Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0215U001514

Державний реєстраційний номер: 0113U002487

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-03-2015

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Прогнозування реакції карбонового циклу степових екосистем України на зміни кількості опадів

Початок етапу: 01.2013

Закінчення етапу: 12.2014

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний університет "Києво-Могилянська академія"

Код за ЄДРПОУ: 16459396

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 425-45-15; 463-67-83

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки

Код за ЄДРПОУ: 37536162

Місцезнаходження: пр-т Перемоги, 10, м. Київ, Київ, 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 406-82-00, 406-83-80

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 441

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Прогнозування реакції карбонового циклу степових екосистем України на зміни кількості опадів

Назва роботи англійською:

Prediction the carbon cycle reaction of the Ukrainian steppe ecosystems towards the precipititation changes

Реферат українською:

Предмет дослідження - вивчення реакцій степових екосистем на кліматичні зміни і, зокрема, на зміну кількості атмосферних опадів. Об'єкт дослідження - основні показники карбонового циклу степових екосистем.

Реферат англійською:

The subject of the study was to investigate the reactions of steppe ecosystems to climate change and, in particular, to altered precipitation. The study was aimed on the main indicators of the carbon cycle of steppe ecosystems.

Індекс УДК: 504.009, 574.4:551.577/.578](212.6)(477)

Коди тематичних рубрик: 87.03.07

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Вишенська Ірина Георгіївна

Науковий ступінь: к. б. н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методика прогнозування екосистемних наслідків кліматичних змін на основі польових експериментів з модифікації кліматичних факторів.

Назва НТП англійською: The method of forecasting ecosystem impacts of climate change on the basis of field experiments with modified climatic factors

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: М 72.1 - дослідження й експериментальні розробки у сфері природничих і технічних наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: В ході виконання НДР була вироблена методика прогнозування наслідків кліматичних змін і, зокрема зміни кількості опадів, на стан рослинності не тільки природних екосистем, а й агрофітоценозів, що може мати суттєве соціально-економічне значення для ряду суміжних галузей, таких як сільське господарство, водне господарство і раціональне використання водних ресурсів.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: з 2015 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: науковці НАН України, інших ВНЗ, працівники заповідників степової зони України

Перспективні ринки: внутрішній і зовнішній

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Дідух Я.П., Кузьманенко О.Л. Реакція трав'яних угруповань на штучну зміну кількості опадів у Карадазькому природному заповіднику: вихідний стан експерименту / Український ботанічний журнал. - 2013. - №1. - С. 3 - 16. 2. Дідух Я.П. Синергетичні підходи до оцінки структури, розвитку біотопів та проблеми прогнозування їх

змін // Вісник НАН України, 2014.-№ 12.- С.29-38.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Моренець Володимир Пилипович

Перелік осіб-виконавців

Вишенська Ірина Георгіївна

Дідух Яків Петрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

