досліджень за науковим напрямом «Математичне і термодинамічне моделювання та дослідження взаємозв'язаних процесів різної природи в структурно-неоднорідних тілах» опубліковано у провідних вітчизняних і міжнародних наукових журналах, зокрема в *Journal of Thermal Stresses*, *Journal of Engineering Mathematics*, *Advanced Engineering Materials*, відображено в Енциклопедії з температурних напружень та механіки суцільних середовищ (видавництво Springer). Ці результати доповідалися на міжнародних конгресах з температурних напружень та інших представницьких наукових конференціях. Видано 15 монографій, зокрема дві — у видавництві Cambridge Scholars Publishing.

* * *

Члени Президії НАН України розглянули також низку поточних питань:

- заслухали інформацію президента НАН України академіка НАН України А.Г. Загороднього щодо довгострокової програми підтримки українських науков-

ців Польською академією наук спільно з Національною академією наук США;

- обговорили пропозиції Наукового комітету Національної ради України з питань розвитку науки і технологій щодо реформування сфери наукових досліджень, розробок та інновацій, а також стосовно розділу «Політика у сфері науки та інновацій» візійного документа «Бачення України 2030: соціально-гуманітарна сфера»;

- оновили склад Комітету з системного аналізу при НАН України;

- заслухали інформацію про стан виконання Плану заходів з реалізації Концепції розвитку Національної академії наук України на 2021–2025 роки;

- погодили представлення до нагородження відзнаками Верховної Ради України трудового колективу і окремих працівників Інституту молекулярної біології і генетики НАН України і представлення до нагородження Г.В. Єльської та М.А. Тукала Почесною грамотою Кабінету Міністрів України;

- погодили проведення виборів директора Інституту демографії та проблем якості життя імені Михайла Птухи НАН України;

- внесли зміни до складу комісії з припинення Міжнародного центру «Інститут прикладної оптики» Національної академії наук України;

- обговорили питання про Центр інформаційно-аналітичного та технічного забезпечення моніторингу об'єктів атомної енергетики НАН України;

- внесли зміни до складу Комісії з припинення діяльності Центру пам'яткознавства Національної академії наук України і Українського товариства охорони пам'яток історії та культури;

- затвердили Положення про Наукову раду з проблеми «Українська мова» при Відділенні літератури, мови та мистецтвознавства НАН України;

- погодили започаткування наукового журналу «Системні дослідження та інформаційні технології» з новим складом співзасновників: Національна академія наук України, Навчально-науковий комплекс «Інститут прикладного системного аналізу» Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» МОН України та НАН України, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»;

- внесли зміни до складу Головної редакційної колегії «Великої української енциклопедії».

Погоджено призначення:

- кандидата технічних наук **Чобота Володимира Михайловича** на посаду завідувача відділу проблем практичної інформатики Інституту програмних систем НАН України;

• члена-кореспондента НАН України **Пілогіна Леоніда Степановича** на посаду головного науково-співробітника Головної астрономічної обсерваторії НАН України.

Відзнакою НАН України «За наукові досягнення» нагороджено:

• ректора Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу академіка НАН України **Крижанівського Євстахія Івановича** за багатолітню плідну працю науковця, педагога і організатора вищої школи, вагомий творчий здобуток у наукових дослідженнях механіки машин та широке впровадження отриманих результатів у нафтогазову галузь;

• співробітників Інституту молекулярної біології і генетики НАН України — завідувача відділу члена-кореспондента НАН України **Кашубу Володимира Івановича**; завідувача відділу члена-кореспондента НАН України **Корнелюка Олександра Івановича** — за багатолітню плідну творчу працю, вагомий науковий здобуток в галузі біотехнологій і біомедицини, значний особистий внесок у створення інноваційних розробок задля збереження здоров'я людини і охорони навколишнього середовища та з нагоди 50-річчя від часу заснування установи.

Відзнакою НАН України «За підготовку наукової зміни» нагороджено:

• провідного наукового співробітника Інституту математики НАН України доктора фізико-математичних наук, професора **Кошманенка Володимира Дмитровича** за багатолітню плідну працю вченого і педагога, вагомий творчий здобуток та особистий внесок у підготовку наукових кадрів у галузі математичної фізики і математичного аналізу;

• співробітників Інституту молекулярної біології і генетики НАН України — заступника директора з наукової роботи члена-кореспондента НАН України **Дзядевича Сергія Вікторовича**; завідувача відділу доктора біологічних наук **Лівшиць Людмилу Аврамівну**; завідувача відділу академіка НАН України **Солдаткіна Олексія Петровича**; завідувача відділу члена-кореспондента НАН України **Філоненка Валерія Вікторовича**; завідувача відділу доктора хімічних наук **Ярмолука Сергія Миколайовича** — за багатолітню плідну творчу працю, вагомий науковий здобуток в галузі біотехнологій і біомедицини, значний особистий внесок у створення інноваційних розробок задля збереження здоров'я людини і охорони навколишнього середовища та з нагоди 50-річчя від часу заснування установи.

Відзнакою НАН України «За професійні здобутки» нагороджено:

• заступника директора з наукової роботи Українського мовно-інформаційного фонду НАН України

кандидата філологічних наук, професора **Чумака Володимира Васильовича** за багатолітню плідну працю на науковій і освітній ниві, високі професійні здобутки у науково-організаційній діяльності та вагомий особистий внесок у розвиток українського і слов'янського мовознавства;

• співробітників Інституту молекулярної біології і генетики НАН України — завідувача відділу доктора хімічних наук **Горба Леоніда Григоровича**; завідувача відділу доктора біологічних наук **Негруцького Бориса Сергійовича**; провідного наукового співробітника доктора біологічних наук **Сергееву Тетяну Анатоліївну** — за багатолітню плідну творчу працю, вагомий науковий здобуток у галузі біотехнологій і біомедицини, значний особистий внесок у створення інноваційних розробок задля збереження здоров'я людини і охорони навколишнього середовища та з нагоди 50-річчя від часу заснування установи.

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

• співробітників Інституту молекулярної біології і генетики НАН України — наукового співробітника кандидата біологічних наук **Антоненко Світлану Василівну**; старшого наукового співробітника кандидата біологічних наук **Мельничук Наталію Сергіївну** — за багатолітню плідну творчу працю, вагомий науковий здобуток у галузі біотехнологій і біомедицини, значний особистий внесок у створення інноваційних розробок задля збереження здоров'я людини і охорони навколишнього середовища та з нагоди 50-річчя від часу заснування установи.

Подякою НАН України відзначено:

• провідного наукового співробітника Інституту математики НАН України доктора фізико-математичних наук **Савчука Віктора Васильовича** за багатолітню плідну працю, вагомий творчий здобуток та особистий внесок у розвиток математичної науки;

• головного наукового співробітника Головної астрономічної обсерваторії НАН України члена-кореспондента НАН України **Щукіну Наталію Геннадіївну** за багатолітню плідну працю вченого-астрофізика, визначні творчі здобутки у дослідженні фізики Сонячної системи та вагомий особистий внесок у зміцнення міжнародного авторитету вітчизняної науки;

• старшого наукового співробітника Інституту електроварювання ім. Є.О. Патона НАН України кандидата технічних наук **Кислицю Олександра Миколайовича** за багаторічну плідну працю, вагомий особистий внесок у дослідження процесу мікроплазмового наплення покриттів з використанням дровових матеріалів та значні творчі здобутки у розробленні новітніх покриттів медичного призначення й їх впровадженні у серійне виробництво хірургічних імплантів;

- завідувача відділу Національного наукового центру «Харківський фізико-технічний інститут» доктора фізико-математичних наук, професора **Толстолицьку Галину Дмитрівну** за багатолітню плідну працю вченого і педагога, значні творчі здобутки у галузі радіаційного матеріалознавства, вагомий внесок у науково-організаційне забезпечення діяльності центру і особисту мужність під час проведення наукових досліджень у воєнних умовах;

- завідувача відділу Національного наукового центру «Харківський фізико-технічний інститут» кандидата технічних наук **Гуріна Ігоря Вячеславовича** за багатолітню плідну працю, творчі здобутки у галузі інноваційних технологій створення композиційних матеріалів, вагомий внесок у науково-організаційне забезпечення діяльності центру та особисту мужність під час проведення наукових досліджень у воєнних умовах;

- аспірантку Київського університету права НАН України **Журавльову Ірину Миколаївну** за вагомий особистий внесок у волонтерську підтримку колективів наукових установ НАН України, постраждалих від повномасштабної збройної агресії Російської Федерації проти України, та активну благодійну діяльність;

- наукового співробітника Інституту мистецтвознавства, фольклористики та етнології ім. М.Т. Рильського НАН України кандидата мистецтвознавства **Чегусову Зою Анатоліївну** за багатолітню плідну творчу працю, вагомий внесок у дослідженні українського декоративного мистецтва та активне сприяння формуванню національної самосвідомості суспільства організацією і проведенням просвітницько-мистецьких акцій;

- співробітників Інституту молекулярної біології і генетики НАН України — почесного директора академіка НАН України **Єльську Ганну Валентинівну**; завідувача відділу члена-кореспондента НАН України **Кордюма Віталія Арнольдовича**; завідувача відділу члена-кореспондента НАН України **Риндич Аллу Володимирівну**; директора академіка НАН України **Тукала Михайла Арсентійовича** — за багатолітню плідну творчу працю, вагомий науковий здобуток у галузі біотехнологій і біомедицини, значний особистий внесок у створення інноваційних розробок задля збереження здоров'я людини і охорони навколишнього середовища та з нагоди 50-річчя від часу заснування установи.

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

- старшого наукового співробітника Інституту прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Під-

стригача НАН України кандидата фізико-математичних наук **Махоркіна Ігоря Миколайовича** за багатолітню плідну працю, вагомий здобуток у професійній діяльності та особистий внесок у розвиток досліджень у галузі механіки і термомеханіки твердого тіла;

- професора кафедри Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» доктора технічних наук, професора **Пономаренко Ольгу Іванівну** за багатолітню плідну працю вченого і педагога, вагомий здобуток у професійній і науково-організаційній діяльності та активне сприяння розвитку творчої співпраці науковців вищої школи і установ НАН України у галузі ливарного виробництва і металургії;

- старшого наукового співробітника Сектору хімічних і біологічних наук НАН України кандидата біологічних наук **Харченка Ігоря Івановича** за багатолітню плідну творчу працю, високопрофесійне виконання посадових обов'язків та особистий внесок у науково-організаційне забезпечення діяльності наукових установ Відділення загальної біології НАН України;

- співробітників Інституту молекулярної біології і генетики НАН України — провідного наукового співробітника доктора біологічних наук **Герашенко Анну Володимирівну**; завідувача відділу доктора біологічних наук **Дубея Ігоря Ярославовича**; старшого наукового співробітника кандидата біологічних наук **Волинець Галину Петрівну**; завідувача лабораторії кандидата біологічних наук **Козировську Наталію Олексіївну**; старшого наукового співробітника кандидата біологічних наук **Крупську Ірину Володимирівну**; наукового співробітника кандидата біологічних наук **Маньковську Оксану Сергіївну**; ученого секретаря кандидата біологічних наук **Мишук Яніну Ромуальдівну**; старшого наукового співробітника кандидата біологічних наук **Мошинець Олену Володимирівну**; завідувача лабораторії кандидата біологічних наук **Скрипкіну Інессу Яківну**; завідувача планового відділу **Терещенко Людмилу Євгенівну**; завідувача лабораторії кандидата біологічних наук **Ткачука Зеновія Юрійовича** — за багатолітню плідну творчу працю, вагомий науковий здобуток у галузі біотехнологій і біомедицини, значний особистий внесок у створення інноваційних розробок задля збереження здоров'я людини і охорони навколишнього середовища та з нагоди 50-річчя від часу заснування установи.

За матеріалами засідання підготувала О.О. Мележик