Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0213U007570

Державний реєстраційний номер: 0113U004532

Відкрита

Дата реєстрації: 23-12-2013

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Оцінка стану, раціонального використання та охорони фіторізноманіття лучних екосистем заплави річки Дніпро трансграничних територій Гомельської (Республіка Білорусь) та Чернігівської (Україна) областей

Початок етапу: 07-2013

Закінчення етапу: 12-2013

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Чернігівський державний педагогічний університет імені Т.Г. Шевченка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02125674

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: 14013, м. Чернігів, вул. Гетьмана Полуботка, 53

Телефон: (04622)3-36-10

E-mail: chnpu @ chnpu.cn.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Державне агентство з питань електронного урядування України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 37471818

Адреса: вул. Ділова, 24, м. Київ, Київ, 03150, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 2071730

WWW: http://e.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: 2209080

Напрям фінансування: 2.5 - програми і проекти у сфері міжнародного науково-технічного співробітництва

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 35 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Стан, раціональне використання та охорона фіторізноманіття лучних екосистем заплави річки Дніпро трансграничних територій Гомельської (Республіка Білорусь) та Чернігівської (Україна) областей

Назва роботи (англ)

Status, rational use and protection phytodivercyty of meadow ecological systems of a valley of Dnieper of frontier territories Gomel (Republic Byelorussia) and Chernigov (Ukraine) regions

Реферат (укр)

Під час експедиційних досліджень у липні-грудні 2013 р. були досліджені лучні екосистеми Ріпкинського р-ну Чернігівської обл.. Використовували маршрутні та напівстаціонарні методи.Встановлено, що На формування рослинного покриву поліської частини заплави Дніпра, зокрема лучних екосистем впливають: низинний рельєф з широкими заболоченими долинами, високий рівень підґрунтових вод, позитивний баланс вологи, переважання помірно континентального клімату з теплим літом і м'якою похмурою зимою, переважанням дерново-підзолистих і болотних грунтів. Сучасна рослинність лучних екосистем заплави Дніпра у прикордонній смузі з Білоруссю представлена справжніми, остепненими, болотистими та торф'янистими луками, серед яких провідна роль належить угрупованням вузьколистотонконогових, червонокострицевих, куничникових, лучнотонконогових, тонкомітлицевих, болотнотонконогових, повзучомітлицевих, гостро осокових фітоценозів. В ході інтенсивного використання луків проявляється характерна нашому часу антропопресія на природні ресурси. Сучасний стан сіножатей та пасовищ у заплаві Дніпра прикордонних територій України та Білорусі в значній мірі залежить від запропонованих шляхів їх поліпшення і раціонального використання. Одержані дані упроваджені у навчальний процес при викладанні курсів "Ботаніка", "Загальна екологія", "Флора прісних водойм" для екологів.

Реферат (англ)

During forwarding researches in Julaj, - December 2013 there were investigated meadow ecological systemsRipky district of the Chernigov province. Used routing and floors - stationary methods. 126 geobotanical descriptions are executed. The classification circuit of vegetation investigated meadow phytocenoses in a boundary strip of the Chernigov area (for доминантной by classification) is made. Meadow vegetation of ecological systems of the investigated territories in a boundary strip of the Chernigov area presents by typical cenoses marshy and toorph meadows. The present meadows of the investigated territory are submitted by 3 formation: Festuceta pratensis, Phleeta pratensis, Poeta pratensis. Meadow are submittedby formation Deschampsieta caespitosae and Cariceta vesicaria. General Belorussia-Ukrainian researches of valley meadows of the river of Dnieper in borders of the Gomel province. Has permitted(solved) to offer them ecologic-floristic classification and to make the prodromus of syntaxons of meadow ecological systems. It includes 2 classes, 4 unions, 5 associations, from them 2 - new to region and 2 derivate community. The allocated associations and derivate community are referred to the certain economic types natural fodder site (NFS). For each type NFS the optimum strategy of use, improvement and protection NFS valley is Dnieper-river. The received data are introduced into educational process at teaching rates "Botany", " General(common) ecology ", " Flora of fresh(stale) reservoirs " for the ecologists.

Індекс УДК: 581.5, 581.5:574:633.2.03

Коди тематичних рубрик НТІ: 34.29.35

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Рекомендації по оцінці стану, раціонального використання та охорони фіторізноманіття лучних екосистем заплави річки Дніпро трансграничних територій Гомельської (Республіка Білорусь) та Чернігівської (Україна)

областей"

Назва продукції (англ): Recomandationfo raiting of state and protection of meadow ecosystems of Dniper-river (Chernihiv and Gomel region

Очікувані результати: поліпшення стану довкілля

Галузь застосування: охорона навколишнього природного середовища, сільське господарство

Опис продукції (укр): Розроблені рекомендації по оцінці ствнусіножатей та пасовищ у заплаві Дніпра прикордонних територій України та Білорусі в значній мірі залежить від запропонованих шляхів їх поліпшення і раціонального використання. Установлено, що в ході інтенсивного використання луків має місце антропопресія на природні ресурси. Сучасний стан сіножатей та пасовищ у заплаві Дніпра прикордонних територій України та Білорусі в значній мірі залежить від запропонованих шляхів їх поліпшення і раціонального використання. Запропоновано створення трансграничної важливої ботанічної території "Дніпровсько-Созькі луки" - ділянка, яка охоплює лучні екосистеми, розташовані в Україні та Республіці Білорусь.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2014-2015 рр

Виробник продукції: Чернігівський національний педагогічний університет імені Т.Г. Шевченка

Споживачі продукції: навчальні заклади, природоохоронні та лісогосподарські установи

Перспективні ринки: Україна, Білорусь

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: спільні публікації

7. Бібліографічний опис

Кирієнко С.В., Дайнеко М.М., Попруга В.М..Синтаксономія лучної рослинності та вміст важких металів і цезію-137 у лучних екосистемах заплави Дніпра (Ріпкинський район Чернігівської області) // II Всеукраїнська науково-практична конференція "Сучаснні проблеми природничих наук та методики викладання" (24-25 жовтня 2013 р.): матеріали доповідей. - Ніжин: НДУ імені Миколи Гоголя, 2013. - С.37-39.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 52

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Андрієнко Тетяна Леонідівна

Карпенко Юрій Олександрович

Кирієнко Світлана Володимирівна

Лукаш Олександр Васильович

Міненок Сергій Миколайович

Мачульський Григорій Миколайович

Попруга Володимир Михайлович

Слюта Аліна Миколаївна

Ткаченко Оксана Василівна

Харченко Валентин Валентинович

Керівник організації:

Носко Микола Олексійович

Керівники роботи:

Лукаш Олександр Васильович (д. б. н., професор)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.