

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U001464

Державний реєстраційний номер: 0111U009412

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-02-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження та наукова експертиза технорлогій зрошення з одночасним внесенням мінеральних добрив

Початок етапу: 01.2011

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Український НДІ прогнозування та випробування техніки і технологій для сільськогосподарського виробництва імені Леоніда Погорілого. Південно-Українська філія

Код за ЄДРПОУ: 33894336

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики та продовольства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0552) 36-21-16

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство аграрної політики та продовольства України

Код за ЄДРПОУ: 37471967

Місцезнаходження: вул. Хрещатик, 24, м. Київ, Київська обл., 01001, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442788171, 380442787602

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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2801050

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 150
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження та наукова експертиза технологій зрошення з одночасним внесенням мінеральних добрив

Назва роботи англійською:

Research and examination of technologies of an irrigation with simultaneous entering mineral fertilizers.

Реферат українською:

Дослідження та аналіз основних схем та способів внесення мінеральних добрив; дослідження видів та типів мінеральних добрив, які використовуються у фертигації, визначення та обґрунтування їх доз внесення та концентрацій маточного розчину; визначення технічних, експлуатаційних та технологічних показників обладнання для одночасного внесення разом з поливною водою розчинних мінеральних добрив; дослідження ефективності використання технології внесення підживлюючих речовин разом з поливною водою.

Реферат англійською:

Research and the analysis of the basic circuits and ways of entering of mineral fertilizers; research of kinds and types of mineral fertilizers which are used in fertigation, definition and a substantiation of their dozes of entering and concentration the worker solution; definition of technical, operational and technological parameters of equipment for simultaneous entering together with irrigation water of soluble mineral fertilizers; research of efficiency use of technology of entering of nutrients together with irrigation water.

Індекс УДК: 631.67, 631.674.5

Коди тематичних рубрик: 68.31.21

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мігальов Андрій Олександрович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Технологія зрошення з одночасним внесенням мінеральних добрив

Назва НТП англійською: Research and examination of technologies of an irrigation with simultaneous entering mineral fertilizers.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Проведені дослідження та всебічний аналіз практики впровадження сумісного внесення добрив з поливною водою при застосуванні дощувальних машин, в тому числі досвід використання фертигації с.-г. виробниками закордонних країн. В результаті виконання НДР отримані науково-обґрунтовані інформаційні, статистичні та експериментальні дані по технології удобрювального зрошення, досліджено ефективність використання технології внесення підживлюючих речовин разом з поливною водою.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2013р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: сільгоспвиробники

Перспективні ринки: сільськогосподарство

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Митрофанов Олександр Петрович

Перелік осіб-виконавців

Сидоренко Володимир Володимирович

Відповідальний за підготовку

облікових документів

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

