Затверджено
розпорядженням
Президії НАН України
від 12.07. 2019 р. № 426

**Умови
проведення конкурсу на здобуття грантів у 2019 р.
та вимоги щодо оформлення Запитів**

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

1. До участі у конкурсі допускаються колективи молодих вчених, учасниками яких станом на 1 січня 2020 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 наукового проекту на здобуття гранту.

3. Керівник наукового проекту повинен мати ступінь доктора філософії (кандидата чи доктора наук). Дослідницька лабораторія формується, якщо керівник має досвід участі в міжнародних проектах не менше двох років та/або аналогічний період стажування в провідних наукових центрах за кордоном. Дослідницька група формується, якщо керівник має вагомі наукові результати, підтверджені публікаціями в провідних міжнародних виданнях.

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

|  |  |
| --- | --- |
| Чисельний склад колективу молодих вчених | Зі ступенем доктора філософії (кандидата чи доктора наук) |
| 5 | не менше 3 |
| 4 | не менше 2 |
| 3 | не менше 2 |
| 2 | не менше 1 |

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

6. Наукові 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 анкетою.

7. Формування та друк Запитів на виконання наукових проектів здійснюється виключно в системі РІТ НОД НАН України (http://tema-ndr.nas.gov.ua). Інструкції щодо оформлення Запиту на виконання наукового проекту знаходяться за посиланням: http://ritnod.icybcluster.org.ua.

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 Сектору фізико-математичних наук НОВ Президії НАН України Беспалова Сергія Анатолійовича, тел.: (044) 234-9302 або секретаря Комісії Дуброви Олександра Євгеновича, тел.: (044) 239-6451.

8. Запит подається у двох примірниках до Комісії (01601, Київ-30, вул. Володимирська, 54, кім. 421, тел. (044) 239-6451, e-mail: nm@nas.gov.ua) разом з:

– витягом з протоколу засідання вченої ради наукової установи;

– анкетою до наукового проекту за формою 1 (місця роботи/стажування керівника наукового проекту в закордонних наукових центрах, список публікацій виконавців за тематикою поданого наукового проекту);

– Аpplication form за формою 2 (Curriculum Vitae for project leader, Place of work (internship) of the project leader in foreign scientific centers, Summary of the scientific project, Early achievements track-record fo the Young Research Group).

9. Друк Запиту здійснювати після його погодження та реєстрації в системі РІТ НОД НАН України секретарем Комісії. Також на електронну пошту e-mail: nm@nas.gov.ua необхідно надіслати у електронному вигляді (\*.doc) Анкету до наукового проекту та Аpplication form.

10. 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](https://inputfiles.nas.gov.ua/text/YoungMessage/%D0%9D%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%94%D0%BE%D0%BA%D0%9D%D0%90%D0%9D%D0%A3/180704_360/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 12.07.2019 р. № 426

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Секція НАН України** | **Кількість наукових проектів** |
|  |  | дослідницька лабораторія | дослідницька група |
| 1 | Секція фізико-технічних і математичних наук | 6 | 10 |
| 2 | Секція хімічних і біологічних наук | 3 | 6 |
| 3 | Секція суспільних і гуманітарних наук | 1 | 3 |
| 4 | Установи при Президії НАН України | 0 | 1 |
|  | *Всього* | 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

Запит №  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
дата реєстрації
«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 р.

до розпорядження
Президії НАН України
від 12.07 2019 р. № 426

**АНКЕТА**до наукового проекту на здобуття гранту, поданого на конкурс

|  |
| --- |
| Назва наукового проекту на здобуття гранту (до 15 слів): |
|  |
|  |
| Вид наукового проекту на здобуття гранту | *дослідницька лабораторія чи група* |
|  |  |
| Базова установа НАН України виконання гранту  | *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* |
| Кількість виконавців (включаючи керівника) |  |
| Сумарний термін роботи (стажування) керівника наукового проекту в закордонних наукових центрах |  |
|  |  |
| **Відомості про керівника наукового 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 «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 р. закінчення «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 2021 р. |
| Загальний обсяг фінансування \_\_\_\_\_ тис.грн. |
| Керівник наукового проекту |  |  ( ) |
|  | *(підпис)* | *(ПІБ)* |
| Дата «\_\_\_» \_ 2019 р. |  |  |

*Додатки до Анкети*

**Місця роботи/стажування керівника наукового 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 наукового проекту в закордонному науковому центрі.*

**Список публікацій виконавців за тематикою поданого
наукового проекту**(за останні 5 років)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Керівник наукового проекту |  |  ( ) |
|  | *(підпис)* | *(ПІБ)* |
|  |  |  |
| Вчений секретар |  |  ( ) |
|  | *(підпис)* | *(ПІБ)* |

 МП

 Форма 2
 до розпорядження
 Президії НАН України
 від 12.07. 2019 р. № 426

№  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
date of registration
«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 р.

**Аpplication 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, «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 2020  End «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021. |
| Total amount of financing, UAH \_\_\_\_\_ . |
| Project leader |  |  ( ) |
|  | *(signature)* | *(Name)* |
| Date «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019. |  |  |

*Appendixs to the Аpplication form*

**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** | ***From*** | ***To*** | **Years, months** |
| 1 |  | *DD/MM/YYYY* | *DD/MM/YYYY* |  |
| 2 |  | *DD/MM/YYYY* | *DD/MM/YYYY* |  |
| 3 |  | *DD/MM/YYYY* | *DD/MM/YYYY* |  |
|  |  | *DD/MM/YYYY* | *DD/MM/YYYY* |  |
|  | Total term: |  |

**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.*

**Early achievements track-record fo 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 five 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 3
до розпорядження
Президії НАН України
від 12.07.2019 р. № 426

#### експертна анкета

(Запит № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

|  |
| --- |
| Назва наукового проекту на здобуття гранту: |
|  |
|  |
| Керівник наукового проекту: |
| Базова установа НАН України виконання наукового проекту: |
|  |
| Експерт (рецензент) (прізвище, ім’я, по-батькові або код експерта): |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №№ з/п | Критерії оцінки | Оцінка(у балах) |
| 1. | *Biдпoвiдніcть вимогам конкурсу*Запит відповідає вимогам конкурсу – 20Запит частково відповідає вимогам конкурсу – 10Запит не відповідає вимогам конкурсу – 0(якщо «0», то анкета не заповнюється) |  |
| 2. | *Актуальність роботи* Відповідність світовому рівню – від 1 до 5 Тематика роботи не становить інтересу для сучасного етапу розвитку науки – 0 |  |
| 3. | *Новизна ідеї*Проект ґрунтується на нових ідеях світового рівня – 5 Проект продовжує розробку одного з актуальних завдань в галузі – від 2 до 4 Проект ґрунтується на застарілих ідеях – 1 |  |
| 4. | *Характеристика роботи*Оцінка наукового рівня та вагомості теоретичних або експериментальних досліджень, відповідність очікуваного кінцевого результату актуальним проблемам економіки, суспільства, національної безпеки – від 1 до 5 Завдання проекту не мають суттєвого фундаментального або прикладного значення – 0 |  |
| 5. | *Оцінка рівня технологій*Можливість створення нової конкурентоспроможної технології – 5 Можливість суттєвого розвитку існуючих технологій – від 3 до 4 Передбачається використання традиційних технологічних підходів – 2 |  |
| 6. | *Оцінка устаткування*Можливість розроблення нового технологічного або діагностичного обладнання – 5 Можливість модернізації існуючої експериментальної бази – від 3 до 4 У роботі буде використано існуюче обладнання – 2 |  |
| 7. | *Методична новизна*Буде розроблено новий ефективний метод досліджень – 5 Буде суттєво вдосконалено традиційний метод досліджень – 4 Буде використано традиційний метод досліджень – 3 Запропоновані методи досліджень не відповідають сучасному рівню – 0 |  |
| 8. | Оцінка відповідності запланованих po6iт науковим i технічним можливостям виконавців – від 1 до 3 |  |
| 9. | Оцінка рівня наукових публікацій з тематики роботи – від 0 до 5 |  |
| 10. | Вірогідність виконання роботи з технічної точки зору та y межах відпущеного часу – від 1 до 3 |  |
| 11. | Оцінка вірогідного комерційного потенціалу роботи – від 1 до 5 |  |
|  | ***Сума балів:*** |  |
|  | *Висновок експерта:*– «робота позитивно оцінюється і визначається пріоритетною для виконання»– «робота є доцільною для виконання»– «виконання роботи є недоцільним»(потрібне підкреслити) |  |

Лінія відриву

Назва наукового проекту (Запит №) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Експерт \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 *(підпис)* *(ініціали, прізвище)*

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 р.