

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0216U003116

Державний реєстраційний номер: 0114U003470

Відкрита

Дата реєстрації: 14-01-2016



1. Етапи виконання

Номер етапу: 2

Назва етапу: Корекція природних, трансформованих та модельних екосистем природно-заповідних та буферних територій шляхом реінтродукції, реставрації та репатріації; вивчення біоекологічних, біоморфологічних, анатомічних особливостей досліджуваних об'єктів in situ та ex situ.

Початок етапу: 01-2015

Закінчення етапу: 12-2015

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070944

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Телефон: 044 5213502

E-mail: ndch@univ.kiev.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38621185

Адреса: просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київська обл., 01135, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380444813221

E-mail: mon@mon.gov.ua

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК: 2201290

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 2863.2 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Моніторинг, охорона та корекція природних, трансформованих і модельних екосистем природно-заповідних територій та інтродукційні заходи з метою збереження біорізноманіття та підвищення їх стійкості до змін довкілля

Назва роботи (англ)

Monitoring, protection and correction of natural transformed and model ecosystems of conservation areas, introduction practice for biodiversity conservation and enhance their resilience to environmental change

Реферат (укр)

Проведена інвентаризація ботанічної колекції, створені нові експозиції епіфітних орхідей. Гербарій поповнено на 200 аркушів. Заснована колекція з 11 видів рідкісних видів *Astragalus* природної флори України. Досліджено сучасний стан та річну динаміку окремих трансформованих і модельних екосистем заповідних та буферних територій окремих об'єктів ПЗФ Черкащини. Вивчено можливості штучного відтворення популяцій окремих рідкісних видів в природних фітоценозах і закладено 8 пробних ділянок за їх відтворенню. Розроблено наукові обґрунтування доцільності проведення низки регуляторних заходів на територіях ПЗФ в межах лісництв Черкаської області. Узагальнені результати моніторингу чисельності в Канівському природному заповіднику великого баклана, сірої чаплі, орлана білохвоста, кулика сороки, Желтоног чайки. Узагальнено дані зимових обліків чисельності зимуючих водоплавних і навколоводних птахів. Розроблено нормативний документ «Проект Національної стратегії збереження рослин в Україні»

Реферат (англ)

An inventory of botanical collections, created new exposure epiphytic orchids. Herbarium supplemented by 200 sheets. Collection of 11 species of rare species of *Astragalus* Ukrainian flora was based. Investigated the current state and the annual dynamics of individual transformed and model ecosystems of reserved and buffer areas the individual NRF objects Cherkasy region. The possibilities of artificial reproduction of populations of some rare species in natural and inherent phytocoenoses 8 sample plots for their reproduction. The scientific substantiation of the feasibility of a number of regulatory measures on the territory of the NRF within forestry Cherkasy region. Results of monitoring abundance in Kanev Nature Reserve cormorant, gray heron, white-tailed eagle, magpie sandpiper, Yellow-footed gull has been summarized. The data winter census of wintering waterbirds was generalized. Normative document "Draft National Strategy for Plant Conservation in Ukraine" was composed.

Індекс УДК: 502.4(477), 504.06; 574.0; 630.181

Коди тематичних рубрик НТІ: 87.31.93

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Літопис природного Канівського природного заповідника.

Назва продукції (англ): Chronicles of Nature Kanev Nature Reserve.

Очікувані результати: літопис природного Канівського заповідника

Галузь застосування: 72. Наукові дослідження та розробки

Опис продукції (укр): Інвентаризація ботанічної колекції, створення нових експозицій дозволило у 2015 р. отримати статус об'єктів, що становлять Національне надбання України. Найбільшими за кількістю видів є родини Bromeliaceae (169 видів), Orchidaceae (150 видів), Agaceae (113 видів). Встановлено, що група сукулентів класу Liliopsida нараховує 294 таксона (24 роди, 9 родин), група сукулентних Magnoliopsida - 720 таксонів (139 родів, 24 родини). Група водних, прибережно-водних та комахоїдних рослин нараховує 626 видів, 32 різновидів і 112 культиварів (232 рід, 121 родина). Група сукулентів

родини Euphorbiaceae нараховує 116 фенотипічно-відмінних одиниць. Група рослин родини Cactaceae налічує 1598 видів та внутрішньовидових таксонів з 164 родів. Серед них найбільші роди: Mamillaria – 284 таксони, Gymnocalycium – 87, Notocactus – 80 Parodia – 65. Заінвентаризовані фонди рослин тропічної флори показало наявність 312 таксонів. Всі рослини (майже 4 000 таксонів), що увійшли до інвентарних списків знаходяться у доброму стані.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2015

Виробник продукції: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Споживачі продукції: охорона довкілля, сільське господарство, навчальний процес

Перспективні ринки: Український та світовий ринки

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 362

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Баглай К.М.

Березкіна В.І.

Гайдаржи М.М.

Голубенко А.В.

Гревцова Г.Т.

Дідух А.Я.

Дідух М.Я.

Калашник С.О.

Капустян В.В.

Коломієць Т.В.

Лукашов Д.В.

Мазур Т.П.

Нужина Н.В.

Палагеча Р.М.

Пeregрим М.М.

Рудик Г.О.

Ткачук О.О.

Футорна О.А.

Шевчик В.Л.

Яблоновська-Грищенко Є.Д.

Керівник організації:

Мартинюк Віктор Семенович

Керівники роботи:

Лукашов Дмитро Володимирович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.