

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0210U000656

Державний реєстраційний номер: 0109U004267

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-03-2010

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: ВПРОВАДЖЕННЯ ВИСОКОЕФЕКТИВНОЇ СИСТЕМИ БОРОТЬБИ ЗІ ЗЛАКОВИМИ БУР'ЯНАМИ В ПОСІВАХ ЗЕРНОВИХ КУЛЬТУР. ЕТАП 2. ОТРИМАННЯ КОМПОЗИЦІЙ ГРАМІНІЦИДІВ ТА ЇХ ВИПРОБУВАННЯ У ВИРОБНИЧИХ ПОСІВАХ ОЗИМОЇ ПШЕНИЦІ ТА ІНШИХ КУЛЬТУР.

Початок етапу: 05.2009

Закінчення етапу: 12.2009

Вид звітнього документа: Остаточний 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: 2575150

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 246

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

ВПРОВАДЖЕННЯ ВИСОКОЕФЕКТИВНОЇ СИСТЕМИ БОРОТЬБИ ЗІ ЗЛАКОВИМИ БУР'ЯНАМИ В ПОСІВАХ ЗЕРНОВИХ КУЛЬТУР. ЕТАП 2. ОТРИМАННЯ КОМПОЗИЦІЙ ГРАМІНІЦИДІВ ТА ЇХ ВИПРОБУВАННЯ У ВИРОБНИЧИХ ПОСІВАХ ОЗИМОЇ ПШЕНИЦІ ТА ІНШИХ КУЛЬТУР.

Назва роботи англійською:

INTRODUCTION OF THE HIGH-EFFICIENCY SYSTEM OF CEREAL WEEDS CONTROL IN GRAIN-CROPS. STAGE 2. A RECEIPT OF COMPOSITIONS OF GRAMINICIDES AND THEIR TESTS IN THE PRODUCTION OF WINTER WHEAT AND OTHER CULTURES.

Реферат українською:

Звіт про НДР: 250 с., 34 рис., 69 табл., 600 джерел. Об'єкт дослідження - фізіологічні механізми прояву синергізму грамініцидів-інгібіторів синтезу ліпідів та інших сполук. Метою проекту є завершення розробки, випробування та впровадження синергічних композицій високоефективних гербіцидів для зернових культур на основі інгібіторів синтезу ліпідів та інших агрохімікатів. Проведено експериментальне випробування та впровадження наробок для підвищення активності та селективності гербіцидів - інгібіторів синтезу ліпідів (піноксаден та арилоксифеноксипропіонати) та інших агрохімікатів (інсектициди, добрива) - у технологіях вирощування озимої пшениці та інших культур.

Реферат англійською:

A research object is physiological mechanisms of graminicide action, synergism among lipid inhibitors and other chemicals. A purpose of the project is completion of development, test and introduction of synergy compositions of high-efficiency herbicides for grain-crops on the basis of inhibitors of lipid synthesis and other agrochemicals. Experimental researches and introduction (pinoxaden and aryloxyphenoxypropionates) and other agrochemicals (insecticides, fertilizers) - in technologies of growing of winter wheat and other cultures.

Індекс УДК: 58, 581.1:632.954

Коди тематичних рубрик: 34.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Моргун Володимир Васильович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Композиції грамініцидів до технологій вирощування озимої пшениці

Назва НТП англійською: Compositions of graminicides in the winter wheat production

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Метою проекту є завершення розробки, випробування та впровадження синергічних композицій високоефективних гербіцидів для зернових культур на основі інгібіторів синтезу ліпідів та інших агрохімікатів. Проведено експериментальне випробування та впровадження наробок для підвищення активності та селективності гербіцидів – інгібіторів синтезу ліпідів (піноксаден та арилоксифеноксипропіонати) та інших агрохімікатів (інсектициди, добрива) – у технологіях вирощування озимої пшениці та інших культур.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2009 та у подальшому

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: виробники сільськогосподарської продукції різних форм власності

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 500

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Так

Техніко-економічне обґрунтування: Так

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 1000

Очікуваний термін окупності (років): 2

Додаткова інформація: за договором

IX. Бібліографічний опис

1. Швартау В.В. Гербіциди. Основи регуляції фітотоксичності та фізико-хімічні і біологічні властивості. – Київ : Логос, 2009. – Т. 2. – 1046 с. 2. Моргун В.В., Швартау В.В. Фізіологічні основи формування високої продуктивності зернових злаків. – Фізіологія рослин. Київ : Логос, 2009. 3. Моргун В.В., Швартау В.В. Вплив системи захисту рослин на показники якості озимої пшениці, або кому потрібне неякісне зерно? Посібник

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Моргун Володимир Васильович
д. б. н., 03.00.15

Перелік осіб-виконавців

Груша Віктор Володимирович
Михальська Людмила Миколаївна
Моргун Богдан Володимирович
Швартау Віктор Валентинович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

