

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U004492

Державний реєстраційний номер: 0113U005688

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-12-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчення сучасного стану наземних ценозів Прибережної Антарктики в районі антарктичної станції "Академік Вернадський"

Початок етапу: 09.2013

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут молекулярної біології і генетики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417101

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044)5260798, 5260759

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ДУ "Національний антарктичний науковий центр"

Код за ЄДРПОУ: 21574751

Місцезнаходження: бульвар Т. Шевченка, 16, м. Київ, Київська обл., 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442463880

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрямок фінансування: 2.3 - виконання робіт за державними цільовими програмами

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2209120

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 40

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження взаємозалежностей показників адаптивності антарктичних рослин в природі та модельних умовах як елемент оцінки впливу кліматичних змін на структуру і функції суходільних екосистем Антарктики

Назва роботи англійською:

Study of correlation among indicators of Antarctic plants adaptability in nature and model conditions as part of assessing the impact of climate change on the structure and function of Antarctic terrestrial ecosystems

Реферат українською:

Проведено комплексне вивчення шести популяцій *Deschampsia antarctica*, що зростають у районі Адміральської бухти (о. Короля-Георга) за індивідуальним проективним покриттям, деякими біометричними параметрами та відносним вмістом ДНК в ядрах клітин паренхіми листків. Виділено популяції, які на основі успішності за всіма вивченими параметрами утворили своєрідні кластери комплексної популяційної успішності.

Реферат англійською:

A comprehensive study of six populations of *Deschampsia antarctica*, growing near Admiralskoyi Bay (O. King George) custom-projective cover, some biometric parameters and relative DNA content in the nuclei of the cells of the parenchyma of leaves realased. Highlight populations are based on the success of all studied parameters form a unique cluster of complex population success was constructed.

Індекс УДК: 575.17, [575.174.015.3. :582.542.1] (829.3)

Коди тематичних рубрик: 34.23.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Кунах Віктор Анатолійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Методика порівняння успішності популяцій *Deschampsia antarctica* за різними показниками адаптивності (успішності) та пошуку комплексної успішності.

Назва НТП англійською: Methodological approach for comparison of *Deschampsia antarctica* populations for finding of complex adaptability

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Антарктичні дослідження

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблено методологію порівняння популяцій за низкою показників адаптивності, що дозволяє оцінити комплексну успішність (адаптованість) на базі параметрів на різних ієрархічних рівнях: популяційному, організменому та клітинному.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2-3 роки

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Український науковий центр, антарктичні бази

Перспективні ринки: Україна, антарктичні держави

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Звіт про НТР: 29 с., 5 рис., 2 табл., 24 джерела

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Єльська Ганна Валентинівна

д. б. н.

Перелік осіб-виконавців

Андреев Ігор Олегович

Мірюта Наталія Юріївна

Парнікоза Іван Юрійович

Пороннік О.О.

Спірідозова Катерина Василівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

