



УКРАЇНА

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ДЕРЖАВНА УСТАНОВА  
НАЦІОНАЛЬНИЙ АНТАРКТИЧНИЙ НАУКОВИЙ ЦЕНТР

01601, м. Київ, бульвар Тараса Шевченка, 16 тел/факс: (380 44) 246-38-80, E-mail: [uac@uac.gov.ua](mailto:uac@uac.gov.ua) [www.uac.gov.ua](http://www.uac.gov.ua)

«08» серпня 2023 р.

м. Київ

№ 5-Н

НАКАЗ

Про затвердження переліку науково-дослідних робіт і науково-технічних розробок – переможців Конкурсу за Державною цільовою науково-технічною програмою проведення досліджень в Антарктиці на 2011-2023 роки, які фінансуватимуться у 2023 році

З метою виконання у 2023 році завдань і заходів Державної цільової науково-технічної програми проведення досліджень в Антарктиці на 2011-2023 роки, затвердженої постановою Кабінету Міністрів України від 3 листопада 2010 р. № 1002 зі змінами (далі – Програма), та у зв'язку із завершенням конкурсного відбору науково-дослідних робіт і науково-технічних розробок за Програмою, які виконуватимуться у 2023 році, відповідно до вимог Порядку проведення конкурсного відбору наукових, науково-технічних робіт, що плануються до виконання за рахунок коштів державного бюджету», затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 12 вересня 2018 р. № 739, Положення про проведення конкурсного відбору наукових, науково-технічних робіт за Державною цільовою науково-технічною програмою проведення досліджень в Антарктиці на 2011–2023 роки, затвердженого наказом ДУ НАНЦ від 28.05.2019 № 11-Г, зі змінами згідно з наказом ДУ НАНЦ від 15.02.2021 р. № 3-Н (далі – Положення про Конкурс), та на підставі рішення Науково-технічної ради – Конкурсної комісії ДУ НАНЦ від 07 серпня 2023 р., протокол № 3, щодо рекомендованих до фінансування у 2023 році науково-дослідних робіт і науково-технічних розробок та їх виконавців – переможців Конкурсу за Програмою,

НАКАЗУЮ:

1. Затвердити Перелік науково-дослідних робіт і науково-технічних розробок та їх виконавців – переможців Конкурсу за Державною цільовою

науково-технічною програмою проведення досліджень в Антарктиці на 2011-2023 роки (далі – Перелік), що фінансуватимуться у 2023 році за рахунок коштів загального фонду державного бюджету у розмірі 8 250,00 тис. гривень (додаток).

2. Ученому секретарю (Маланчук В.М.) забезпечити:

оприлюднення на офіційному вебсайті ДУ НАНЦ результатів конкурсного відбору науково-дослідних робіт і науково-технічних розробок за Програмою та їх виконавців – переможців Конкурсу, оголошеного наказом ДУ НАНЦ від 26 травня 2023 р. № 4-Н згідно з Положенням про Конкурс;

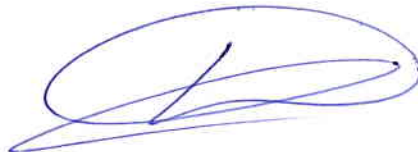
укладення договорів з організаціями виконавцями науково-дослідних робіт і науково-технічних розробок – переможцями Конкурсу згідно з Переліком.

3. Відділу фінансування науково-технічних проектів та бухгалтерського обліку (Кривицька Ю.Г.) забезпечити фінансування науково-дослідних робіт і науково-технічних розробок згідно з Переліком за рахунок видатків загального фонду державного бюджету за КПКВК 2201410 «Наукова і науково-технічна діяльність на антарктичній станції «Академік Вернадський» у обсязі 8 250,00 тис. гривень.

4. Контроль за виконанням наказу залишаю за собою.

5. Наказ довести до відома відповідальних осіб.

Директор



Євген ДИКИЙ

Додаток до Наказу ДУ НАНЦ  
№5-Н від «08» серпня 2023 р.

### ПЕРЕЛІК

науково-дослідних робіт і науково-технічних розробок та їх виконавців – переможців Конкурсу за Державною цільовою науково-технічною програмою проведення досліджень в Антарктиці на 2011-2023 роки, які фінансуватимуться у 2023 році за рахунок коштів загального фонду державного бюджету

| № з/п   | Назва науково-дослідної роботи/науково-технічної розробки  | Організація виконавець, науковий керівник НДР/НТР   | Вартість НДР/НТР, тис. грн |
|---|--|---|----------------------------|
| <b>Геолого-геофізичні дослідження (ДК 015-97: I.1 04 Дослідження та розробки в галузі геологічних наук)</b>   |  |   |                            |
| 1   | НДР «Вивчення умов осадконакопичення та їх змін у геологічному минулому в районі Антарктичного півострова» | Одеський національний університет імені І.І. Мечникова Міністерства освіти і науки України,<br><i>Кадурін Сергій Володимирович</i> ,<br>доцент кафедри морської геології та палеонтології,<br>к.геол. н.  | 420,00                     |
| <b>Гідрометеорологічні дослідження (ДК 015-97: I.1 05 Дослідження та розробки в галузі географічних наук)</b> |  |   |                            |
| 2   | НДР «Узагальнення регіональних кліматичних умов на основі даних спостережень та моделювання»               | Український гідрометеорологічний інститут Державної служби України з надзвичайних ситуацій та Національної академії наук України,<br><i>Ошурок Дмитро Олександрович</i> ,<br>старший науковий співробітник відділу фізики атмосфери, к.геогр.н. | 390,00                     |
| 3   | НДР «Особливості просторово-часового розподілу швидкості вітру   | Український гідрометеорологічний інститут Державної служби України з надзвичайних ситуацій та   | 360,00                     |


|  |  |  |        |
|--|--|--|--------|
|  | та вологості атмосфери біля земної поверхні та їх вплив на стан снігового покриву в районі станції «Академік Вернадський»»   | Національної академії наук України,<br><b>Шпиг Віталій Михайлович</b> ,<br>завідувач відділу фізики атмосфери, к.геогр. н.   |        |
| <b>Океанографічні дослідження (ДК 015-97: I.1 05 Дослідження та розробки в галузі географічних наук)</b>     |  |  |        |
| 4  | НДР «Тенденції кліматичної мінливості океанографічних полів Південного океану в районах економічних інтересів України за даними вимірювань 2022-2023 рр.»»   | Науково-дослідна установа «Український науковий центр екології моря» Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України,<br><b>Коморін Віктор Миколайович</b> ,<br>в.о. директора, к.геогр.н., с.н.с. | 560,00 |
| <b>Геокосмічні дослідження (ДК 015-97: I.1 01 Дослідження та розробки в галузі фізико-математичних наук)</b> |  |  |        |
| 5  | НДР «Планетарні хвилі та їх вплив на стратосферу полярних регіонів»  | Київський національний університет імені Тараса Шевченка Міністерства освіти і науки України,<br><b>Грицай Асен Васильович</b> ,<br>асистент, к.ф.-м.н.  | 250,00 |
| 6  | НДР «Дослідження взаємодії іонізованої та нейтральної складових верхньої атмосфери над Антарктикою»  | Інститут космічних досліджень Національної академії наук України та Державного космічного агентства України,<br><b>Федоренко Алла Костянтинівна</b> ,<br>провідний науковий співробітник, к.ф.-м.н., с.н.с.    | 290,00 |
| 7  | НДР «Високоширотні дослідження іоносферних збурень та електромагнітного оточення з використанням даних електромагнітних обсерваторій на антарктичній станції «Академік Вернадський» і науково-дослідному | Радіоастрономічний інститут Національної академії наук України,<br><b>Залізівський Андрій Владиславович</b> ,<br>завідувач НДВ, д.ф.-м.н., с.н.с.  | 780,00 |

|   |  |   |        |
|---|--|---|--------|
|   | судні «Ноосфера»   |   |        |
| 8   | НДР «Розробка глибинних нейронних мереж для виявлення та оцінки параметрів атмосферних гравітаційних хвиль і рухомих іоносферних збурень»                                      | Інститут іоносфери Національної академії наук України та Міністерства освіти і науки України, <b>Богомаз Олександр Вікторович</b> , завідувач відділу, к.т.н.                     | 220,00 |
| <b>Біологічні дослідження (ДК 015-97: I.1 03 Дослідження та розробки в галузі біологічних наук)</b> |  |   |        |
| 9   | НДР «Вивчення генетичної мінливості щучника антарктичного з південної частини Антарктичного півострова на основі оцінки поліморфізму довжини інтронів генів $\beta$ -тубуліну» | Державна установа «Інститут харчової біотехнології та геноміки Національної академії наук України», <b>Блюм Ярослав Борисович</b> , директор, гол.н.с., д.б.н.,                   | 350,00 |
| 10  | НДР «Дослідження біоплівкоутворення модельних мікробних угруповань, асоційованих з судинними рослинами Антарктики»   | Київський національний університет технологій та дизайну Міністерства освіти і науки України, <b>Юнгін Ольга Сергіївна</b> , доцент кафедри біотехнології, шкіри та хутра, к.б.н. | 330,00 |
| 11  | НДР «Моніторингові дослідження змін в угрупованнях ендопаразитів кісткових риб регіону Аргентинські острови, Західна Антарктика»   | Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена Національної академії наук України, <b>Кузьміна Тетяна Анатоліївна</b> , провідний науковий співробітник, к.б.н., с.н.с.                 | 370,00 |
| 12  | НДР «Характеристика мікроорганізмів з біотопів наземних угруповань Морської Антарктики»  | Львівський національний університет імені Івана Франка Міністерства освіти і науки України, <b>Гнапуш Світлана Олексіївна</b> , завідувач кафедри мікробіології, к.б.н., професор | 380,00 |
| 13  | НДР «Вивчення складу та корисних властивостей вторинних метаболітів  | Національний ботанічний сад імені М.М. Гришка Національної академії наук України,   | 330,00 |

|  |   |   |   |         |
|--|---|---|---|---------|
|  | <i>Colobanthus quitensis</i> з району Морської Антарктики»  | — | <b>Іванніков Роман Вікторович</b> , провідний науковий співробітник, д.б.н., с.н.с.   |         |
| 14   | НДР «Молекулярно-біохімічна характеристика пептидної фракції з антарктичного криля ( <i>Euphausia superba</i> ) та вивчення її потенційного впливу на метаболічні процеси, що пов'язані з розвитком гострих коронарних синдромів» |   | Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Навчально-науковий центр «Інститут біології та медицини», Міністерство освіти і науки України,<br><b>Савчук Олексій Миколайович</b> , зав. кафедри біохімії, д.б.н., професор | 320,00  |
| 15   | НДР «Генетична характеристика та метаболічні властивості актинобактерій ризосфери <i>Deschampsia antarctica</i> E. Desv. на узбережжі протоки Стелла-Крік (о. Галіндез)   |   | Львівський національний університет імені Івана Франка Міністерства освіти і науки України,<br><b>Громико Олександр Миколайович</b> , завідувач колекції культур мікроорганізмів – продуцентів антибіотиків, к.б.н., старший дослідник  | 360,00  |
| 16   | НДР «Імунофенотип та стан здоров'я учасників антарктичної експедиції в умовах підвищеного впливу факторів стресу»   |   | Державна установа «Інститут педіатрії, акушерства і гінекології імені академіка О.М. Лук'янової Національної академії медичних наук України»,<br><b>Донської Борис Владиславович</b> , в.о. зав. лабораторії імунології, к.б.н., с.н.с. | 380,00  |
| <b>Розроблення та впровадження нових технологій (ДК 015-97: 1.2 12 Дослідження та розробки в галузі приладобудування та електроніки)</b> |   |   |   |         |
| 17   | НТР «Модернізація інформаційної системи антарктичних даних: створення базової версії та закрите тестування»   |   | Інститут космічних досліджень Національної академії наук України та Державного космічного агентства України,<br><b>Лізунов Георгій В'ячеславович</b> , завідувач лабораторії, к.ф.-м.н., с.н.с.   | 1600,00 |
| 18   | НДР «Дослідження ефективності   |   | Національний технічний університет України  | 260,00  |

|                |  |   |                 |
|----------------|--|---|-----------------|
|                | засобів захисту об'єктів інфраструктури станції Академік Вернадський від впливу кліматичних навантажень»           | «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» Міністерства освіти і науки України,<br><b>Бурау Надія Іванівна</b> ,<br>завідувач кафедри, д.т.н., професор |                 |
| 19             | НТР «Розробка процедур підготовки одnoseкундних даних варіометрів геомагнітної обсерваторії «Аргентинські острови» | Інституту геофізики ім. С. І. Субботіна Національної академії наук України,<br><b>Орлюк Михайло Іванович</b> ,<br>завідувач відділу, д.г.н., професор                   | 300.00          |
| <b>ВСЬОГО:</b> |  |   | <b>8 250,00</b> |

Заступник директора з наукових питань,  
д.б.н., доцент

  
Козерецька І.А.

Учений секретар, к.б.н.

  
Маланчук В.М.

Завідувач науково-організаційного відділу,  
к.с-г.н.

  
Пньовська О.М.