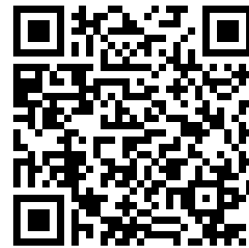


Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0211U001103

Державний реєстраційний номер: 0109U007039

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-01-2011

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 3

Назва етапу: Вивчити зміни фітогормонального балансу коренів і бульбочок сої, інокульованої ризобіями різної активності, на ранніх етапах онтогенезу рослин

Початок етапу: 07.2010

Закінчення етапу: 12.2010

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут фізіології рослин і генетики Національної Академії Наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417242

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 257-51-50

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

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.): 7
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Особливості симбіотичних взаємовідносин рослин сої і генетично модифікованих штамів *B. japonicum* різної ефективності

Назва роботи англійською:

The peculiarities of symbiotic relations of soybean plants and genetically modified strains of *B. japonicum* of various activity

Реферат українською:

Робота спрямована на дослідження особливостей взаємодії рослин сої з ризобіями, що мають контрастні симбіотичні властивості. Відмічено, що для нодуляції важливим є не абсолютні показники біосинтезу цитокінінів, а їх співвідношення з ауксинами.

Реферат англійською:

The aim of the work is to investigate the peculiarities of the interaction of soybean plants and rhizobia with contrast symbiotic properties. It is noted that the correlation of cytokinin content with auxin are more efficiently for nodulation process than the absolute cytokinin.

Індекс УДК: 581.132, 631.461.5:631.8:635.65

Коди тематичних рубрик: 34.31.17

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Маменко Павло Миколайович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

1. Волкогон М.В., Маменко П.М., Коць С.Я. Баланс ІОК та зеатину в рослинах сої за інокуляції насіння різними штамми й мутантами *Bradyrhizobium japonicum* // Физиология и биохимия культ. растений. – 2009. – 41, № 5. – С. 408 – 416. 2. Волкогон М.В., Маменко П.М., Кірнасовська О.О., Коць С.Я. Фітогормональна активність рослин сої при функціонуванні симбіозу // Матеріали IV наукової конференції молодих вчених (29-30 вересня 2009 року). – 2009, Чернігів: Видавництво Чернігівського ЦНТІ. – С. 29-31. 3. Volkogon M.V., Mamenko P.M., Yakymchuk R.A., Kyrnasovska O.O., Kots S.Y. SAA and zeatin balance in soybean plants inoculated with *Bradyrhizobium* strains // XXXIX Annual Meeting of the European Society for New Methods in Agricultural Research "Genomics and Proteomics in Plant and Animal Breeding" (25 – 29 August 2009, Brno, Czech Republic). – 2009, Brno. – P. 42.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Моргун Володимир Васильович

д. б. н., 03.00.15

Перелік осіб-виконавців

Волкогон Микола Віталійович

Михалків Людмила Миронівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

