

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0502U000466

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-12-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кириченко Віктор Васильович

2. Kyrychenko Victor Vasylyovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 06.01.05

Назва наукової спеціальності: Селекція і насінництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-11-2002

Спеціальність за освітою: 1502

Місце роботи здобувача: Інститут рослинництва ім. В. Я. Юр'єва УААН

Код за ЄДРПОУ: 00497176

Місцезнаходження: 61060, м. Харків проспект Московський, 142

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 08.353.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа Інститут зернових культур

Код за ЄДРПОУ: 00496662

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, 14, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49027, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут рослинництва ім. В. Я. Юр'єва УААН

Код за ЄДРПОУ: 00497176

Місцезнаходження: 61060, м. Харків проспект Московський, 142

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.03

Тема дисертації:

1. Теоретичні основи селекції соняшнику і практичне використання ефекту гетерозису.
2. Theoretical basing of sunflower breeding for practical using of heterosis effect.

Реферат:

1. Об'єкт: продукційний процес в соняшнику, пов'язаний з ефектом гетерозису у гібридів; мета: вивчити закономірності прояву гетерозису у гібридів, установити характер біогенезу жирних кислот у мутантів, створити новий вихідний матеріал, лінії та гібриди соняшнику; методи: діалельні, топкросні і безсистемні схрещування, методи математичної статистики і системного аналізу; новизна: розроблено стратегію створення лінійного матеріалу для отримання гібридів з різним складом жирних кислот, адаптивним потенціалом і стійкістю до основних патогенів; результати: проведено диференціацію лінійного матеріалу за адаптивним потенціалом, створено новий селекційний матеріал, обґрунтовано новий методологічний підхід в гетерозисній селекції соняшнику; ступінь впровадження: впроваджено в сільськогосподарське виробництво 12 гібридів різних груп стиглості. Налагоджено виробництво високоякісного насіння в різних регіонах України; галузь використання: господарства всіх форм власності і переробна галузь агропромислового виробництва.

2. Object: producing process in sunflower connected with the effect of heterosis in hybrids; Aim: to study peculiarities of heterosis' expression in hybrids, to establish a nature of biogenesis of fatty acids in mutants. To create a new initial material, lines and hybrids of sunflower; Methods: diallel, top and random crosses, methods of mathematical statistic and systematic analysis; Novelty: a strategy for the creation of line material to obtain hybrids having different compositions of fatty acids, adaptation potential and resistance to major pathogens has been elaborated; Results; there has been carried out differentiation of the line material by adaptation potential; there has been created a new selection material; there has been heterotic selection of sunflower; Stage of application: there have been inculcated 12 hybrids of various groups of maturity into agricultural production; there has been organized the production of high qualitative seeds in different regions of Ukraine; Application area: farm of all the forms of property and processing branch of agroindustrial production.

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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Михайлов В'ячеслав Григорович
2. Михайлов В'ячеслав Григорович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.05

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. Шевченко Анатолій Михайлович
2. Шевченко Анатолій Михайлович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.05

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. Філіпов Генріх Леонідович
2. Філіпов Генріх Леонідович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.05

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**

Дзюбецький Борис Володимирович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Дзюбецький Борис Володимирович

