

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U008290

Державний реєстраційний номер: 0113U000810

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-01-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Впровадження у виробництво нових високопродуктивних сортів озимої пшениці, стійких до стресових факторів, створених на основі використання хромосомної інженерії та маркер-допоміжної селекції

Початок етапу: 03.2013

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут фізіології рослин і генетики

Код за ЄДРПОУ: 05417242

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2572865

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): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 600
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Впровадження у виробництвових високопродуктивних сортів озимої пшениці, стійких до стресових факторів, створених на основі використання хромосомної інженерії та маркер-допоміжної селекції

Назва роботи англійською:

Introduction in production of new highly productive grades of the winter wheat resistant to stressful factors, created on the basis of use of chromosomal engineering and a marker of auxiliary selection

Реферат українською:

Домінуючим фактором в збільшенні валових зборів зерна належить сучасним молекулярно-генетичним дослідженням селекції і добре налагодженому насінництві. Ріст урожайності зернових культур за останні роки, в тому числі і озимої пшениці, обумовлені за рахунок використання у виробництві нових адаптованих до умов середовища сортів. Високопродуктивний сорт повинен відповідати трьом основним умовам: - успішно протистояти дії несприятливих факторів зовнішнього середовища; - з максимальною ефективністю використовувати сприятливі умови середовища; - стабільно зберігати в умовах виробництва високу продуктивність. Дослідження, проведені авторським колективом виконавців інноваційного проекту, дозволили отримати наступні результати: 1. На основі багаторічних досліджень попередніх років та в ході виконання інноваційного проекту впроваджено у виробництво добазового та базового насіння сортів озимої пшениці нові методи прискореного розмноження насіння сортів-інновацій. 2. Впровадження в практику використання системи генетичного контролю чистоти насіння первинних ланок озимої пшениці при його розмноженні селекційними установами та власниками сортів. 3. Переглянуто мережу базових насінницьких агроформувань, започатковано укладання з ними довготермінових угод, про співпрацю з маркетингу інновацій та науково-консультативного забезпечення технології виробництва високоякісного насіння сортів озимої пшениці селекції Інституту. 4. Значно розширено сітку агроформувань виробників насіння первинних ланок та укладено угоди на 2013-2014 роки. Передбачено в 2014 році довести обсяги виробництва оригінального насіння озимої пшениці (РР 2) до 1750 тон. 5. Виконуючи інноваційний проект передано на сорто випробування нові сорти озимої пшениці до Російської Федерації, Білорусі, Молдови та Придністров'я. В цих державах закладено науково-технологічні полігони сортів-інновацій озимої пшениці. 6. Вирощено та реалізовано базовими насінницькими формуваннями під урожай 2014 року 700 тон розсадників розмноження нових сортів озимої пшениці. В 13 насінницьких агроформуваннях в різних агроекологічних умовах України закладено науково-технологічні полігони сортів озимої пшениці селекції Інституту. 7. Укладено та забезпечено науковий супровід 289 ліцензійних угод на вирощування добазового, базового та сертифікованого насіння озимої м'якої пшениці селекції Інституту.

Реферат англійською:

Applying is in industry of new high-performance varieties of winter wheat, proof to the stress factors created on the basis of the use of the chromosomal engineering and marker-assisted selection

Індекс УДК: 633.1, 633.11:631.531:631.02

Коди тематичних рубрик: 68.35.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Гаврилюк Микола Микитович

Науковий ступінь: д. с.-г. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Моргун Володимир Васильович

д. б. н., 03.00.15

Перелік осіб-виконавців

Моргун Б.В.

Моргун В.В.

Оксьом В.П.

Рибалко О.І.

Чугункова Т.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

