

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0211U005008

Державний реєстраційний номер: 0106U008256

Відкрита

Дата реєстрації: 09-02-2011



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Створити і передати до державного сортовипробування високоінтенсивний сорт озимої м'якої пшениці з потенціалом урожайності 90-100 ц/га, надсильний за якістю зерна, комплексно стійкий до хвороб і шкідників, посухостійкий, морозо-, зимостійкий, адаптований для вирощування в степовій і лісостеповій зонах

Початок етапу: 01-2006

Закінчення етапу: 12-2010

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Селекційно-генетичний інститут – Національний центр насіннєзнавства та сортовивчення

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00494628

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Адреса: 65036, Одеська область, м.Одеса, вул. Овідіопільська дорога, 3

Телефон: (0482)395427

Телефон: 395289

E-mail: sgi-uaan@ukr.net

Інше: sgi.od.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національна академія аграрних наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00024360

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

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380445219277

E-mail: prezid@naas.gov.ua

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 – договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 6591030

Напрямок фінансування: 2.1 – фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 736.8 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Створити і передати до державного сортовипробування високоінтенсивний сорт озимої м'якої пшениці з потенціалом урожайності 90-100 ц/га, надсильний за якістю зерна, комплексно стійкий до хвороб і шкідників, посухостійкий, морозо-, зимостійкий, адаптований для вирощування в степовій і лісостеповій зонах

Назва роботи (англ)

To develop and pass to State trial a highly intensive winter bread wheat with productivity potential of 90-100 c/ha, super strong grain quality, with complex resistance to diseases and pests, drought resistant, high frost and winter resistance, and adapted to cultivation in the Steppe and the Forest-Steppe zones

Реферат (укр)

Об'єкт – особливості успадковування і мінливості господарських ознак, стійкості до абіотичних чинників у ліній озимої м'якої пшениці. Мета – установити зв'язок онтогенезу з тривалістю вегетаційного періоду та стійкістю до абіотичних чинників, створити сорти озимої пшениці високоінтенсивного типу. Методи – гібридологічний, польовий, технологічний, статистичний. Результати: установлено, що тривалість вегетаційного періоду та морозо-, зимостійкість знаходяться у протилежній залежності від ступеня фотоперіодичної чутливості та яровизаційного періоду. Жорстким добором створено середньоранні зимостійкі форми високоінтенсивного типу, які мають скорочений період яровизації та середню фотоперіодичну чутливість. Впровадження: передано на ДСВ 18 сортів озимої м'якої пшениці інтенсивного типу: Красень, Польовик, Бунчук, Жайвір, Ужинок, Борвій, Зорепад, Небокрай, Ватажок, Пилипівка, Добровичин, Хист, Гурт, Лановий, Лад, Зиск, Розмай, Звятига. Сфера використання: НДУ НААН, АПК

Реферат (англ)

The object – the features of inheritance and variability of economic traits, tolerance to abiotic factors in lines of winter bread wheat. The purpose – to develop winter wheat varieties of highly intensive type. Methods – hybridological analysis, technological, statistical. Results: by tough selection medium early maturing winter-hardy genotypes of highly intensive type with a reduced period of vernalization and a medium photoperiodic sensitivity have been developed. Introduction: 18 varieties of winter bread wheat of intensive type were transferred to the State Variety Trial: Krasen', Pol'ovyyk, Bunchuk, Zhaiyvr, Uzhynok, Borvyyi, Zorepad, Nebokrai, Vatazhok, Pylypivka, Dobrochyn, Khyst, Hurt, Lanovyi, Lad, Zysk, Rozmai, Zvytiaga. Application sphere: Research Institutes of NAAS of Ukraine, agrarian and industrial complex

Індекс УДК: 633.1, 631.527:633.111

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.35.29

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Високоінтенсивні сорти озимої м'якої пшениці.

Назва продукції (англ): A highly intensive winter bread wheat varieties.

Очікувані результати:

Галузь застосування:

Опис продукції (укр): Високоінтенсивні сорти озимої м'якої пшениці з потенціалом урожайності 90-100 ц/га, надсильні за якістю зерна, комплексно стійкі до хвороб і шкідників, посухостійкі, морозо-, зимостійкі, адаптовані для вирощування в степовій і лісостеповій зонах: Бунчук, Польовик, Красень, Борвій, Жайвір, Ужинок, Небокрай, Ватажок, Пилипівка, Зорепад, Лановий, Гурт, Хист, Доброчин, Поклик, Звитяга, Зиск, Розмай.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2006-2010

Виробник продукції: СГІ - НЦНС, дослідні господарства СГІ - НЦНС

Споживачі продукції: Аграрні підприємства в галузі рослинництва всіх форм власності

Перспективні ринки: Україна, Молдова, Росія.

Права інтелектуальної власності: Є ліцензійна угода

Форми та умови передачі продукції: Продаж продукції

7. Бібліографічний опис

Пат. 09018 Україна, Сорт пшениці м'якої озимої Красень / Лифенко С.П., Єриняк М.І.; заявник і патентовласник Селекційно-генетичний інститут – НЦ НС і ЗАТ «Селена». - № 06007007; дата пріоритету 22.02.2006; дата держ. реєстрації 21.07.2009; Пат. 09033 Україна, Сорт пшениці м'якої озимої Бунчук / Лифенко С.П., Єриняк М.І.; заявник і патентовласник Селекційно-генетичний інститут – НЦ НС. - №06007006; дата пріоритету 22.02.2006 ; дата держ. реєстрації 21.07.2009; Пат. 09483 Україна, Сорт пшениці м'якої озимої Польовик / Лифенко С.П., Єриняк М.І.; заявник і патентовласник Селекційно-генетичний інститут – НЦ НС і ЗАТ «Селена». - №06007008; дата пріоритету 22.02.2006; дата держ. реєстрації 08.09.2009.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 32

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Лифенко Савелій Пилипович

Керівник організації:

Соколов Вячеслав Михайлович

Керівники роботи:

Лифенко Савелій Пилипович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.