

ПЕРЕЛІК

науково-дослідних робіт і науково-технічних розробок та їх виконавців – переможців Конкурсу за Державною цільовою науково-технічною програмою проведення досліджень в Антарктиці на 2011-2025 роки, що фінансуватимуться у 2024 році за рахунок коштів загального фонду державного бюджету за КПКВК 2201410

№ з/п	Назва науково-дослідної роботи/ науково-технічної розробки (захід і Завдання Програми, на виконання яких спрямована робота)	Організація виконавець, науковий керівник НДР /НТР	Вартість НДР/НТР, тис. грн
Геолого-геофізичні дослідження			
1	НДР «Визначити геохімічні особливості, рудну мінералізацію, вік та генезис метасоматитів, лампрофірів та жил кварцу району Аргентинських островів_(район УАС Академік Вернадський)» (захід 6), Завдання 1 Програми)	Інститут геохімії, мінералогії та рудоутворення ім. М.П. Семененка Національної академії наук України, Артеменко Геннадій Володимирович , завідувач відділу геології та геодинаміки докембрію, д-р. геол. наук, член-кор. НАН України	260,00
2	НДР «Створення еволюційної моделі формування порід західної частини Антарктичного півострова» (захід 7, Завдання 1 Програми)	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова Міністерства освіти і науки України, Янко Валентина Венедиктівна , професор кафедри морської геології, гідрогеології, інженерії геології та палеонтології, д-р. геол.-мінерал. наук, професор	180,00

3	НДР «Дослідження сучасних просторових рухів земної кори Антарктиди та встановлення їх взаємозв'язку з динамікою інших тектонічних плит та іоносфери» (захід 8), Завдання 1 Програми)	Національний університет «Львівська політехніка» Міністерства освіти і науки України, Третяк Корнелій Романович , директор інституту, д-р. техн. наук, професор	200,00
4	НДР «Вивчення сучасної геодинаміки та сейсмічності Антарктичного півострова за результатами моніторингових досліджень в районі антарктичної станції «Академік Вернадський»» (захід 9, Завдання 1 Програми)	Інституту геофізики ім. С.І. Субботіна Національної академії наук України, Гринь Дмитро Миколайович , провідний науковий співробітник, д-р. фіз.-мат. наук, старший дослідник	350,00
5	НДР «Палеогеографічні реконструкції району Аргентинських островів на основі аналізу просторової та фаціальної мінливості донних відкладів» (захід 13, Завдання 1 Програми)	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова Міністерства освіти і науки України, Кадурін Сергій Володимирович , доцент кафедри морської гідрогеології, інженерії геології та палеонтології, канд. геол. наук	230,00
6	НДР «Вивчення впливу електризації снігу на хімічні взаємодії сніг/атмосфера за даними польового експерименту на станції "Академік Вернадський"» (захід 3, Завдання 2 Програми)	Інститут геологічних наук Національної академії наук України, Ткаченко Катерина Юрївна , в.о. зав. відділом геології та геоекології Антарктики, канд. хім. наук	160,00
Гідрометеорологічні дослідження			
7	НДР «Залежності між параметрами сонячної радіації, снігового покриву та підстильної поверхні в районі антарктичної станції Академік Вернадський» (захід 11), Завдання 3 Програми)	Український гідрометеорологічний інститут Державної служби України з надзвичайних ситуацій та Національної академії наук України, Шпиг Віталій Михайлович , завідувач відділу фізики атмосфери, канд. геогр. наук	250,00
Океанографічні дослідження			
8	НДР «Дослідження методами математичного моделювання процесів формування водних мас на шельфі моря Белінгаузена»	Інститут проблем математичних машин і систем НАН України, Беженар Роман Васильович ,	210,00

	<i>(захід 6), Завдання 4 Програми)</i>	старший науковий співробітник ІПММС, д-р техн. наук, старший дослідник	
9	НДР «Тенденції кліматичної мінливості океанографічних полів Південного океану в районах економічних інтересів України за даними вимірювань 2022-2023 рр.» <i>(захід 8), Завдання 4 Програми)</i>	Наукова-дослідна установа «Український науковий центр екології моря» Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України, Коморін Віктор Миколайович , в.о. директора, канд. геогр. наук, старш. наук. співроб.	350,00
Геокосмічні дослідження			
10	НДР «Малі стратосферні потепління: виникнення під дією планетарних хвиль та наслідки в атмосфері над Антарктикою» <i>(захід 7), Завдання 5 Програми)</i>	Київський національний університет імені Тараса Шевченка МОН України, Грицай Асен Васильович , канд. фіз.-мат. наук, доцент	250,00
11	НДР «Дослідження енергетичних характеристик атмосферних гравітаційних хвиль у верхній атмосфері над Антарктикою» <i>(захід 8), Завдання 5 Програми)</i>	Інститут космічних досліджень НАН України та ДКА України, Національна академія наук України, Федоренко Алла Костянтинівна , пр. наук. співроб., канд. фіз.-мат. наук., старш. наук. співроб.	290,00
12	НДР «Дослідження іоносферних неоднорідностей і електромагнітного клімату Антарктики за результатами моніторингу з приймальними позиціями на УАС «Академік Вернадський» та НДС «Ноосфера»» <i>(захід 9), 13), Завдання 5 Програми)</i>	Радіоастрономічний інститут Національної академії наук України, Залізовський Андрій Владиславович , завідувач НДВ, д-р фіз.-мат. наук., старш. наук. співроб., чл.-кор. НАН України	520,00
13	НДР «Виявлення та оцінка параметрів іоносферних збурень природного походження за даними височастотного когерентного зондування» <i>(захід 10), Завдання 5 Програми)</i>	Інститут іоносфери Національної академії наук України та Міністерства освіти і науки України, Котов Дмитро Володимирович , завідувач відділу, канд. фіз.-мат. наук, доцент	220,00
14	НДР « Дослідження глобальної грозової активності , кліматичних змін і стану нижньої іоносфери за даними ННЧ і ДНЧ вимірювань на	Радіоастрономічний інститут Національної академії наук України, Сопін Андрій Олександрович ,	480,00

	станції «Академік Вернадський» і у просторово рознесених пунктах» (захід 11), 12), Завдання 5 Програми)	старший науковий співробітник, канд. фіз.-мат. наук	
Біологічні дослідження			
15	НДР «Вивчення генетичної мінливості мохоподібних з Морської Антарктики з використанням молекулярно-генетичних маркерів» (захід 10), Завдання 13 Програми)	Державна установа «Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України», Блюм Ярослав Борисович , директор, гол. наук. співроб., д-р. біол. наук,	350,00
16	НДР «Дослідження структурних компонентів біоплівки мікробних угруповань ендоефітних бактерій, асоційованих з рослинами Антарктики» (захід 5), Завдання 13 Програми)	Київський національний університет технологій та дизайну МОН України, Юнгін Ольга Сергіївна , доцент кафедри біотехнології, шкіри та хутра, канд. біол. наук	330,00
17	НДР «Характеристика мікробіоценозів різних типів антарктичних наземних угруповань та фізіолого-біохімічні властивості культивованих мікроорганізмів» (захід 6), Завдання 13 Програми)	Львівський національний університет імені Івана Франка МОН України, Гнатуш Світлана Олексіївна , завідувач кафедри мікробіології, канд. біол. наук, професор	380,00
18	НДР «Характеристика актинобіому ризосфери <i>Deschampsia antarctica</i> E. Desv. у відмінних за елементним складом ґрунтах» (захід 7), Завдання 13 Програми)	Львівський національний університет імені Івана Франка МОН України, Громико Олександр Миколайович , завідувач колекції культур мікроорганізмів – продуцентів антибіотиків, канд. біол. наук, старший дослідник	360,00
19	НДР «Дослідження ендопаразитів кісткових риб регіону Аргентинські острови: сучасний стан паразитарних угруповань та динаміка їх змін» (захід 4), Завдання 14 Програми)	Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена Національної академії наук України, Кузьміна Тетяна Анатоліївна , пр. наук. співроб., канд. біол. наук, ст. наук. співроб.	370,00
20	НДР «Вивчення перспективних біотехнологічних сполук, отриманих з морських безхребетних Антарктики»	Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Навчально-науковий центр «Інститут біології та медицини»,	320,00

	(захід 6), Завдання 14 Програми)	Савчук Олексій Миколайович, зав. кафедри біохімії, д-р. біол. наук, професор	
Медико-фізіологічні дослідження			
21	НДР «Імунофенотип та стан здоров'я учасників антарктичної експедиції в умовах підвищеного впливу факторів стресу» (захід 5), Завдання 17 Програми)	Державна установа «Інститут педіатрії, акушерства і гінекології імені академіка О.М. Лук'янової Національної академії медичних наук України», Донської Борис Владиславович, в.о. зав. лабораторії імунології, канд. біол. наук., ст. наук. сп.	290,00
Розроблення та впровадження нових технологій			
22	НТР «Модернізація інформаційної системи Національного центру антарктичних даних: дослідна експлуатація, відкрите тестування та доопрацювання компонентів системи» (захід 2), Завдання 18 Програми)	Інститут космічних досліджень НАН України та ДКА України, НАН України, Лізунов Георгій В'ячеславович, завідувач лабораторії, канд.фіз.-мат. наук, ст. наук. співроб.	2000,00
23	НТР «Удосконалення магнітометричного комплексу та впровадження нової методики абсолютних спостережень на антарктичній станції «Академік Вернадський»» (захід 3), Завдання 18 Програми)	Інституту геофізики ім. С. І. Субботіна НАН України, Орлюк Михайло Іванович, завідувач відділу, д-р. геол. наук., професор	300,00
ВСЬОГО:			8 650,00

Заступник директора з наукових питань,
д-р. біол. наук, доцент



Ірина КОЗЕРЕЦЬКА

Завідувач науково-організаційного відділу,
канд. с-г. наук



Оксана ПНЬОВСЬКА

Учений секретар, канд. біол. наук



Валентина МАЛАНЧУК

Схвалено рішенням Науково-технічної ради ДУ НАНЦ від 08 серпня 2024 р., протокол № 4