

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, <b>Кадурін Сергій Володимирович</b> , доцент кафедри морської геології та палеонтології, 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, <b>Ощурок Дмитро Олександрович</b> , 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

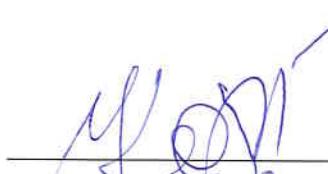
	та вологості атмосфери біля земної поверхні та їх вплив на стан снігового покриву в районі станції «Академік Вернадський»»	Національної академії наук України, <i>Шпиг Віталій Михайлович</i> , завідувач відділу фізики атмосфери, к.геогр. н.	
<b>Океанографічні дослідження (ДК 015-97: I.1 05 Дослідження 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.»	Наукова-дослідна установа «Український науковий центр екології моря» Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України, <i>Коморін Віктор Миколайович</i> , 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, <i>Грицай Асен Васильович</i> , 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, <i>Федоренко Алла Костянтинівна</i> , проводійний 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, <i>Залізовський Андрій Владиславович</i> , 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 інtronів 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>Гнатуш 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> проводний науковий співробітник, д.б.н., с.н.с.	
14	НДР «Молекулярно-біохімічна характеристика пептидної фракції з антарктичного крила ( <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, <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, <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», <b>Донський 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: I.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, <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

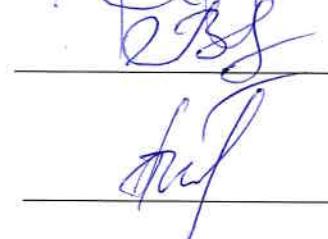
	засобів захисту об'єктів інфраструктури станції Академік Вернадський від впливу кліматичних навантажень»	«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» Міністерства освіти і науки України, <b>Бурау Надія Іванівна,</b> завідувач кафедри, д.т.н., професор	
19	НТР «Розробка процедур підготовки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



Козарецька І.А.

Учений секретар, к.б.н.



Маланчук В.М.

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



Пньовська О.М.