Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0218U003586

Державний реєстраційний номер: 0113U001434

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-04-2018

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Екосистемологічні засади оптимізації структури і середовищетвірних функцій антропогенно трансформованих гірських екосистем

Початок етапу: 01.2013

Закінчення етапу: 12.2017

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

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442396594

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): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 3198.91

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Екосистемологічні засади оптимізації структури і середовищетвірних функцій антропогенно трансформованих гірських екосистем

Назва роботи англійською:

Ecosystemological principles optimiztion of the structure and environment-forming functions of anorpogenically transformed mountain ecosystems

Реферат українською:

Обгрунтовано екосистемологічні засади переходу до екологоцентричної концепції природокористування та її специфіки в гірських умовах з метою керування екосистемними процесами реконструкції вторинних екосистем та коригування процесів спонтанної сильватизації колишніх орних земель. Досліджено біорізноманіття та особливості структурно-функціональної організації зооценозів у первинних та вторинних екосистемах, зокрема зміни видового складу, структури та функціональної організації угруповань внаслідок антропогенної трансформації лісових екосистем та вплив змін функціональної організації ґрунтової фауни на функціонування похідних лісових і післялісових екосистем для підтримання їхніх середовищетвірних функцій.

Реферат англійською:

The ecosystemological principles of the transition to the ecological-centered concept of nature management and its specificity in mountainous conditions have been substantiated with the aim of managing ecosystem processes of secondary ecosystem reconstruction and amendment the processes of sylvatization of old-farm lands. The biodiversity and features of the structural and functional organization of zoocenoses in primary and secondary ecosystems are studied. Changes in species composition, structure and functional organization of communities as a result of anthropogenic transformation of forest ecosystems have been established. The influence of changes in the functional organization of the forest and afterland ecosystem derivatives has been studied to maintain their environment-forming functions.

Індекс УДК: 574.5;572.1/.4, 574.4:87.2 (477.83)

Коди тематичних рубрик: 34.35.51

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Козловський Микола Павлович

Науковий ступінь: д. б. н.

Вчене звання: член-кор.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Науковий звіт за темою "Екосистемологічні засади оптимізації структури і середовищетвірних функцій антропогенно трансформованих гірських екосистем".

Назва НТП англійською: The scientific report on the results of the theme "Ecosystemological principles optimiztion of the structure and environment-forming functions of anorpogenically transformed mountain ecosystems".

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: лісове господарство, охорона довкілля

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Звіт (164 с.) містить результати встановлення екосистемологічних засад оптимізації структури і середовищетвірних функцій антропогенно трансформованих гірських екосистем та розроблення наукових засад для переходу до екосистемно-орієнтованого управління антропогенно трансформованими територіями гірських регіонів Українських Карпат. Обгрунтовано екосистемологічні засади переходу до екологоцентричної концепції природокористування та її специфіки в гірських умовах з метою керування екосистемними процесами реконструкції вторинних екосистем та коригування процесів спонтанної сильватизації колишніх орних земель. Досліджено біорізноманіття та особливості структурно-функціональної організації зооценозів у первинних та вторинних екосистемах, зокрема зміни видового складу, структури та функціональної організації угруповань внаслідок антропогенної трансформації лісових екосистем та вплив змін функціональної організації ґрунтової фауни на функціонування похідних лісових і післялісових екосистем для підтримання їхніх с

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: звіт за темою передано для використання замовнику у 2012 році, результати досліджень опубліковані у багатьох наукових статтях

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: НАН України, районні адміністрації Карпатського регіону, природоохоронні установи західного регіону України

Перспективні ринки: Районні адміністрації та природоохоронні установи інших регіонів України

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

Башта А.-Т.В

Гірна А.Я.

Канарський Ю.В.

Козловський В.І

Козловський М.П.

Марискевич О.Г.

Рожак В.П.

Царик І.Й.

Шпаківська І.М.

Яворницький В.І.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

