

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U006271

Державний реєстраційний номер: 0111U004777

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-02-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Моніторинг біорізноманіття екосистем Чернівецької області

Початок етапу: 01.2011

Закінчення етапу: 12.2015

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

Код за ЄДРПОУ: 02071240

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 584708

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

Код за ЄДРПОУ: 02071240

Місцезнаходження: вул. Коцюбинського, 2, м. Чернівці, Чернівецька обл., 58012, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380372552914

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Моніторинг біорізноманіття екосистем Чернівецької області

Назва роботи англійською:

Monitoring of biodiversity of ecosystems of Chernivtsi region

Реферат українською:

Вперше, на прикладі Чернівецької області, досліджено зміну індексів різноманіття рослин, комах та мікроорганізмів пасторальних екосистем на довготному (сх. д.), широтному (пн. ш.) та висотному градієнтах (h). Встановлено, що природна зональність має більший вплив на біорізноманіття цього типу екосистем порівняно з показниками антропогенного впливу (пасовищна дигресія, щільність худоби, синантропізації рослинних угруповань). Застосовано два напрями ретроспективного аналізу для оцінки змін біорізноманіття в часовому вимірі: шляхом співставлення з описами авторів минулого століття та на основі аналізу ойконімів даного регіону. Ефективність та перспективність застосування обох напрямів доведена на прикладі природних та окультурених екосистем модельного регіону.

Реферат англійською:

First time, on the example of Chernivtsi region, change indicators the diversity of plants, insects and microorganisms pastoral ecosystems on longitude (East longitude), latitudinal (North latitude) and high-altitude gradients (h) was studied. It was established that the natural zoning has a greater impact on the biodiversity of this type of ecosystem in comparison with indicators of human impacts (pasture digression, the density of livestock, synanthropization of plant communities). Applied two directions of retrospective analysis to assess changes of biodiversity in the time dimension: by comparison with descriptions of the authors of the last century and by analyzing oykonimiv the region. Efficiency and perspectives both directions proven by the example of natural and cultivated ecosystems model region.

Індекс УДК: 504.06(1/9); 504.06(100), 502.175:574.1(477.85)

Коди тематичних рубрик: 87.51

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Костишин Степан Степанович

Науковий ступінь: д. б. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Екземпляри рідкісних видів павуків (Saloca kulczynskii Miller & Kratochvil, 1939; Meioneta innotabilis (O. P.-Cambridge, 1863); Pholcus alticeps Spassky, 1932 та ін.), виявлені нами в результаті проведення ретроспективного аналізу аранеофауни Буковини.

Назва НТП англійською: Specimens of the rare species of spiders (Saloca kulczynskii Miller & Kratochvil, 1939; Meioneta innotabilis (O. P.-Cambridge, 1863); Pholcus alticeps Spassky, 1932 etc.) that we found as a result of the retrospective analysis of araneofauna of Bukovina

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: колекція

Галузь застосування: К 73.0.1 дослідження і розробка в галузі природничих наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Запропоновані екземпляри є представниками раритетних видів павуків регіону, тому можуть бути цікавими для арахнологів. Екземпляри зберігаються в належному стані в арахнологічній лабораторії кафедри екології та біомоніторингу ЧНУ

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015 , ЧНУ

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Можливими споживачами можуть бути науковці-арахнологи

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 0

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 0

Очікуваний термін окупності (років): -

Додаткова інформація: --

IX. Бібліографічний опис

1.Наукова спадщина Александру Рошка як основа для ретроспективного аналізу аранеофауни Буковини / М. М. Федоряк. - Чернівці: Друк Арт, 2015. - 208 с 2.Біорізноманіття національного природного парку "Черемоський" / Ред. І.І. Чорней. Автори: І.І. Чорней, І.В. Скільський, В.П. Коржик, В.В. Буджак, А.І. Токарюк,

М.В. Величко, О.В. Баглей, Л.І. Мелешук, Н.А. Смірнов, А.В. Юзик, М.П. Колотило – Чернівці, ДрукАрт, 2013. – 330 с.. 3.Федоряк М. М. Ретроспективный анализ аранеокомплексов северной Буковины (на примере раннелетних исследований локалитета Космин) / Федоряк М. М. // Экологический мониторинг и биоразнообразие. – 2014. – № 2 (9). – С. 111-116. 4.Морозова Т.В. Экологическая поливариантность урочищ национального природного парка "Вишницкий" / Т.В. Морозова // Вестник ИГПИ им. П.П. Ершова. – 2014. – № 4 (16). – С. 63-71.

Х. Заклучні відомості

Керівник юридичної особи

Фочук Петро Михайлович

Перелік осіб-виконавців

Баглей Оксана Василівна

Дзензерська Оксана Миколаївна

Костишин Степан Степанович

Морозова Тетяна Василівна

Москалик Галина Георгіївна

Руденко Світлана Степанівна

Ситнікова Ірина Олександрівна

Томюк Богдан Павлович

Федоряк Марія Михайлівна

Филипчук Тетяна Василівна

Відповідальний за підготовку

облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

