

ПЕРЕЛІК

наукових проєктів – переможців конкурсу 2025 р., що виконуватимуться за грантами НАН України дослідницьким лабораторіям/групам молодих вчених НАН України для проведення досліджень за пріоритетними напрямками розвитку науки і техніки у 2026-2027 рр.

№	ПІБ керівника, посада, науковий ступінь (дослідницька лабораторія/група, науковий ступінь, ініціали та прізвища виконавців)	Назва проєкту Етап I	Установа НАН України
Секція фізико-технічних і математичних наук			
1.	Білушак Юрій Ігорович – провідний науковий співробітник, доктор технічних наук (дослідницька група, к.т.н. А.Є. Чучвара, В.О. Боднар).	Математичне та комп'ютерне моделювання конвективної дифузії і механічних процесів з урахуванням хімічних реакцій	Інститут прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Підстригача
2.	Стовба Віктор Олександрович старший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, д.філос. О.В. Богданов, О.О. Жмуд, М.М. Корабльов)	Розробити оптимізаційні моделі та методи для виявлення аномалій в біологічних і технічних системах	Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова
3.	Комар Микола Миколайович – провідний науковий співробітник, кандидат технічних наук (дослідницька лабораторія, к.т.н. Д.О. Волошенюк, д.філос. С.О. Бондар, Р.В. Семенов, М.В. Соловйов).	Розроблення методів штучного інтелекту для керування рухом безпілотною літальною апарату за умов переривання потоків навігаційних даних	Інститут інформаційних технологій та систем
4.	Сімахін Володимир Михайлович – в.о. завідувача лабораторії, доктор філософії (дослідницька група, к.т.н. М.М. Комар, д.філос. Р.М. Тимчишин, А.В. Тищенко, Р.Ю. Коваль)	Розроблення технології попередження про загрозу безпілотною літальними апаратами на основі інтелектуального аналізу даних від сенсорних мереж	Інститут інформаційних технологій та систем
5.	Берчун Ярослав Олександрович – старший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, к.т.н. В.М. Василенко, к.т.н. Т.В. Триснюк, д.філос. Р.А. Буцій, д.філос. П.І. Крисенко)	Інформаційна технологія експрес-моніторингу технічного стану понівечених багатоповерхових будівель в зоні бойових дій	Інститут телекомунікацій і глобального інформаційного простору

№	ШБ керівника, посада, науковий ступінь (дослідницька лабораторія/група, науковий ступінь, ініціали та прізвища виконавців)	Назва проєкту Етап I	Установа НАН України
6.	Деркач Олег Леонідович – завідувач відділу, кандидат технічних наук (дослідницька група, к.т.н. С.М. Кабанник, к.т.н. А.Ж. Мейріс, А.С. Ольховський, А.В. Ратинський)	Розроблення моделей і методів для аналізу активного подавлення аеропружної динамічної нестійкості композитних елементів конструкцій літальних апаратів	Інститут проблем міцності ім. Г.С. Писаренка
7.	Лапханов Ерік Олександрович старший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, д.філос. В.К. Шамаханов, д.філос. Б.І. Терьохін)	Науково-методичне забезпечення створення аеростатних засобів захисту об'єктів критичної інфраструктури України	Інститут технічної механіки
8.	Борисенко Андрій Геннадійович – науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, д.філос. Р.С. Юрков, д.філос. В.С. Бейцун).	Математичне та комп'ютерне моделювання теплообміну в теплоприймачах сонячних термодинамічних станцій із застосуванням нанорідини в якості теплоносія	Інститут транспортних систем і технологій
9.	Демидов Петро Володимирович – науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, д.філос. Н.В. Мазур, В.В. Кузнецов, С.С. Сергійчук)	Комбінована методика детектування модельних нітроароматичних сполук на основі плазмон-підсиленої флюоресценції та SERS-спектроскопії	Інститут фізики напівпровідників ім. В.Є. Лашкарьова
10.	Стасюк Олександр Олександрович – старший науковий співробітник, кандидат технічних наук (дослідницька група, д.філос. Д.В. Оришич, д.філос. Д.В. Ведель, В.І. Невмержицький).	Формування структури та фізико-механічні властивості титаноматричних композитів, отриманих 3D-друком для використання в якості елементів броньового захисту	Інститут металофізики ім. Г.В. Курдюмова
11.	Шаповал Володимир Миколайович – старший науковий співробітник, доктор фізико-математичних наук (дослідницька група, д.філос. М.Д. Аджимамбетов, д.філос. Д.В. Журавель, В.О. Карпенко).	Властивості нових видів сильновзаємодійної матерії у динамічних та статистичних моделях ядро-ядерних зіткнень	Інститут теоретичної фізики ім. М.М. Боголюбова
12.	Гайдуківська Христина Аркадіївна науковий співробітник, доктор фізико-математичних наук (дослідницька лабораторія, к.ф.-м.н. О.Ю. Калюжний, д.філос. Д.Л. Яремчук, Г.А. Бутович)	Вплив молекулярної структури на конформаційні та стимулочутливі властивості нелінійних полімерів	Інститут фізики конденсованих систем імені І.Р. Юхновського

№	ШБ керівника, посада, науковий ступінь (дослідницька лабораторія/група, науковий ступінь, ініціали та прізвища виконавців)	Назва проєкту Етап I	Установа НАН України
13.	Пилипчинець Ігор Васильович – молодший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, д.філос. Є.В. Олейніков, д.філос. П.В. Яворський, В.В. Пискач)	Моделювання характеристик змішаних гамма-нейтронних полів для дослідження параметрів радіаційної стійкості конструкційних ядерних матеріалів	Інститут електронної фізики
14.	Ганжа Олена Анатоліївна – старший науковий співробітник, кандидат геологічних наук (дослідницька група, к.геол.н. К.М. Стародубець, к.геол.н. Є.С. Луньов, к.геол.н. І.М. Луньова)	Розробка літолого-генетичних критеріїв розширення мінерально-сировинної бази екзогенних об'єктів Волинського титаноносного району	Інститут геологічних наук
15.	Шураєв Ігор Миколайович – учений секретар, кандидат географічних наук (дослідницька група, к.г.н. А.К. Гарновецький, Л.В. Берьозкіна)	Забруднення важкими металами донних відкладів лиманів Північного Причорномор'я внаслідок бойових дій та підриву Каховської ГЕС	ДНУ «Центр проблем морської геології, геоекології та осадового рудоутворення НАН України»
16.	Кошлякова Тетяна Олексіївна – старший науковий співробітник, доктор геологічних наук (дослідницька група, к.геол.н. К.В. Вовк, к.геол.н. Є.С. Луньов, д.філос. В.В. Гулько)	Комплексна еколого-геохімічна оцінка питних підземних вод як стратегічного ресурсу в умовах кризових ситуацій	Інститут геохімії, мінералогії та рудоутворення ім. М.П. Семененка
17.	Ілляшенко Євгеній Володимирович – старший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, д.філос. Д.В. Строгонов, д.філос. О.М. Войтенко, д.філос. І.М. Лагодзінський, к.т.н. С.І. Мотруніч)	Отримання елементів конструкцій літальних апаратів із високоміцних алюмінієвих сплавів адитивним плазмово-дуговим наплавленням з імпульсно-енергетичною післяобробкою	Інститут електрозварювання ім. Є.О. Патона
18.	Барановська Оксана Валеріївна – в.о. старшого наукового співробітника, кандидат технічних наук (дослідницька група, к.т.н. Є.С. Кирилюк, С.Ф. Кирилюк, А.Р. Атаманчук)	Фізико-технічні закономірності формування структури та властивостей при in-situ синтезі новітніх високотемпературних евтектичних сплавів на основі системи Ti–Ga.	Інститут проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича
19.	Даниляк Марія-Олена Михайлівна – старший науковий співробітник, кандидат хімічних наук (дослідницька група, к.х.н. С.М. Лаврись, М.В. Данильчук)	Розроблення протикорозійних добавок на основі алюмосилікатних мінералів для запобігання корозії сталевій арматури в рецикльованому бетоні	Фізико-механічний інститут ім. Г.В. Карпенка

№	ПІБ керівника, посада, науковий ступінь (дослідницька лабораторія/група, науковий ступінь, ініціали та прізвища виконавців)	Назва проєкту Етап I	Установа НАН України
20.	Мяснікова Дар'я Юріївна – молодший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, к.х.н. А.М. Шапошник, д.філос. М.Ю. Чернякова, к.х.н. О.Г. Швець)	Супрамолекулярні глибокоевтектичні системи для контролю та вилучення забруднювачів з водних середовищ	ДНУ «Науково-технологічний комплекс «Інститут монокристалів НАН України»
21.	Подольський Ростислав Вячеславович – старший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, к.т.н. І.Р. Поворотня, О.А. Сафронова, Е.В. Олійник)	Дослідження впливу режимів LPBF-методу та термічного оброблення на мікроструктуру і властивості сплаву ABD900	Інститут чорної металургії ім. З.І. Некрасова
22.	Старовіт Іван Сергійович – старший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, д.філос. Д.І. Гуров, Д.І. Скляренко, Є.В. Дядюшко)	Науковий супровід контролю небезпечних викидів повітря з радіонуклідами за межі Чорнобильського Конфайнменту після атаки дрона	Інститут технічної теплофізики
23.	Давидюк Андрій Вікторович – старший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька лабораторія, д.т.н. В.В. Шкарупило, д.т.н. В.О. Артемчук, к.т.н. В.О. Мірошник, д.філос. П.В. Шиманюк)	Методи та засоби управління інформаційними активами об'єктів критичної інфраструктури як основа забезпечення їх кібербезпеки	Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова
24.	Запорожець Артур Олександрович – заступник директора, доктор технічних наук (дослідницька лабораторія, д.філос. Д.С. Матушкін, д.філос. А.В. Босак, д.філос. І.М. Буратинський, В.О. Верпета)	Керування енергопотоків гібридної мікромережі з гетерогенною ВДЕ-генерацією та системою накопичення енергії	Інститут загальної енергетики
25.	Сімейко Костянтин Віталійович – в.о. ученого секретаря, доктор технічних наук (дослідницька група, к.т.н. М.В. Остапчук, В.С. Гавриленко, Д.О. Хоменко)	Розробка науково-технічних пропозицій щодо технологій демонтажу графітової кладки ядерних енергетичних установок	Інститут проблем безпеки атомних електростанцій
26.	Глуценко Антон Вячеславович – старший науковий співробітник, кандидат фізико-математичних наук (дослідницька лабораторія, к.т.н. О.Л. Андрєєва, Р.Т. Овсянніков, В.Ю. Аксенова)	Стохастичний рух доменних стінок та скіріміонів в бігових магнітних доріжках пам'яті: вплив неоднорідності, рівноважного та нерівноважного шумів	ННЦ «Харківський фізико-технічний інститут»

№	ШБ керівника, посада, науковий ступінь (дослідницька лабораторія/група, науковий ступінь, ініціали та прізвища виконавців)	Назва проєкту Етап I	Установа НАН України
27.	Лебединська Юлія Станіславівна – молодший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, к.ф.-м.н. С.О. Лебединський, д.філос. А.Ю. Овчаренко, М.І. Ворона, О.В. Макаренко)	Дослідження вакуумних електричних пробоїв у прискорювальній техніці та комутаційних системах	Інститут прикладної фізики
28.	Мелешенко Руслан Геннадійович – старший науковий співробітник, доктор технічних наук (дослідницька лабораторія, д.н. з держ.управл. В.О. Ковач, В.О. Куценко, Р.І. Драгунцов)	Розроблення методів та засобів попередження надзвичайних ситуацій на об'єктах критичної інфраструктури на основі оперативного моніторингу стану повітряного середовища	Центр інформаційно-аналітичного та технічного забезпечення моніторингу об'єктів атомної енергетики
Секція хімічних і біологічних наук			
29.	Жох Олексій Олексійович – старший науковий співробітник, кандидат хімічних наук (дослідницька група, д.філос. О.В. Зікрата, В.Ю. Стець, Д.С. Фатєєв).	Новітні оксидні, гідридні та нановуглецеві каталізатори для одержання вуглеводнів з оксидів вуглецю та спиртів	Інститут фізичної хімії ім. Л.В. Писаржевського
30.	Шлапа Юлія Юріївна – старший науковий співробітник, кандидат хімічних наук (дослідницька група, д.філос. І.В. Лісовський, д.філос. П.В. Торчинюк, д.філос. В.Ю. Боринський).	YIG-ферити з подвійним катіонним легуванням: хімічні аспекти та НВЧ-функціональність	Інститут загальної та неорганічної хімії ім. В.І. Вернадського
31.	Поліщук Владислав Михайлович молодший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, д.філос. І.М. Клебан, А.Г. Готинчан).	Створення довгохвильових барвників на основі діоксаборинів та борадипірометенів для потреб біомедицини та оптоелектроніки	Інститут органічної хімії
32.	Стельмах Сергій Ігоревич – провідний інженер, доктор філософії (дослідницька група, А.В. Радудік)	Похідні індола[2,3-b]хіноксаліну - потенційні протипухлинні агенти.	Фізико-хімічний інститут ім. О.В. Богатського
33.	Коноваленко Артем Сергійович – молодший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, к.б.н. Д.М. Година, к.х.н. М.В. Качаєва)	Похідні 3-гетарилізохіноліну як нові антимікробні агенти проти лікарсько-резистентних мікропатогенів	Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря

№	ШБ керівника, посада, науковий ступінь (дослідницька лабораторія/група, науковий ступінь, ініціали та прізвища виконавців)	Назва проєкту Етап I	Установа НАН України
34.	Чернишенко Володимир Олександрович – заступник директора, доктор біологічних наук (дослідницька лабораторія, д.філос. Є.П. Кучерявий, д.філос. В.Л. Білоус, к.б.н. А.А. Сіромолот)	Створення новітніх кровоспинних та ранозагоювальних матеріалів	Інститут біохімії ім. О.В. Палладіна
35.	Оліфіров Борис Олексійович – молодший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, д.філос. К.В. Короїд, О.О. Грубіян, В.О. Устименко)	Об'ємна візуалізація біологічних зразків з використанням новітніх підходів мікроскопії та оптичного клірингу	Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця
36.	Яринка Дар'я Володимирівна – молодший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька група, к.б.н. Д.Ю. Кучеренко, К.О. Беркета, Д.О. Мруга)	Розробка білірубін- та глюкозочутливих біосенсорних систем моніторингу стану пацієнтів із підвищеним ризиком кардіоваскулярних та гепатозахворювань	Інститут молекулярної біології і генетики
37.	Ярошко Ольга Миколаївна – молодший науковий співробітник, доктор філософії (дослідницька лабораторія, д.філос. Ю.Ю Римар, к.б.н. В.Ю. Березовська, Д.Ю. Палеха)	Стрес-індуковане підвищення ефективності генетичної трансформації рослин як складова стратегії післявоєнного відновлення сільського господарства	Інститут клітинної біології та генетичної
38.	Бузіашвілі Анастасія Юрївна – науковий співробітник, кандидат біологічних наук (дослідницька група, д.філос. В.Г. Сахарова, Р.Я. Блюм, О.І. Созінова)	Генетична та геномна характеристика запасних білків насіння рижюю як прецизійний інструмент для його селекційного вдосконалення	ДУ «Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України»
39.	Прокопук Юлія Сергіївна – науковий співробітник, кандидат біологічних наук (дослідницька лабораторія, к.с.-г.н. Я.І. Крилов, О.В. Силенко, М.О. Морозова)	Створення дендрохронологічної бази даних лісів під загрозою зникнення через війну та кліматичні екстремуми	ДУ «Інститут еволюційної екології НАН України»
40.	Бондарчук Олександр Петрович – учений секретар, кандидат біологічних наук (дослідницька група, к.б.н. Ю.В. Розенбліт, О.М. Гаврилюк, С.Т. Османов)	Розробка експрес-методів діагностики та оптимізації стану фітоценозів у природних і урбоекосистемах	Національний ботанічний сад ім. М.М. Гришка

№	ШБ керівника, посада, науковий ступінь (дослідницька лабораторія/група, науковий ступінь, ініціали та прізвища виконавців)	Назва проєкту Етап I	Установа НАН України
Секція суспільних і гуманітарних наук			
41.	Сердюк Олександр Сергійович – старший науковий співробітник, доктор економічних наук (дослідницька група, д.е.н. І.П. Петрова, д.філос. Б.І. Логвіненко)	Теорія повоєнної економіки: концептуальні засади відновлення продуктивних сил та трансформації інституційного середовища України	Інститут економіки промисловості
42.	Мульська Ольга Петрівна – в.о. завідувача відділу, доктор економічних наук (дослідницька група, к.е.н. І.В. Лещух, О.А. Войтенко, Н.Р. Воронко)	Smart-трансформація соціальної сфери у системі збереження та реалізації людського потенціалу регіонів України	ДУ «Інститут регіональних досліджень ім. М.І. Долишнього НАН України»
43.	Скрипнюк Олександр Олександрович – старший науковий співробітник, кандидат юридичних наук (дослідницька група, к.ю.н. Я.А. Павко, В.В. Ходош)	Проблеми і загрози реалізації правосуб'єктності держав з авторитарними політичними режимами	Інститут держави і права ім. В.М. Корецького