Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0211U005049

Державний реєстраційний номер: 0110U003061

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-02-2011

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Життєвість популяцій рідкісних видів рослин у транскордонному басейні р. Льва та способи їх збереження.

Початок етапу: 01.2010

Закінчення етапу: 12.2010

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут екології Карпат НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05540066

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 270-74-30, 270-74-30

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України "Київський Політехнічний Інститут"

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги 37, м. Київ, Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442048428

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 48

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Життєвість популяцій рідкісних видів рослин у транскордонному басейні р. Льва та способи їх збереження.

Назва роботи англійською:

Viability of populacions of rare types of plants in a transfrontal basin of river L"va and methods of their maintainance.

Реферат українською:

Подано результати аналізу змін рослинного покриву в районі досліджень під впливом антропогенних чинників та демутаційних процесів. Проаналізовано життєздатність популяцій 13 видів рідкісних рослин у басейні р. Льва, які перебувають у різних ценозах під впливом як антропічних (випас, косіння тощо), так і природних (паводки тощо) загроз. Проаналізовані види належать до різних життєвих біоморф і мають різну життєву стратегію. Поглиблено уявлення про метапопуляційну організацію окремих видів, її роль у підтриманні життєздатності популяцій, оцінено значення зменшення чисельності особин і розмірів оселищ для систем популяційного рангу. Враховуючи те, що стан популяцій залежить від низки факторів, які діють комплексно і впливають на їх життєздатність, а також залежать від видоспецифічних особливостей, зокрема, антропотолерантності того чи іншого виду, необхідним є застосування різних заходів щодо збереження життєздатності їхніх популяцій, залежно від біологічних особливостей видів та їх реагування на різні форми антропогенного впливу чи демутацію.

Реферат англійською:

The results of the analysis of changes in vegetation cover in the area of research under the influence of anthropogenic factors and processes demutations. Analyzed the viability of populations of 13 species of rare plants in the basin of Lva river, who are in different communities as influenced by anthropic (grazing, mowing, etc.) and natural (floods, etc.) threats. The types belonging to different life biomorf and have different life strategies. The ideas about metapopulations organization of certain species, its role in maintaining viable populations, assessed value decrease in the number of species and habitats for systems sizes of populations rank. Given that state of populations depends on a number of factors that are complex and affect their viability, and species-specific features depend on, inter alia, antropotolerantion of any sort, it is necessary to use different measures to preserve the viability of their populations, depending on the biological characteristics species and their responses to various forms of anthropogenic impact or demutations.

Індекс УДК: 574.3, 581.524.1/477/

Коди тематичних рубрик: 34.35.17

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Царик Йосиф Володимирович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: База знань щодо життєвості популяцій рідкісних видів рослин у транскордонному басейні р. Льва та способів їх збереження.

Назва НТП англійською: Knowledge base on population viability of rare plant species in the transboundary basin r.Lva and how to preserve them.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення стану навколишнього природного середовища

Галузь застосування: охорона природи

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Сформована база знань є дуже інформативною щодо сучасного стану збереженості популяцій рідкісних видів рослин у басейні ріки Льва і містить пропозиції щодо заходів збереження раритетних видів рослин.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2011-2012 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: природоохоронні установи України

Перспективні ринки: Білорусь, Польща

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

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Козловський Микола Павлович

Перелік осіб-виконавців

Білонога В.М.

Данилик І.М.

Дмитрах Р.І.

Кияк В.Г.

Кобів Ю.Й.

Сичак Н.М.

Царик Й.В.

Штупун В.П.

Ященко П.Т.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

