

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 with *Aegilops cylindrica*

Реферат:

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 1В 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 ОПВ:

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.