Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U004187

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-11-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Галаєв Олексій Володимирович

2. Galaev Aleksej Vladimirovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.22

Назва наукової спеціальності: Молекулярна генетика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-10-2006

Спеціальність за освітою: 7.070409

Місце роботи здобувача: Південний біотехнологічний центр у рослинництві УААН

Код за ЄДРПОУ: 30559204

Місцезнаходження: 65036,м.Одеса,Овідіопольська дор.,3

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.237.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут молекулярної біології і генетики Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417101

Місцезнаходження: вул. Акад. Заболотного, 150, м. Київ, Київська обл., 03143, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Південний біотехнологічний центр у рослинництві УААН

Код за ЄДРПОУ: 30559204

Місцезнаходження: 65036,м.Одеса,Овідіопольська дор.,3

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.23.57

Тема дисертації:

1. Мінливість геному пшениці Triticum aestivum при віддаленій гібридизації її з Aegilops cylindrica

2. Variability genome of wheat Triticum aestivum as result wide hybridization whith Aegilops cylindrica

Реферат/анотація:

1. Детектовано за допомогою ISSR- та SSR-методів чужорідний генетичний матеріал в геномі інтрогресивних ліній м'якої пшениці З використанням мікросателітних маркерів вперше виявлено мінливість геному м'якої пшениці, яка спричинена віддаленою гібридизацією з Ae. cylindrica, та її стабільність у форм гібридного походження на різних етапах бекросування та самозапилення. За допомогою SSR-аналізу локалізовано на молекулярно-генетичній карті м'якої пшениці ген стійкості до твердої сажки, що перенесений від Ae. cylindrica, в інтеркалярній ділянці довгого плеча хромосоми 1B пшениці на відстані 7.6 - 8.5 сМ дистальніше від маркера Xgwm 259.

2. ISSR- and SSR-methods allowed to detect the alien genetic material in introgression lines genome of bread wheat. Bread wheat variability peculiarities as result hybridization with Ae. cylindrica and its stability in hybrid forms on different stages of backcrossing and self-pollination are established by microsatellite markers of wheat. SSR-analysis of population BC3F2 of 378/2000 x Lutestens 23397 revealed linkage of microsatellite locus Xgwm

259 to common bunt resistance gene. The resistance gene was located in intercalary region of chromosome 1B long arm distal on 7.6 - 8.5 cM from Xgwm 259.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сиволап Юрій Михайлович
2. Sivolap Yuri Mihajlovich

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.22, 03.00.22

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Терновська Тамара Костянтинівна
2. Терновська Тамара Костянтинівна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.15, 03.00.15

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Спірідонова Катерина Василівна
2. Спірідонова Катерина Василівна

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.15, 03.00.15

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Кунах Віктор Анатолійович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Кунах Віктор Анатолійович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.