

Відповідно до Угоди про співробітництво між НАН України та Українським Науково-технологічним центром (УНТЦ) оголошується черговий спільний конкурс НАН України та УНТЦ за Програмою «Цільові дослідження та розвиваючі ініціативи» з фінансуванням проектів на паритетній основі

з 26 січня 2015 року

Напрями конкурсу:

- інформаційні технології моделювання, дослідження та оптимізації складних процесів та систем;
- наноматеріали функціонального призначення та прилади на їх основі;
- радіаційні та плазмові технології, ядерні технології ранньої діагностики захворювань;
- молекулярна біологія *in silico*

Положення з підготовки пропозицій знаходиться за адресою

/ Головний

портал > Оголошення > [Спільні конкурси НАН України та інших організацій](#)

Положення з підготовки пропозицій та відбору проектів

Загальні засади

УНТЦ та НАН України оголошують спільний запит на подання заявок, що формально означає початок конкурсу з фінансуванням проектів на паритетній основі. Участь у конкурсі передбачає виконання таких вимог:

- Згідно з політикою УНТЦ не менше 50% учасників проекту повинні мати відношення до розробки зброї масового знищення в минулому (анкети попереднього досвіду).
- Вартість пропозиції має бути обмежена **100,0 тис. дол. США**
- **Обов'язковою умовою** для всіх заявників є включення як мінімум одного партнера (колаборатора) з однієї з сторін, що фінансує проекти, тобто США та країн ЄС (бажано, щоб ці партнери були з **двох** західних сторін). Проектні пропозиції, що не містять запланованої участі західних партнерів, **не будуть розглядатися, як такі, що не відповідають умовам конкурсу**. До подання повної форми (**19 червня 2015 року**, відповідно до наведеного нижче розкладу) запропоновані колаборатори мають надати підтвердження щодо своєї співпраці в рамках зазначеного проекту.

ПРИМІТКА: Важливо, щоб потенційні колаборатори діяли за зазначеними вище інструкціями і надсилали листи підтримки проектів та згоду на співробітництво безпосередньо до УНТЦ за адресою www.stcu.int/west/recomendation

- УНТЦ та НАН України будуть заохочувати максимально можливу участь регіональних установ та вчених (тобто тих, що знаходяться поза межами Києва) у запропонованих проектах. Міждисциплінарним проектам та проектам за участю декількох інститутів буде надаватися перевага.

- Пункт 1.19 Повної форми УНТЦ (планування стабільності) є ключовим компонентом зусиль, спрямованим на підвищення конкурентоспроможності українських вчених в процесі здобуття гранту або комерційного фінансування запропонованого проекту, пізніше для продовження запропонованої розробки. Це означає, що в заявці має бути чітко зазначений очікуваний практичний результат проекту.
- Потенційним виконавцям проектів слід підготувати попередню заявку **українською мовою** та **до 16 березня 2015 року** подати її на розгляд до Науково-організаційного відділу Президії НАН України для відбору експертними комісіями. Зразок «короткої форми» для подання попередньої заявки розташований для завантаження в [додатку](#).

Подальша процедура

За результатами внутрішнього розгляду коротких форм заявок експертними комісіями НАН України (**до 03 квітня 2015 р.**), автори відібраних заявок **протягом наступних двох місяців** мають підготувати та подати до Науково-організаційного відділу Президії НАН України повну форму заявки **українською мовою** (паперову в 2-х примірниках та електронну версію) та **англійською мовою** (паперову та електронну версію) для проходження Державної експертизи. Кінцевий термін подачі повних форм заявок до НАН України - **05 червня 2015 р.** Після проведення Державної експертизи НАН України передає заявки до УНТЦ для проведення наукової та технічної експертизи західними експертами. Одночасно наукова експертиза за повними формами заявок проводиться і в НАН України. Форми подачі заявок відповідають стандартним формам заявок УНТЦ для **регулярних проектів** і розміщені на веб-сайті <http://www.stcu.int/cis/grant/>. Тексти Повних форм заявок, переданих до НАН України та УНТЦ, є остаточним варіантом проекту і не підлягають подальшому вдосконаленню під час проходження експертиз.

ПРИМІТКА 1: Заявникам, чиї пропозиції пройшли попередній відбір за короткими формами, необхідно **до 08 квітня 2015 року** надіслати e-mail відповідальному за цей конкурс співробітнику УНТЦ Олені Ардатовій (elena.ardatova@stcu.int) для присвоєння заявці відповідного номера. Повна форма (файл) за отриманим номером буде передана менеджеру проекту для подальшого опрацювання.

ПРИМІТКА 2: Формальний дозвіл Уряду України (висновок Державної експертизи) робить можливим передачу повної форми заявки до УНТЦ для розгляду західними експертами і запобігає присутності в заявці таких відомостей:

- (i) інформації, що становить державну таємницю;
- (ii) секретної інформації, визначеної відповідними міжнародними правилами та практикою нерозповсюдження збройних технологій, зокрема, щодо радіоактивних речовин, ядерних технологій та іншої зброї масового ураження та технологій балістичних ракет;
- (iii) особистої та ділової конфіденційної інформації, якщо на це немає дозволу власників прав на цю інформацію.

Зазначений висновок Державної експертизи здійснюється в НАН України централізовано для всіх відібраних за попередніми формами проектів, що передаються до УНТЦ.

При подачі **повних форм заявок** до УНТЦ та НАН України для розгляду можливості їх фінансування необхідно дотримуватися всіх звичайних вимог, висвітлених та пояснених в інструкції до заповнення Повних форм та на веб-сайті

УНТЦ, за винятком наступного: передбачено, що проекти, затверджені до фінансування, мають виконуватися протягом періоду, **що не перевищує 24 місяці**.

Наукова експертиза повних форм заявок

Отримані заявки проходять в УНТЦ короткий внутрішній розгляд на підтвердження їх правильного оформлення (представлення всіх необхідних документів), після чого передаються західним експертам на наукову та технічну експертизи. В цей же термін наукова експертиза повних форм заявок здійснюється в НАН України.

ПРИМІТКА: проекти будуть оцінюватися за наступними основними критеріями:

1. Наукове обґрунтування проекту (новизна ідеї, науковий рівень, чіткість викладення, наукові статті тощо).
2. Методологія проекту (обґрунтування, новизна методик досліджень та устаткування).
3. Можливість (вірогідність) створення в результаті виконання проекту нових технологій, розвиток (вдосконалення) існуючих, їх переваги.
4. Відповідність передбачених ресурсів очікуваним результатам (за часом виконання, фінансуванням, технічними можливостями).
5. Вірогідність комерційного майбутнього результатів проекту.
6. Наявність зовнішньої зацікавленості у співпраці (листи колабораторів та листи підтримки) .

Після проведення експертизи всіма сторонами НАН України та УНТЦ обмінюються такою інформацією на кожний поданий проект для прийняття спільного рішення щодо їх фінансування :

1. аналіз наукової вагомості та значущості проекту
2. висновку щодо того, чи може мета проекту бути здійснена у вказані терміни
3. практичний аналіз кваліфікації та досвіду вчених, що братимуть участь у виконанні завдань проекту

Закінчення експертизи експертами НАН України та УНТЦ передбачається до **15 жовтня 2015 р.** Узгодження переліку проектів, відібраних до фінансування починаючи з 2016 року, визначається спільною робочою групою фінансуючих сторін УНТЦ та НАН України протягом **грудня 2015 року**. Результати відбору заявок затверджуються протягом **грудня 2015 року** на засіданнях Адміністративної Ради УНТЦ та Президії НАН України відповідно.

Додаткова інформація

Проекти, що не були відібрані спільною робочою групою для фінансування за Програмою «Цільові дослідження та розвиваючі ініціативи», можуть бути подані до УНТЦ як заявки на партнерські проекти, а також до інших організацій, що надають фінансову підтримку для досліджень.

Погоджено, що спосіб фінансування проектів за Програмою «Цільові дослідження та розвиваючі ініціативи» буде здійснюватися у формі «дві угоди на один проект». Одна угода буде укладатися між УНТЦ та інститутом(ами)-виконавцем, друга – між НАН України та інститутом(ами)-виконавцем. Схема розподілу коштів за кожною угодою буде визначатися в кожному випадку окремо, але загальний принцип розподілу коштів буде таким, щоб отримати максимум пільг, що має УНТЦ.

Розклад подання заявок на конкурс та їх розгляду

26 січня 2015 р.	Оголошення конкурсу
16 березня 2015 р.	Завершення подачі заявок за короткими формами
03 квітня 2015 р.	Оголошення результатів рейтингової оцінки проектів експертними комісіями НАН України та повідомлення учасникам наступного етапу конкурсу
08 квітня 2015 р.	Останній день для присвоєння в УНТЦ (elena.ardatova@stcu.int) номера заявки та отримання зразку для оформлення повної форми
05 червня 2015 р.	Завершення подачі повних форм заявок до НАН України
19 червня 2015 р.	Завершення проведення Державної експертизи
13 липня 2015 р.	Завершення передачі повних форм заявок до експертів від НАН України та УНТЦ
жовтень 2015 р.	Завершення експертизи заявок та обмін результатами експертизи
грудень 2015 р.	Засідання спільної робочої групи для обговорення результатів експертизи та відбір проектів до фінансування
грудень 2015 р.	Затвердження Адміністративною Радою та Президією НАН України переліку проектів до фінансування, оголошення результатів конкурсу
Перший квартал 2016 р.	Початок фінансування затверджених проектів
Грудень 2017 р.	Завершення виконання проектів

Інформація та спілкування в НАН України щодо зазначеного конкурсу:

Ст. наук. співробітник СЗП НОВ Президії НАН України

Ольга Миколаївна Атаманенко

Тел.: 239-65-96, e-mail: atamanenko@nas.gov.ua

STCU
SCIENCE AND TECHNOLOGY CENTER IN UKRAINE

Targeted Research and Development Initiatives Program

Project Title

PROJECT PROPOSAL

УВАГА!
АНКЕТА ЗАПОВНЮЄТЬСЯ
УКРАЇНСЬКОЮ МОВОЮ
(до Президії НАН України надається 2 роздрукованих
екземпляри та електронний варіант заявки)

SCIENCE AND TECHNOLOGY CENTER IN UKRAINE

1. UNRESTRICTED SUMMARY

1.1 Title of Project: _____.

1.2 Project Manager: **Name, telephone, fax, e-mail**

1.3 Participating Institutions: **Names of lead and participating institutes**

1.4 Current/Desirable Foreign Collaborators:
Name and contact details for all proposed foreign collaborators

1.5 Project Duration: **how many months?**

1.6 Participants	Weapon Scientists	Total Participants
Total person-days of Efforts	XXXXX	XXXXX
Total number of participants	XXXXX	XXXXX

1.7 Project Summary

Provide a summary description of the project and what it hopes to achieve.

1.8 Key words: **xx, xxxxxxxxxxxxxxxx, xxxxxxxxxxxxxxxx, xxxxxxxx, xxxxxxxxxxxxxxxx.**

1.9 Total Estimated Project Cost:

Cost Estimate (in US dollars)	Year 1	Year 2	Total
Grant payments	XXXXX	XXXXX	XXXXX
Equipment	XXXXX	XXXXX	XXXXX
Materials	XXXXX	XXXXX	XXXXX
Other Direct Costs	XXXXX	XXXXX	XXXXX
Travel	XXXXX	XXXXX	XXXXX
Subcontracts	XXXXX	XXXXX	XXXXX
Overhead	XXXXX	XXXXX	XXXXX
Total	XXXXX	XXXXX	XXXXX

1.10 Project Facilities:

Name of Institute #1

Brief description of facilities and equipment

Name of Institute #2

Brief description of facilities and equipment

Name of Institute #3

Brief description of facilities and equipment

LEADING INSTITUTION:

Name of Institute: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**

Contact Details: **Address, telephone number(s), fax number, e-mail, website, etc.**

Cost Estimate (in US dollars)	Year 1	Year 2	Total
Grant payments	XXXXXXXX	XXXXXXXX	XXXXXXXX
Equipment	XXXXXXXX	XXXXXXXX	XXXXXXXX
Materials	XXXXXXXX	XXXXXXXX	XXXXXXXX
Other Direct Costs	XXXXXXXX	XXXXXXXX	XXXXXXXX
Travel	XXXXXXXX	XXXXXXXX	XXXXXXXX
Subcontracts	XXXXXXXX	XXXXXXXX	XXXXXXXX
Overhead	XXXXXXXX	XXXXXXXX	XXXXXXXX
Total: STCU Financing Requested	XXXXXXXX	XXXXXXXX	XXXXXXXX

Name and signature of individual authorized to make commitments on behalf of Institution:

Name of Director

Name: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**

Name of Deputy Director

Position: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**

Signature _____ (place for stamp)

Institution Project Leader:

Name of Leader

Name: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**

Position: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**

Signature _____

PARTICIPATING INSTITUTION #1:

Name of Institute: [XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX](#)

Contact Details: [Address, telephone number\(s\), fax number, e-mail, website, etc.](#)

Cost Estimate (in US dollars)	Year 1	Year 2	Total
Grant payments	XXXXXXX	XXXXXXX	XXXXXXX
Equipment	XXXXXXX	XXXXXXX	XXXXXXX
Materials	XXXXXXX	XXXXXXX	XXXXXXX
Other Direct Costs	XXXXXXX	XXXXXXX	XXXXXXX
Travel	XXXXXXX	XXXXXXX	XXXXXXX
Subcontracts	XXXXXXX	XXXXXXX	XXXXXXX
Overhead	XXXXXXX	XXXXXXX	XXXXXXX
Total: STCU Financing Requested	XXXXXXX	XXXXXXX	XXXXXXX

Name and signature of individual authorized to make commitments on behalf of Institution:

Name of Director

Name: [XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX](#)

Name of Deputy Director

Position: [XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX](#)

Signature _____ (place for stamp)

Institution Project Leader:

Name of Leader

Name: [XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX](#)

Position: [XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX](#)

Signature _____

PARTICIPATING INSTITUTION #2:

Name of Institute: [XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX](#)

Contact Details: [Address, telephone number\(s\), fax number, e-mail, website, etc.](#)

Cost Estimate (in US dollars)	Year 1	Year 2	Total
Grant payments	XXXXXXX	XXXXXXX	XXXXXXX
Equipment	XXXXXXX	XXXXXXX	XXXXXXX
Materials	XXXXXXX	XXXXXXX	XXXXXXX
Other Direct Costs	XXXXXXX	XXXXXXX	XXXXXXX
Travel	XXXXXXX	XXXXXXX	XXXXXXX
Subcontracts	XXXXXXX	XXXXXXX	XXXXXXX
Overhead	XXXXXXX	XXXXXXX	XXXXXXX
Total: STCU Financing Requested	XXXXXXX	XXXXXXX	XXXXXXX

Name and signature of individual authorized to make commitments on behalf of Institution:

Name of Director

Name: [XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX](#)

Name of Deputy Director

Position: [XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX](#)

Signature _____ (place for stamp)

Institution Project Leader:

Name of Leader

Name: [XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX](#)

Position: [XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX](#)

Signature _____