

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U008003

Державний реєстраційний номер: 0110U004659

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-05-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 4

Назва етапу: "Створення генетичних конструкцій на основі гену скх, що визначає змінені рівні цитокінінів, для подальшої трансформації рослин у практичних цілях"

Початок етапу: 02.2013

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України"

Код за ЄДРПОУ: 02128514

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044) 434-37-77

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442396594, 380442343243

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 60.8

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Структурна та функціональна геноміка пальчастого проса (*Eleusine coracana* (L.) Gaertn.) як засіб для пошуку нових генів підвищення продуктивності зернових культур

Назва роботи англійською:

Structural and functional genomics of finger millet (*Eleusine coracana* (L.) Gaertn.) as a technique for search a new genes of increased productivity of cereals

Реферат українською:

Створено Entry-клон та генетичну конструкцію для РНК-інтерференції за геном цитокініноксидази/дегідрогенази EcCKX2 пальчастого проса на основі вектору pBract 207.

Реферат англійською:

The Entry-clone and genetic construction for RNAi of gene cytokinin/dehydrogenase EcCKX2 of finger-millet based on vector pBract 207 has been created.

Індекс УДК: 633/635:631.52, 577.21

Коди тематичних рубрик: 68.35.03

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Блюм Ярослав Борисович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Створення генетичних конструкцій на основі гену скх, що визначає змінені рівні цитокінінів, для подальшої трансформації рослин у практичних цілях

Назва НТП англійською: Creating genetic structures based on gene ckh, which determines the altered level of cytokinins for further transformation of plants for practical purposes

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: К 73.10.1

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: За допомогою Gateway технології створено генетичну конструкцію на основі гену СКХ, що визначає змінені рівні цитокінінів, для подальшої трансформації рослин у практичних цілях.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: -

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: науково-дослідні лабораторії

Перспективні ринки: Україна, ЄС, США

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 0

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 0

Очікуваний термін окупності (років): не визначено

Додаткова інформація: визначає власник

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Блюм Ярослав Борисович

д. б. н.

Перелік осіб-виконавців

Ємець А.І.

Пірко Н.М.

Пірко Я.В.

Співак С.І.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

