Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0206U000890

Державний реєстраційний номер: 0103U000553

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-02-2006

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчення механізмів структурно-функціональних перебудов екосистем водойм Придніпров'я в умовах антропогенного тиску

Початок етапу: 01.2003

Закінчення етапу: 12.2005

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (056)776-82-66

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: проспект Гагаріна, 72, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0563749801

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:

Вивчення механізмів структурно-функціональних перебудов екосистем водойм Придніпров'я в умовах антропогенного тиску

Назва роботи англійською:

Study of mechanisms of structural-functional reconstructions of Prydnieprovie basin ecosystems under anthropogenic pressure.

Реферат українською:

Досліджено стан розвитку водних організмів екосистем Дніпровського водосховища та їх угрупувань в умовах антропогенного впливу на різних рівнях відгуку біосистем. Виконано індикацію ступеню забруднення водойм за рівнем вмісту радіонуклідів та важких металів. Встановлено, що основним механізмом хронічної радіаційно-хімічної дії на організм є загальний оксидативний стрес та розбалансування системи антиоксидантного захисту в органах и тканинах.

Реферат англійською:

The state of development of hydrobionts and their communities dwelling in ecosystems of Dnieprovskoye reservoir in conditions of anthropogenic influence has been researched at different levels of biosystems reactions. Indication of the degree of water-bodies pollution accordingly to content level of radionuclides and heavy metals has been carried out. It has been cleared out that general oxidative stress together with misbalance of antioxidation defense in organs and tissues is the main mechanism of chronic radiation-chemical action on an organism.

Індекс УДК: 504.4.054; 504.4.06, УДК 574.5:577.472

Коди тематичних рубрик: 87.19.02

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Дворецький Анатолій Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Стетей - 18, тез доповідей - 38

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Дронь Микола Михайлович
д. т. н., 05.07.09

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

