Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U001180

Державний реєстраційний номер: 0123U101919

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-01-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження можливості та доцільності застосування електрохімічно активованої води для зрошення сільськогосподарських культур

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Київський аграрний університет Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 26469774

Місцезнаходження: вул. Васильківська, буд. 37, м. Київ, 03022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442981230, 380677539877

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 00024360

Місцезнаходження: вул. Михайла Омеляновича-Павленка, буд. 9, м. Київ, 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442801085

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6501010

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 140.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

04.02.00.30 ПК «Дослідження можливості та доцільності застосування електрохімічно активованої води для зрошення сільськогосподарських культур»

Назва роботи англійською:

Study of the possibility and expediency of using electrochemically activated water for irrigation of agricultural crops

Реферат українською:

Встановлено позитивний вплив електрохімічно активованої води на ріст паростків і коренів зерна пшениці і кукурудзи, розвиток розсади перців і томатів та врожайність томатів. Підготовлено аналітичну записку «Перспективні напрямки застосування електрохімічно активованої води для зрошення сільськогосподарських культур».

Реферат англійською:

The positive effect of electrochemically activated water on the growth of wheat and corn sprouts and roots, the development of pepper and tomato seedlings, and the yield of tomatoes was established. An analytical note "Prospective directions for the use of electrochemically activated water for irrigation of agricultural crops" has been prepared.

Індекс УДК: 626.81/84

Коди тематичних рубрик: 23.04.08

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ромащенко Михайло Іванович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: акад.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

М.І. Ромащенко, Б.І. Конаков, В.В. Поліщук, С.В. Усатий (2021). Електрохімічно активована вода (ЕХАВ): історія відкриття, специфіка процесу, сучасний стан та перспективи її застосування при зрошенні. Меліорація і водне господарство, № 2 , 177 - 189. Конаков Б.І., Поліщук В.В., Ярош А.В. (2022). Деякі аспекти використання активованої води в рослинництві. Матеріали Міжнародної науково-практичної онлайн-конференції «Підземні води як стратегічний ресурс економічного розвитку держави».

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи — Никитюк Олександр Андрійович
д. с.-г. н., 03.00.16

Перелік осіб-виконавців

Завірюха Неоніла Іванівна

Конаков Борис Іванович
(к.т.н., с.н.с., 06.01.02)

Усата Людмила Григорівна

Усатий Сергій Володимирович
(к. т. н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів — Конаков Б.І.

Телефон — +38 (050) 206-57-73

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна