Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0213U005869

Державний реєстраційний номер: 0113U006098

Відкрита

Дата реєстрації: 30-08-2013

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Різноманіття гідробіонтів у поливній воді систем краплинного зрошення

Початок етапу: 08-2013

Закінчення етапу: 08-2013

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут гідробіології НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417029

Підпорядкованість: Президія Національної академії наук України

Адреса: 04210, м. Київ-210, проспект Героїв Сталінграду, 12

Телефон: (+38 044) 419 39 81

Телефон: (+38 044) 418 22 32

E-mail: post_mail@hydrobio.kiev.ua

Інше: hydrobio.kiev.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Інститут водних проблем і меліорації Національної академії аграрних наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 01018947

Адреса: вул. Васильківська, 37, м. Київ, Київська обл., 03022, Україна

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Телефон: 380442571269

E-mail: iwpim.naan@gmail.com

WWW: http://iwpim.org.ua/

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК:

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 3 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Різноманіття гідробіонтів у поливній воді систем краплинного зрошення

Назва роботи (англ)

Diversity of hydrobionts in trickle irrigation water

Реферат (укр)

Об'єкт дослідження - поливна вода систем краплинного зрошення. Мета роботи - встановлення якісного і кількісного різноманіття гідробіонтів та оцінка загальної кількості органічних речовин у поливній воді. Поливна вода інгулецької і дніпровської зрошувальних систем характеризується наявністю специфічних біологічних комплексів, представлених різноманітною альгофлорою, безхребетними і агломераціями детриту, які формують значні біологічні перешкоди нормальному функціонуванню іригаційних систем.

Реферат (англ)

The object of studies - trickle irrigation water. The research aim is to study the qualitative and quantitative diversity of hydrobionts and to estimate the overall amount of oganic matter in irrigation water. The research showed, that water from the Dnieper and the Inhulets irrigation systems is marked by presence of specific biological complexes, represented by diverse algal flora, invertebrates and detritus agglomerations, which form significant biological obstructions to irrigation systems normal functioning.5481

Індекс УДК: 631.62, 631.674.6:574.52

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.31.23

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Різноманіття гідробіонтів у поливній воді систем краплинного зрошення

Назва продукції (англ): Diversity of hydrobionts in trickle irrigation water

Очікувані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: 72.11 Дослідження й експериментальні розробки у сфері природничих і технічних наук

Опис продукції (укр): Метою НДР є встановлення якісного і кількісного різноманіття гідробіонтів у поливній воді систем краплинного зрошення. Встановлено, що поливна вода інгулецької і дніпровської зрошувальних систем характеризується наявністю специфічних біологічних комплексів, представлених різноманітною альгофлорою, безхребетними і агломераціями детриту, які створюють значні біоперешкоди нормальному функціонуванню іригаційних систем.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: визначається Замовником

Виробник продукції: Інститут гідробіології НАН України

Споживачі продукції: Інститут водних проблем і меліорації НААН України

Перспективні ринки: ринок України

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Заключний звіт передається Замовнику

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 33

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Задорожна Ганна Михайлівна

Пашкова Оксана Вікторівна

Семенюк Наталія Євгенівна

Щербак Володимир Іванович

Керівник організації:

Романенко Віктор Дмитрович

Керівники роботи:

Щербак Володимир Іванович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.