



ПРЕЗИДІЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

РОЗПОРЯДЖЕННЯ № 360

м.Київ

«04» 07 2018 р.

Про організацію конкурсу
на здобуття грантів НАН України
дослідницьким лабораторіям/групам
молодих вчених НАН України для
проведення досліджень за пріоритетними
напрямами розвитку науки і техніки

З метою підтримки молодих науковців установ НАН України, які мають вагомі наукові результати, виходячи з необхідності підвищення ролі та виявлення майбутніх перспективних наукових керівних кадрів, а також підтримки наукових досліджень, які спрямовані на створення нових технологій, матеріалів, іншої наукоємної продукції:

1. Оголосити конкурс на здобуття грантів НАН України дослідницьким лабораторіям/групам молодих вчених НАН України для проведення досліджень за пріоритетними напрямами розвитку науки і техніки (далі – гранти) для їх фінансування у 2018 р.

2. Конкурс проводити відповідно до Положення про гранти НАН України дослідницьким лабораторіям/групам молодих вчених НАН України для проведення досліджень за пріоритетними напрямами розвитку науки і техніки, затвердженого постановою Президії НАН України від 30.05.2018 №183 (далі – Положення).

3. Комісії по роботі з науковою молоддю НАН України (далі – Комісія) та Науково-організаційному відділу Президії НАН України, починаючи з **5 липня 2018 р.**, провести конкурс проектів на здобуття грантів.

4. Встановити такі максимальні розміри фінансування проектів на здобуття грантів:

	на 2018 рік, тис.грн.	на 2019 рік, тис.грн.
дослідницька лабораторія	150	1 000
дослідницька група	100	600

(із змінами внесеними згідно з розпорядженням Президії НАН України від 11.10.2018 № 571).

Фінансування грантів – переможців конкурсу здійснювати за рахунок коштів, передбачених у державному бюджеті Національній академії наук України за бюджетною програмою «Підтримка розвитку пріоритетних напрямів наукових досліджень» за КПКВК 6541230.

5. Затвердити:

- умови проведення конкурсу проектів на здобуття грантів у 2018 р. та вимоги щодо оформлення Запитів (додаються);

- розподіл кількості проектів на здобуття грантів між секціями НАН України для фінансування (додаються).

6. Науковим установам до **5 вересня 2018 р.** подати до Комісії (01601, Київ-30, вул. Володимирська, 54, кім. 421, тел. (044) 239-6451, e-mail: nm@nas.gov.ua) зазначені Запити. Відповідно до розпорядження Президії НАН України від 08.04.2016 №219 «Про першу чергу впровадження в НАН України Розподіленої інформаційної технології підтримки науково-організаційної діяльності НАН України» формування та друк Запитів для участі у конкурсі здійснюється засобами розподіленої інформаційної технології підтримки науково-організаційної діяльності НАН України (РІТ НОД НАН України) з використанням цифрових облікових записів у домені nas.gov.ua. Невідомою частиною Запиту є Application form (додається). Разом із Запитом до Комісії подається Анкета до проекту на здобуття гранту, поданого на конкурс за формою (додається).

7. Комісії організувати прийняття Запитів, їх перевірку на відповідність вимогам оформлення, систематизування та передачу секціям НАН України для проведення експертизи та конкурсного відбору відповідно до тематики.

8. За результатами аналізу та узагальнення проведеної роботи щодо кількості поданих запитів та обсягів фінансування Комісія має право здійснити перерозподіл кількості проектів між секціями НАН України.

9. Секціям НАН України згідно з пп. 15-17 Положення сформувати конкурсні комісії та провести експертну оцінку і відбір кращих проектів на здобуття грантів для фінансування та до **17 вересня 2018 р.** подати до Комісії:

– рішення секції НАН України щодо представлення кращих проектів на здобуття грантів, визначених з урахуванням виділеної квоти;

– перелік всіх проектів, поданих на здобуття грантів, із зазначенням їх рейтингу, отриманого за результатами конкурсу;

– експертні анкети по всіх проектах на здобуття грантів, що розглядалися (форма додається).

10. Комісії до **20 вересня 2018 р.** підготувати проект рішення Президії НАН України про затвердження переможців конкурсу на отримання грантів

на 2018-2019 рр. (із змінами внесеними згідно з розпорядженням Президії НАН України від 11.10.2018 № 571).

11. Контроль за виконанням цього розпорядження покласти на Комісію по роботі з науковою молоддю НАН України та Науково-організаційний відділ Президії НАН України.

Перший віце-президент
Національної академії наук України
академік НАН України



А.Г.Наумовець

Головний учений секретар
Національної академії наук України
академік НАН України

В.Л.Богданов

Затверджено
розпорядженням
Президії НАН України
від 04.07. 2018 р. № 360

**Умови
проведення конкурсу на здобуття грантів
у 2018 р. та вимоги щодо оформлення запитів**

При оформленні та поданні запиту на фінансування проекту на здобуття гранту необхідно врахувати таке:

1. До участі у конкурсі допускаються колективи молодих вчених, учасниками яких станом на 10 липня 2018 року є вчені віком до 35 років, які мають вищу освіту не нижче другого (магістерського) рівня, або вчені віком до 40 років, які мають науковий ступінь доктора наук або навчаються в докторантурі.

2. Молодий вчений може бути керівником чи виконавцем лише в одному запиті на виконання проекту на здобуття гранту.

3. Керівник проекту повинен мати ступінь доктора філософії (кандидата чи доктора наук) та досвід роботи (стажування) в закордонних наукових центрах. Якщо сумарний досвід такої роботи керівника проекту становить два і більше років, то формується дослідницька лабораторія, в іншому випадку – дослідницька група.

4. Чисельність колективу молодих вчених-претендентів на отримання гранту не може перевищувати п'яти осіб і має відповідати наступному складу:

Чисельний склад колективу молодих вчених	зі ступенем доктора філософії (кандидата чи доктора наук)	без наукового ступеня
5	не менше 3	не більше 2
4	не менше 2	не більше 2
3	не менше 2	не більше 1
2	не менше 1	не більше 1

5. Термін реалізації проектів – переможців конкурсу – до 2 років.

6. Проекти на здобуття грантів будуть направлені для конкурсного відбору та проведення експертної оцінки у відповідні секції НАН України. При підготовці висновків експерти керуються критеріями, визначеними експертною анкетною.

7. Відповідно до п.п.4 та 6 розпорядження Президії НАН України від 08.04.2016 №219 формування та друк Запитів на виконання науково-технічних проектів здійснюється виключно в системі РІТ НОД НАН України (<http://tema-ndr.nas.gov.ua>). Інструкції щодо оформлення Запиту на виконання науково-технічного проекту знаходяться за посиланням: <http://inform icybcluster.org.ua/tinstr/tin.html>. Разом із Запитом до Комісії

подаються Application form та Анкета до проекту на здобуття гранту, в паперовому та електронному вигляді (*.doc).

За додатковими консультаціями щодо оформлення Запиту та роботи в системі РІТ НОД НАН України звертатися до служби супроводу РІТ НОД НАН України, тел.: (044) 526-7459, e-mail: rit.nod.support@nas.gov.ua; до вченого секретаря СФТМН НОВ Президії НАН України Беспалова Сергія Анатолійовича, тел.: (044) 234-9302 або секретаря Комісії Дуброви Олександра Євгеновича, тел.: (044) 239-6451.

8. Молодим ученим НАН України, для участі у конкурсі необхідно надати письмову згоду на збір та обробку їх персональних даних у випадку, якщо така згода раніше не надавалась. Форму згоди розміщено на сайті Наукової молоді НАН України (www.nas.gov.ua/young). Без надання відповідної згоди молоді учені взяти участь у конкурсі не зможуть.

Запити, що не відповідають вищенаведеним правилам, не розглядатимуться.

Затверджено
розпорядженням
Президії НАН України
від 04.07.2018 р. № 360
(із змінами внесеними згідно з
розпорядженням Президії НАН
України від 11.10.2018 № 571)

РОЗПОДІЛ
кількості проектів на здобуття грантів
між секціями НАН України для фінансування

	Секція НАН України	Кількість проектів	
		дослідницька лабораторія	дослідницька група
1	Секція фізико-технічних і математичних наук	8	9
2	Секція хімічних і біологічних наук	2	7
3	Секція суспільних і гуманітарних наук	0	4
	<i>Всього</i>	10	20

Примітка: в межах кожної із секцій НАН України можливий перерозподіл кількості дослідницьких лабораторій/груп, при цьому необхідно враховувати, що одна дослідницька лабораторія прирівнюється до двох дослідницьких груп.

Форма 1
до розпорядження
Президії НАН України
від 04.07. 2018 р. № 360

**Application form
to the project for the grant**

Title of project for a grant: _____

Basic Institution for a grant _____

Number of performers (including leader) _____

Total term of work (internship) of the

leader project in foreign scientific centers _____

Information about the project leader

Family Name _____

Date of Birth _____

(DD/MM/YYYY)

Doctorate degree _____

Place of work / study _____

Phone _____

Work Phone _____

e-mail _____

Information about performers

Family Name _____

Date of Birth _____

(DD/MM/YYYY)

Doctorate degree _____

Place of work / study _____

Phone _____

Work Phone _____

e-mail _____

.....
Family Name _____

Date of Birth _____

(DD/MM/YYYY)

Doctorate degree _____

Place of work / study _____

Phone _____

Work Phone _____

e-mail _____

Beginning, «___» _____ 2018 End «___» _____ 2020.

Total amount of financing, UAH _____ .

Project leader _____

(_____)

(signature)

(Name)

Date «___» _____ 2018.

Summary of the scientific project (3-5 pages)

The summary should, at a glance, provide the reader with a clear understanding of the objectives of the research proposal and how they will be achieved. It should give a concise presentation of your scientific proposal, with particular attention to the ground-breaking nature of the research project, and a short description of the methodology that should allow to assess the feasibility of the outlined scientific approach. Describe the proposed work in the context of the state of the art of the field. The summary will be used as the short description of your research proposal in the evaluation process for your project. It must therefore be short and precise.

Curriculum Vitae for project leader (max. 2 pages)

The CV should include the standard academic and research record. It may be modified as necessary and appropriate. The structure of the CV may be modified.

Place of work (internship) of the project leader in foreign scientific centers

№	Scientific centers	<i>From</i>	<i>To</i>	Years, months
1		<i>DD/MM/YYYY</i>	<i>DD/MM/YYYY</i>	
2		<i>DD/MM/YYYY</i>	<i>DD/MM/YYYY</i>	
3		<i>DD/MM/YYYY</i>	<i>DD/MM/YYYY</i>	
		<i>DD/MM/YYYY</i>	<i>DD/MM/YYYY</i>	
		Total term		

**Early achievements track-record for the Young Research Group
(max. 3 pages)**

Young Research Group must provide a list of achievements reflecting their track record. The Young Research Group should list his/her activity as regards:

- 1. Up to ten representative publications, from the last ten years, in major international peer-reviewed multi-disciplinary scientific journals and/or in the leading international peer-reviewed journals, peer-reviewed conferences proceedings and/or monographs of their respective research fields, highlighting those without the presence as co-author of their PhD supervisor, and the number of citations (excluding self-citations) they have attracted (if applicable);*
- 2. Research monographs and any translations thereof (if applicable);*
- 3. Granted patent(s);*
- 4. Invited presentations to peer-reviewed, internationally established conferences and/or international advanced schools (if applicable);*
- 5. Prizes/Awards/Academy memberships (if applicable).*
- 6. Organisation of conferences in the field of the applicant (membership in the steering and/or organising committee) (if applicable).*

Форма 2
до розпорядження
Президії НАН України
від 04.07 2018 р. № 360

АНКЕТА

до проекту на здобуття гранту, поданого на конкурс

Назва проекту на здобуття гранту (не більше 15 слів):

НЕ ЗАПОВНЮВАТИ

Дата надходження

Вид проекту на здобуття гранту *дослідницька лабораторія чи група* _____

Базова установа НАН України _____

виконання гранту _____

Кількість виконавців (включаючи керівника) _____

Сумарний термін роботи (стажування) _____

керівника проекту в закордонних наукових _____

центрах _____

Відомості про керівника проекту

Прізвище, ім'я та по батькові _____

дата народження _____

ДД.ММ.РРРР.

посада, науковий ступінь _____

місце роботи/навчання _____

мобільний телефон _____

службові телефони _____

e-mail _____

Відомості про виконавців

Прізвище, ім'я та по батькові _____

дата народження _____

ДД.ММ.РРРР.

посада, науковий ступінь _____

місце роботи/навчання _____

мобільний телефон _____

службові телефони _____

e-mail _____

Прізвище, ім'я та по батькові _____

дата народження _____

ДД.ММ.РРРР.

посада, науковий ступінь _____

місце роботи/навчання _____

мобільний телефон _____

службові телефони _____

e-mail _____

Початок «__» _____ 2018 р. закінчення «__» _____ 2020 р.

Загальний обсяг фінансування _____ тис.грн.

Керівник проекту на здобуття гранту _____

(підпис)

(ПІБ)

Дата «__» _____ 2018 р.

**Місця роботи / стажування керівника проекту
в закордонних наукових центрах**

№	Науковий центр	період роботи / стажування		років, місяців
		з	по	
1				
2				
3				
		Сумарний період		

Примітка: кожен період роботи / стажування повинен бути підтверджений засвідченим документом (довідкою, листом тощо) із зазначенням періоду та мети перебування керівника проекту в науковому центрі.

**Список публікацій виконавців за тематикою поданого проекту
(за останні 7 років)**

Керівник проекту на здобуття гранту

(підпис) (ПІБ)

Вчений секретар

(підпис) (ПІБ)

Форма 3
до розпорядження
Президії НАН України
від 04.07. 2018 р. № 360

ЕКСПЕРТНА АНКЕТА

проекту на здобуття гранту
(номер Запиту _____)

(назва проекту та установа за Статутом без скорочень та аббревіатури, в якій виконуватиметься грант)

з «__» _____ 2018 р. по «__» _____ 2020 р.

Експерт

(прізвище, ім'я, по батькові, науковий ступінь, посада, місце роботи)

Видана експерту «__» _____ 2018 р. Надійшла від експерта «__» _____ 2018 р.

Експертна оцінка (потрібне – обведіть):

- 1) «тема досліджень позитивно оцінюється і визнається пріоритетною для виконання»;
- 2) «тема досліджень є доцільною для виконання»;
- 3) «виконання теми досліджень є недоцільним».

НАУКОВИЙ ЗМІСТ ТЕМИ ДОСЛІДЖЕНЬ

Загальна характеристика теми

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> зміст відповідає зазначеній галузі знання | <input type="checkbox"/> зміст не відповідає зазначеній галузі знання |
| <input type="checkbox"/> має фундаментальний характер | <input type="checkbox"/> не має фундаментального характеру |
| <input type="checkbox"/> має міждисциплінарний характер | <input type="checkbox"/> не має міждисциплінарного характеру |
| <input type="checkbox"/> постановка задачі відрізняється істотною науковою новизною | <input type="checkbox"/> наукова новизна в постановці задачі несуттєва чи сумнівна |
| <input type="checkbox"/> має прикладне значення | <input type="checkbox"/> не має прикладного значення |

Наукова значимість очікуваних результатів дослідження

- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> зроблять значний внесок у сучасну науку | <input type="checkbox"/> наукова значимість очікуваних результатів неясна |
| <input type="checkbox"/> зроблять певний внесок у сучасну науку | <input type="checkbox"/> очікувані результати не матимуть суттєвого наукового або практичного значення |
| <input type="checkbox"/> буде розв'язана складна проблема або отриманий великий обсяг високоякісного корисного фактичного | <input type="checkbox"/> результати знайдуть застосування у суміжних прикладних галузях як цінний |

- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> матеріалу, що сприятиме прогресу даної галузі | <input type="checkbox"/> довідковий матеріал |
| <input type="checkbox"/> будуть отримані результати, що знайдуть широке використання у подальших дослідженнях | <input type="checkbox"/> результати будуть основою нових прикладних досліджень |

Тема дослідження

- | | |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> сформульована чітко | <input type="checkbox"/> сформульована нечітко |
| <input type="checkbox"/> актуальна | <input type="checkbox"/> неактуальна |
| <input type="checkbox"/> належить до пріоритетних напрямів досліджень | <input type="checkbox"/> не належить до пріоритетних напрямків досліджень |

Проблема дослідження

- | | |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> сформульована вперше | <input type="checkbox"/> всебічно досліджена наукою |
| <input type="checkbox"/> не вивчена сучасною наукою | <input type="checkbox"/> є недостатньо вивченою сучасною наукою |

Цілі і завдання дослідження визначені

- | | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> чітко | <input type="checkbox"/> нечітко |
|--------------------------------|----------------------------------|

Сучасний стан досліджень з даної проблеми

- | | | |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> відображений докладно | <input type="checkbox"/> відображений частково | <input type="checkbox"/> не відображений |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|

Методи дослідження

- | | |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> обґрунтовані | <input type="checkbox"/> не обґрунтовані |
| <input type="checkbox"/> авторські (оригінальні) | <input type="checkbox"/> традиційні |

Загальний план дослідження

- | | | |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> обґрунтований повністю | <input type="checkbox"/> обґрунтований частково | <input type="checkbox"/> не обґрунтований |
| <input type="checkbox"/> виконання в зазначений термін реальне | <input type="checkbox"/> терміни занижені | <input type="checkbox"/> терміни завищені |

Планований зміст і обсяг роботи на 2018 – 2020 рр.

- | | |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> передбачається конкретний план робіт | <input type="checkbox"/> конкретний план робіт відсутній |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|

НАУКОВИЙ ПОТЕНЦІАЛ КЕРІВНИКА**Науковий доробок**

- є значний доробок є певний доробок доробок відсутній

Оцінка кваліфікації колективу

- виконавці здатні виконати дослідження існують певні сумніви в
можливості виконавців
виконати дослідження
- заявленими силами і засобами
 дослідження у зазначений термін не
може бути виконане

Публікації з даної теми

- наявні відсутні

ФІНАНСУВАННЯ ТЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ**Кошторис теми**

- завищений оптимальний занижений

ДОДАТКОВІ ЗАУВАЖЕННЯ, ПРОПОЗИЦІЇ, ВИСНОВКИ

(експерт може у довільній формі навести додаткові аргументи на підтвердження оцінки теми дослідження)

Експерт

(підпис)

(ініціали, прізвище)

Голова конкурсної комісії

(підпис)

(ініціали, прізвище)

« ____ » _____ 2018 р.