

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0212U006057

Державний реєстраційний номер: 0111U002748

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-02-2012

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розширити різноманіття м'якої пшениці при використанні мутагенезу та інтрогресії; створити колекції генетично цінних ліній

Початок етапу: 01.2011

Закінчення етапу: 12.2011

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Миронівський інститут пшениці ім.В.М.Ремесла

Код за ЄДРПОУ: 00496863

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (045-74)74-1-35, 045-74)74-4-46

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 00024360

Місцезнаходження: вул. М. Омеляновича-Павленка, 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445219277

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): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 91.3

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розширити різноманіття м'якої пшениці при використанні мутагенезу та інтрогресії; створити колекції генетично цінних ліній

Назва роботи англійською:

To increase the diversity of bread wheat using mutagenesis and introgression, to form collections of genetically valuable lines

Реферат українською:

Об'єкт дослідження: озима м'яка пшениця (*Triticum aestivum* L.). Мета роботи. Створити вихідний селекційний матеріал за допомогою гібридизації, зокрема віддалених схрещувань, та обробки мутагенами. Результати досліджень. Виділено форми озимої м'якої пшениці з високим рівнем продуктивності, морозостійкості, стійкості до патогенів, з високими показниками якості зерна і борошна. Проведено обробку мутагенами і посів в полі насіння різних сортів озимої пшениці м'якої та її віддалених гібридів. Сфера використання: селекція озимої пшениці.

Реферат англійською:

Object of study: winter wheat (*Triticum aestivum* L.). Goal: to create initial breeding material by means of hybridization, including wide crosses, and treatment with mutagens. Results. Winter wheat lines with high productivity, frost and disease resistance, with high quality grain and flour indices have been identified. Seed of some bread winter wheat varieties and wide hybrids were treated with mutagens and sown in field conditions. Field of use: winter wheat breeding.

Індекс УДК: 633.1, 633.11:631.528.1

Коди тематичних рубрик: 68.35.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Колюча Галина Семенівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Донори пшениці озимої м'якої

Назва НТП англійською: Winter bread wheat donors

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: 73.10.1 – Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Донори пшениці озимої м'якої за ознакою морозостійкості. Лінія 453, 480, 484 які переважають сорт – стандарт Миронівська 808. Крім того, Лінія 484 відзначається низькорослістю.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: Протягом 7-10 років

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Селекціонери

Перспективні ринки: Україна

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

1. Колюча Г.С. Створення інтрогресивних форм з генетичним матеріалом від споріднених видів злаків для селекційного покращення пшениці // Генетичні ресурси рослин. – 2011. – (в друці). 2. Булавка. Н.В. Створення робочої колекції морозостійкого селекційного матеріалу пшениці м'якої озимої/ Булавка Н.В.// Генетичні ресурси рослин. – 2011. – В друці.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Кочмарський Валентин Сергійович

д. с.-г. н., 06.01.05

Перелік осіб-виконавців

Булавка Наталія Василівна

Колюча Галина Семенівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

