Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0206U000798

Державний реєстраційний номер: 0101U004988

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-02-2006

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Функціонування біотичних компонентів екосистеми Канівського водоймища в дискретно-континуальних умовах водного середовища

Початок етапу: 01.2001

Закінчення етапу: 12.2005

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут гідробіології НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417029

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (38 044) 419 39 81

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 02033333

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044) 234-32-43

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:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Функціонування біотичних компонентів екосистеми Канівського водоймища в дискретно-континуальних умовах водного середовища

Назва роботи англійською:

The function of the ecosystem's biological compounds in Kaniv reservior in the conditions of the discretical and continual state of the water environment

Реферат українською:

На прикладі Канівського водосховища вивчено закономірності розподілу і функціонування основних угруповань водної екосистеми для визначення характеру їхнього існування - дискретного чи континуального. Показано, що гідрологічні та гідрохімічні фактори формують гетерогенне середовище, в якому існують локально чи пролонговано у просторі і часі дискретні угруповання. Їхні характерні ознаки виявляються на фоні загального континууму абіотичної і біотичної складових екосистеми водосховища. Встановлено, що критеріальною базою для оцінки характеру розподілу компонентів біоти можуть слугувати якісні та кількісні параметри їхнього складу, структури і розвитку, а також індекси Серенсена та Жакара. Результати роботи можуть бути використані при розробці природоохоронних заходів на водосховищах Дніпра з метою збереження їхнього біологічного різноманіття.

Реферат англійською:

On the example of the Kanev's Reservoir the rules of distribution and functioning of water ecosystem's main communities have been learned for determination of their existence character - discrete or continuous. It is shown, that hydrological and hydrochemical factors form the heteroheneous environment, in which locally or prolongationally in space and time the discrete communities exist. Their characteristic signs display on the background of general long-term continuum of abiotic and biotic components of reservoir ecosystem. It is established, that qualitative and quantitative parameters of biotic components composition, structure and development, and indexes of Sorensen and Jaccard too, can serve the criterial base for the estimation of their distribution character. The results ot investigation can be used for elaboration of measures of the nature protection on the Dnieper's Reservoirs and preservation their biological diversity.5635

Індекс УДК: 504; 504.75; 574, 574.58(285.33)

Коди тематичних рубрик: 87.01

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Якушин Володимир Михайлович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Опубліковано 106 наукових праць, з них: монографій - 4, брошур - 6, статей - 76, тез - 20.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Романенко Віктор Дмитрович

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

