

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0222U003390

Державний реєстраційний номер: 0116U005378

Відкрита

Дата реєстрації: 17-03-2022



1. Етапи виконання

Номер етапу: 4

Назва етапу: Літопис природи 2019

Початок етапу: 05-2019

Закінчення етапу: 04-2020

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Природний заповідник "Дніпровсько-Орільський"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02040038

Підпорядкованість: Державне агентство лісових ресурсів України

Адреса: Дніпровський район, смт. Обухівка, с. Обухівка, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 52030, Україна

Телефон: (056) 749-64-71

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Природний заповідник "Дніпровсько-Орільський"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02040038

Адреса: Дніпровський район, смт. Обухівка, с. Обухівка, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 52030, Україна

Підпорядкованість: Державне агентство лісових ресурсів України

Телефон: (056) 749-64-71

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК: 2805060

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

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

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 0.000 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Вивчення біорізноманіття, структури і динаміки природних комплексів Дніпровсько-Орільського природного заповідника

Назва роботи (англ)

The study of biodiversity, structure and dynamics of natural complexes of the Dniprovsko-Orilsky Nature Reserve

Реферат (укр)

Об'єктом дослідження є біотичні та абіотичні компоненти біогеоценозів природного заповідника "Дніпровсько-Орільський". Метою - узагальнення наукових досліджень стану рослинного та тваринного світу та спостереження за змінами навколишнього середовища заповідника. Використані методи: інвентаризація та моніторинг рослинного та тваринного світу, закладення наукових полігонів, фенологічні дослідження, ведення календаря природи. Надані загальні відомості про заповідник і наукові полігони, профілі та трансекти, що знаходяться на території заповідника. При описанні результатів дослідження рослинного світу приведений повний склад флори та стан рідкісних і зникаючих видів рослин, що занесені до міжнародних природоохоронних списків різного рівня та Червоної книги України, рекреаційні зміни рослинного покриву, надані рекомендації щодо збереження та відтворення популяцій рідкісних видів рослин. Проведена інвентаризація фауни, описаний стан тваринного світу, а саме ссавців, птахів, амфібій, рептилій, риб, наземних безхребетних та заходи щодо їх охорони, особливості поточного року. Проведений аналіз результатів та перспективи наукових досліджень співробітників у 2020 році. Описані особливості антропогенного впливу на заповідні екосистеми та участь заповідника у виконанні чинних для України міжнародних конвенцій та особливості поточного року у змінах рослинного та тваринного світу.

Реферат (англ)

The object of research is the biotic and abiotic components of the ecosystems of the natural reserve "Dneprovsko-Orelysky". The goal is to summarize scientific research on the state of flora and fauna and monitor changes in the environment of the reserve. Methods used: inventory and monitoring of flora and fauna, sealing of scientific sites, phenological research, keeping a calendar of nature. General information about the reserve and scientific polygons, profiles and transects located on the territory of the reserve are provided. When describing the results of the study of the flora, the full composition of the flora and the state of rare and endangered plant species included in the international conservation lists of various levels and the Red Book of Ukraine, recreational changes in the vegetation cover are given, recommendations are given for the preservation and reproduction of populations of rare plant species. An inventory of the fauna was carried out, the state of the animal world was described, namely, mammals, birds, amphibians, reptiles, fish, terrestrial invertebrates and measures for their protection, especially the current year. The analysis of the results and the prospects for scientific research of employees in 2020. The features of anthropogenic impact on protected ecosystems and the participation of the reserve in the implementation of international conventions in force for Ukraine and the peculiarities of the current year in changes in flora and fauna are described.

Індекс УДК: 069.4:069.5, 502.72(091), (470.21)

Коди тематичних рубрик НТІ: 13.61.08.11

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Вивчення біорізноманіття, структури і динаміки природних комплексів Дніпровсько-Орільського природного заповідника

Назва продукції (англ): The study of biodiversity, structure and dynamics of natural complexes of the Dniprovsko-Orilsky Nature Reserve

Очікувані результати: Поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: 91.04 Функціонування ботанічних садів, зоопарків і природних заповідників

Опис продукції (укр): Об'єктом дослідження є біотичні та абіотичні компоненти біогеоценозів природного заповідника

"Дніпровсько-Орільський". Метою - узагальнення наукових досліджень стану рослинного та тваринного світу та спостереження за змінами навколишнього середовища заповідника. Використані методи: інвентаризація та моніторинг рослинного та тваринного світу, закладення наукових полігонів, фенологічні дослідження, ведення календаря природи. Надані загальні відомості про заповідник і наукові полігони, профілі та трансекти, що знаходяться на території заповідника. При описанні результатів дослідження рослинного світу приведений повний склад флори та стан рідкісних і зникаючих видів рослин, що занесені до міжнародних природоохоронних списків різного рівня та Червоної книги України, рекреаційні зміни рослинного покриву, надані рекомендації щодо збереження та відтворення популяцій рідкісних видів рослин. Проведена інвентаризація фауни, описаний стан тваринного світу, а саме ссавців, птахів, амфібій, рептилій, риб, наземних безхребетних та заходи щодо їх охорони, особливості поточного року. Проведений аналіз результатів та перспективи наукових досліджень співробітників у 2020 році. Описані особливості антропогенного впливу на заповідні екосистеми та участь заповідника у виконанні чинних для України міжнародних конвенцій та особливості поточного року у змінах рослинного та тваринного світу.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 05.2020-04.2021

Виробник продукції: Природний заповідник "Дніпровсько-Орільський"

Споживачі продукції: Наукові, освітні, виховні установи

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: В Україні

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

Літопис... 2020. Літопис природи природного заповідника «Дніпровсько-Орільський»: вивчення біорізноманіття, структури і динаміки природних комплексів. 2020. Дніпро, 30: 325.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 324

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Акулова І. А.

Бондарев Дмитро Леонідович

Ганжа Дмитро Сергійович

Задорожна Галина Олександрівна (к. б. н., доц.)

Кочет Володимир Миколайович

Махіна Вероніка Олегівна

Махоніна Антонина Василівна (к. б. н.)

Пономаренко Олександр Леонідович (к.б.н., доц.)

Трифанова Марія В'ячеславівна (к. б. н.)

Керівник організації:

Яловий Петро Олександрович

Керівники роботи:

Трифанова Марія Вячеславівна

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.