



СКИД НОВ

ПРЕЗИДІЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

РОЗПОРЯДЖЕННЯ № 96

м. Київ

09 02 2024 р.

Про затвердження тематики Відділення цільової підготовки Київського національного університету імені Тараса Шевченка при НАН України на 2024–2025 рр.

Відповідно до Положення про проведення Конкурсу проектів науково-дослідних робіт спільних колективів науковців Київського національного університету імені Тараса Шевченка та Національної академії наук України (далі – Положення), затвердженого розпорядженням Президії НАН України від 29.11.2021 № 621, та до розпорядження Президії НАН України від 13.11.2023 № 538 Державна організація «Відділення цільової підготовки Київського національного університету імені Тараса Шевченка при НАН України» (ВЦП КНУ) восени 2023 року оголосила конкурс проектів науково-дослідних робіт спільних колективів науковців Київського національного університету імені Тараса Шевченка та Національної академії наук України на 2024–2025 рр. за такими напрямками: математика та кібернетика, фізика і астрономія, біологія та медична наука.

До участі у зазначеному конкурсі надійшло 19 проектів науково-дослідних робіт з таким розподілом за напрямками: математика та кібернетика — 5; фізика та астрономія — 10; біологія та медична наука — 4. За результатами проведеної секціями НАН України експертизи вчена рада ВЦП КНУ відібрала 7 проектів – переможців конкурсу для їх фінансування (протокол засідання вченої ради від 02.02.2024 № 1-24).

З огляду на зазначене та відповідно до Порядку формування тематики та контролю за виконанням наукових досліджень в Національній академії наук України, затвердженого постановою Президії НАН України від 19.12.2018 № 339 (зі змінами), а також беручи до уваги рішення Експертної ради з питань оцінювання тем фундаментальних науково-дослідних робіт при Національній академії наук України від 07.02.2024 № 1:

1. Затвердити як відомче замовлення НАН України Державній організації «Відділення цільової підготовки Київського національного університету імені Тараса Шевченка при НАН України» такі теми фундаментальних наукових досліджень та терміни їх виконання:

за напрямом «Математика та кібернетика»:

- 1.1. «Якісний аналіз та керування в нелінійних інтегро-диференціальних рівняннях із імпульсними та стохастичними збуреннями». Термін виконання: початок — I кв. 2024 р., закінчення — IV кв. 2025 р.;
- 1.2. «Нові субградієнтні та екстраградієнтні методи для негладких задач регресії». Термін виконання: початок — I кв. 2024 р., закінчення — IV кв. 2025 р.;

за напрямом «Фізика і астрономія»:

- 1.3. «Новітні вуглець-полімерні композитні матеріали з підвищеними характеристиками електромагнітного поглинання». Термін виконання: початок — I кв. 2024 р., закінчення — IV кв. 2025 р.;
- 1.4. «Багатошарові структури з гетеропереходами з органічним полімерним напівпровідником та тилловими рефлекторами на основі кремнієвих фотонних кристалів для фотоелектричних перетворювачів сонячної енергії». Термін виконання: початок — I кв. 2024 р., закінчення — IV кв. 2025 р.;
- 1.5. «Топологічні дефекти і конденсати в системах сильновзаємодійних частинок в екстремальних умовах». Термін виконання: початок — I кв. 2024 р., закінчення — IV кв. 2025 р.;

за напрямом «Біологія та медична наука»:

94/32
14.02.2024

1.6. «Дослідження неензиматичної активації протромбіну». Термін виконання:
початок — I кв. 2024 р., закінчення — IV кв. 2025 р.;

1.7. «Розробка технологічних засад отримання біодизелю з олії карінати
(Brassica carinata) шляхом ліпазної трансестерифікації». Термін виконання:
початок — I кв. 2024 р., закінчення — IV кв. 2025 р.

2. Доручити першому заступнику головного вченого секретаря НАН
України – начальнику Науково-організаційного відділу Президії НАН України
О.Н. Кубальському затвердити технічні завдання на виконання наукових робіт
ВЦП КНУ відповідно до пункту 1 цього розпорядження.

3. Державній організації «Відділення цільової підготовки Київського
національного університету імені Тараса Шевченка при НАН України»:

– забезпечити оформлення в установлений термін державної реєстрації та
обліку затверджених робіт;

– забезпечити фінансування затверджених робіт в межах щорічного
бюджетного фінансування, що виділяється для проведення наукових досліджень,
їх виконання у визначені строки та надання в установленому порядку звітності;

– передбачити при підготовці пропозицій до проекту розподілу бюджетного
фінансування НАН України на 2025 р. необхідні для виконання затверджених
робіт обсяги фінансування.

4. Контроль за виконанням цього розпорядження покласти на Науково-
організаційний відділ Президії НАН України.

Віцепрезидент
Національної академії наук України
академік НАН України


Вячеслав БОГДАНОВ

Перший заступник
головного вченого секретаря
Національної академії наук України


Олег КУБАЛЬСЬКИЙ

