

ПЕРЕЛІК

наукових проєктів переможців конкурсу 2024 р., що виконуватимуться за грантами НАН України дослідницькими лабораторіями/групами молодих вчених НАН України для проведення досліджень за пріоритетними напрямками розвитку науки і техніки у 2025-2026 рр.

№	ПБ керівника, посада, науковий ступінь (дослідницька лабораторія/група, кількість виконавців, включно з керівником)	Назва проєкту	Установа НАН України
Секція фізико-технічних і математичних наук			
1.	Шпаківський Віталій Станіславович – старший науковий співробітник, доктор фізико-математичних наук (дослідницька група, 5 осіб).	Аналітичні і апроксимаційні методи в комплексному і гіперкомплексному аналізі та їх застосування	Інститут математики
2.	Андрійчук Роман Михайлович – науковий співробітник, кандидат фізико-математичних наук (дослідницька група, 4 особи)	Розробка математичних моделей та аналітично-числових методів дослідження матеріалів зі специфічними п'єзоелектричними та електромагнітними параметрами	Інститут прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Підстригача
3.	Дмитренко Олег Олександрович – молодший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, 2 особи).	Удосконалити та дослідити методи усунення дефектів дифракційних елементів, отриманих прямим лазерним записом	Інститут проблем реєстрації інформації
4.	Волков Олександр Євгенович – головний науковий співробітник, кандидат технічних наук (дослідницька лабораторія, 5 осіб)	Розроблення технології централізованого керування безпілотними комплексами на основі аналізу великих даних із використанням високопродуктивних обчислень	Інститут інформаційних технологій та систем
5.	Кіпніс Олександр Леонідович – старший науковий співробітник, кандидат фізико-математичних наук (дослідницька лабораторія, 5 осіб)	Дослідження критичного стану тріщин та траєкторій їх поширення, а також розповсюдження хвиль в рамках нелінійних	Інститут механіки ім. С.П. Тимошенка

№	ПБ керівника, посада, науковий ступінь (дослідницька лабораторія/група, кількість виконавців, включно з керівником)	Назва проєкту	Установа НАН України
		підходів сучасної комп'ютерної та аналітичної механіки	
6.	Антіпович Яна Валентинівна – старший науковий співробітник, кандидат геологічних наук (дослідницька група, 2 особи)	Визначення перспективи вилучення критичної сировини з твердих відходів теплових електростанцій	Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова
7.	Боднарук Андрій Васильович науковий співробітник, кандидат фізико-математичних наук (дослідницька лабораторія, 4 особи)	Нанорозмірні мультифероїки з поліпшеними магнітокалоричними властивостями	Інститут фізики
8.	Дубіковський Олександр Володимирович – старший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, 5 осіб).	Розробка технології синтезу плівок VOx та створення експериментальних зразків неохолоджувальних мікроболометрів для приладів нічного бачення	Інститут фізики напівпровідників ім. В.Є. Лашкарьова
9.	Велигоцький Дмитро Володимирович – науковий співробітник, кандидат технічних наук (дослідницька група, 4 особи)	Магнітокалоричні та барокалоричні ефекти для систем енергоефективного твердотілого охолодження	Інститут магнетизму ім В.Г. Бар'яхтара
10.	Станиславський Лев Олександрович – молодший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька лабораторія, 4 особи).	Діагностика міжзоряного середовища при комплексних дослідженнях континуального, монохроматичного та імпульсного радіовипромінювання у декаметровому-метровому діапазонах	Радіоастрономічний інститут

№	ШБ керівника, посада, науковий ступінь (дослідницька лабораторія/група, кількість виконавців, включно з керівником)	Назва проєкту	Установа НАН України
11.	Андрєв Артем Андрійович – молодший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, 3 особи).	Розробка набору геоінформаційних інструментів для дистанційного оцінювання стану лісосмуг, пошкоджених внаслідок воєнних дій	Державна установа "Науковий центр аерокосмічних досліджень Землі Інституту геологічних наук НАН України"
12.	Войтенко Олександр Миколайович – старший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, 5 осіб)	Особливості формування структури і властивостей жароміцних сплавів при виготовленні жарової труби ГТД адитивним плазмовим наплавленням	Інститут електрозварювання ім. Є.О. Патона
13.	Кононюк Олександр Петрович – молодший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, 5 осіб)	Розроблення ефективних наноструктурованих матеріалів на основі Mg, Ti та Ni для зберігання та генерування водню в пристроях водневої енергетики	Фізико-механічний інститут ім. Г.В. Карпенка
14.	Креч Антон Владиславович – завідувач відділу, кандидат технічних наук (дослідницька група, 4 особи)	Розроблення швидких композиційних сцинтиляторів на основі перовськітів для задач фізики високих енергій	ДНУ «Науково-технологічний комплекс «Інститут монокристалів» (Інститут сцинтиляційних матеріалів)
15.	Новікова Юлія Петрівна – науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, 3 особи)	Розробка енергоефективної технології сушіння рослинної сировини для отримання сухих пайків для військовослужбовців	Інститут технічної теплофізики

№	ПБ керівника, посада, науковий ступінь (дослідницька лабораторія/група, кількість виконавців, включно з керівником)	Назва проєкту	Установа НАН України
16.	Щерба Максим Анатолійович – старший науковий співробітник, доктор технічних наук (дослідницька група, 3 особи)	Високоєфективна електромагнітна система переробки відходів та брухту алюмінію для отримання вторинних алюмінієвих сплавів	Інститут електродинаміки
17.	Чернишенко Сергій Борисович – молодший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, 3 особи)	Мобільна система спостереження та відображення в реальному часі радіаційного стану в навколишньому середовищі та радіаційній терапії	Інститут ядерних досліджень
18.	Стародубець Кирило Миколайович – старший науковий співробітник, кандидат геологічних наук (дослідницька лабораторія, 4 особи)	Розроблення програмно-методичного забезпечення моніторингу радону в ґрунтах для мінімізації радіаційного впливу при будівництві інфраструктурних об'єктів на прикладі Київської агломерації	Центр інформаційно-аналітичного та технічного забезпечення моніторингу об'єктів атомної енергетики
Секція хімічних і біологічних наук			
19.	Щербань Наталія Дмитрівна – провідний науковий співробітник, доктор хімічних наук (дослідницька група, 4 особи).	Біметалічні цеолітні каталізатори для процесів гідродексигенації вторинної біосировини в компоненти моторного палива	Інститут фізичної хімії ім. Л.В. Писаржевського
20.	Лісовський Іван Валерійович – науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, 4 особи).	Неорганічні та гібридні катіонообмінні мембрани з високою літій-іонною селективністю для електрохімічних систем	Інститут загальної та неорганічної хімії ім. В.І. Вернадського

№	ШБ керівника, посада, науковий ступінь (дослідницька лабораторія/група, кількість виконавців, включно з керівником)	Назва проєкту	Установа НАН України
21.	Качасва Марина Володимирівна –науковий співробітник, кандидат хімічних наук (дослідницька група, 4 особи).	Дизайн, синтез, in silico та in vitro вивчення похідних азолів як потенційних протипухлинних агентів	Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря
22.	Яценко Тетяна Андріївна – старший науковий співробітник, кандидат біологічних наук (дослідницька лабораторія, 4 особи)	Дослідження молекулярних і генетичних механізмів регулювання експресії PAI-1 за гіперосмотичного стресу	Інститут біохімії ім. О.В. Палладіна
23.	Онищенко Катерина Вікторівна – молодший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька лабораторія, 4 особи)	Багатофакторний порівняльний аналіз антиген-презентуючих ніш пухлин та клітин крові пацієнтів з гліобластомами, їх прогностичне значення	Інститут молекулярної біології і генетики
24.	Галич Тарас Вадимович – провідний інженер, доктор філософії (дослідницька група, 5 осіб)	Роль механізмів регуляції редокс -протеому у поліпшенні посухостійкості пшениці	Інституту клітинної біології та генетичної інженерії
25.	Ковальчук Олександр Миколайович – провідний науковий співробітник, доктор біологічних наук (дослідницька група, 2 особи)	Видовий склад і палеобіогеографічний аналіз угруповань міоценової іхтіофауни Передкарпатського басейну	Національний науково-природничий музей
Секція суспільних і гуманітарних наук			
26.	Єрмакова Ольга Анатоліївна – завідувач відділу, доктор економічних наук (дослідницька група, 5 осіб)	Розробка програмних заходів підтримки економічної безпеки Українського Причорномор'я в контексті відновлення у воєнний та повоєнний періоди	Державна установа «Інститут ринку і економіко-екологічних досліджень НАН України»

№	ПБ керівника, посада, науковий ступінь (дослідницька лабораторія/група, кількість виконавців, включно з керівником)	Назва проєкту	Установа НАН України
27.	Лещух Ірина Володимирівна – старший науковий співробітник, кандидат економічних наук (дослідницька група, 4 особи)	Повоєнне відновлення економіки територіальних громад Західного макрорегіону на засадах «зеленого» переходу	Державна установа «Інститут регіональних досліджень ім. М.І. Долишнього НАН України»
28.	Маєвський Олександр Олегович – старший науковий співробітник, кандидат історичних наук (дослідницька група, 5 осіб)	Інформаційний простір в часи екстрем: від Першої світової війни до сучасної російсько-української війни	Інститут історії України
29.	Олександрук Ірина Володимирівна – молодший науковий співробітник доктор філософії (дослідницька група, 4 особи)	Мова української армії: учора, сьогодні, завтра	Інститут мовознавства ім. О.О. Потебні
Установи при Президії НАН України			
30.	Безгуба Володимир Володимирович старший науковий співробітник, кандидат фізико-математичних наук (дослідницька лабораторія, 4 особи)	Пошук топологічної надпровідності в купратах та надпровідниках на основі заліза	Державна наукова установа «Київський академічний університет»