

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0210U001665

Державний реєстраційний номер: 0107U004751

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-03-2010

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Встановлення закономірностей успадкування та збереження тарнсгенів перенесених з цукрового буряку до *Beta maritima* у поколіннях F2, F3 з метою прогностичної оцінки ризику використання тарнсгенного цукрового буряку в Україні

Початок етапу: 04.2007

Закінчення етапу: 12.2009

Вид звітного документа: Остаточний 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: (44) 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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541050

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 165.278
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Встановлення закономірностей успадкування та збереження трансгенів перенесених з цукрового буряку до *Beta maritima* у поколіннях F₂, F₃ з метою прогностичної оцінки ризику використання трансгенного цукрового буряку в Україні

Назва роботи англійською:

The establishment of the conformities of inheritance and the maintainance of transgenes carried from the sugar beet to the *Beta maritima* in the F₂, F₃ generations with the aim of assessment the risk of use of transgenic sugar beet in Ukraine

Реферат українською:

Вивчено три покоління гібридів стійкого до гербіциду трансгенного цукрового буряку та його дикого родича *Beta maritima*. Показано, що зазначені гібриди зберігають ознаку стійкості, але не отримують конкурентних переваг поза межами агросистеми. Вирощування стійких до гербіцидів трансгенних цукрових буряків у центральних та північних регіонах України не матиме негативних наслідків для навколишнього середовища.

Реферат англійською:

Three generations hybrids of transgenic herbicide-resistant sugar beet and its wild relative *Beta maritima* are studied. It was shown that these hybrids save herbicide resistance, but do not get competitive advantages outside the agrocenosis. In the central and northern regions of Ukraine the cultivation of transgenic sugar beet, which has resistance to the herbicide, will not have negative effects for the environment.

Індекс УДК: 57.084:575.22

Коди тематичних рубрик:

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Новожилов Олег Васильович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Висновки стосовно ризиків використання трансгенного цукрового буряку, стійкого до гербіцидів в умовах України

Назва НТП англійською: Risk weighting of the herbicide - resistant transgenic sugar beet cultivation in Ukraine.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: оцінка ризиків від використання ГМО

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У висновках викладені особливості біологічної поведінки гібридів трансгенного цукрового буряку та його дикого бур'янового родича *Beta maritima* та показано, що широкомасштабне вирощування трансгенного цукрового буряку, стійкого до гербіцидів, у центральних та північних регіонах України не матиме негативних наслідків для навколишнього природного середовища.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: не визначено

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: цукрові заводи країни

Перспективні ринки: Україна, Росія, країни ЄС, тощо

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): немає даних

Додаткова інформація: не визначено

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Блюм Ярослав Борисович

д. б. н.

Перелік осіб-виконавців

Блюм Ярослав Борисович

Негрецький Віктор Андрійович

Новожилов Олег Васильович

Пірко Ярослав Васильович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

