Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U002257

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-06-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іванова Ірина Євгенівна
2. Ivanova Irina Evgenivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.18.03

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-06-2005

Спеціальність за освітою: 7.070402, 7.070301

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.10

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут винограду і вина "Магарач"

Код за ЄДРПОУ: 00334830

Місцезнаходження: 98600, Україна, Крим, м.Ялта, вул.Кірова, 31

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.53

Тема дисертації:

1. Оцінка сортів черешні української селекції на придатність до заморожування, зберігання та наступної переробки
2. Estimation of the suitability of siveet cherry varieties of the Ukraine south to freezing, low temperature storage and subsequent processing

Реферат:

1. Подано результати щодо вивчення придатності нових районованих та перспективних сортів черешні півдня України до швидкого заморожування, зберігання та наступної переробки за органолептичними та фізико-біохімічними показниками (величина втрати соку, сухі розчинні речовини, сума цукрів, титровані кислоти, аскорбінова кислота, сума біофлавоноїдів, анто-ціани). Розроблено комплекс фізико-біохімічних параметрів, який дозволяє науково прогнозувати найбільшу придатність до заморожування і зберігання середнього та пізнього сортів черешні. Встановлено, що швидкозаморожена черешня є якісною сировиною для виготовлення компотів та варення. Середні сорти черешні - Дилема, Казка, Винка; пізні - Темпоріон, Талісман, Меотида є найбільш придатними до заморожування, зберігання та наступної переробки. Визначена економічна ефективність від реалізації швидкозамороженої черешні кращих сортів та компотів й варення з

них.

2. The results of studying sap loss value, content of soluble solids, sugars, titratable acids, ascorbic acid, amount of bioflavonoids, anthooyans as well as organoleptic features of sweet cherry fruits of mid-season and late varieties at freezing, storage and further processing by the method of thermal sterilization are stated. It was established that, at freezing and six-month low temperature storage of sweet cherry, late varieties were characterized by less loss of cell sap, greater content of soluble solids, sugars, bioflavonoids, higher total degustation score than mid-season varieties. Mid-season sweet cherry varieties Dilemma, Skazka, Vinka; late varieties Temporion, Talisman, Meotida are the most suitable for freezing, storage, subsequent processing. The complexes of physico-biochemical parameters allowing to forecast scientifically the greatest suitability of sweet cherry varieties of different maturation terms to freezing were discovered. The economic efficiency of the introduction of the freezing of the best new regionalized sweet cherry varieties of the Ukraine south info production was determined.

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. Іванченко В'ячеслав Йосипович
2. Ivanchenko Vyacheslav Yosipovich

Кваліфікація: д.с.-г.н., 05.18.03

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. Колтунов Віктор Андрійович
2. Колтунов Віктор Андрійович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 05.18.03

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. Сердюк Марина Єгорівна
2. Сердюк Марина Єгорівна

Кваліфікація: к.с.-г.н., 05.18.03

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 Танчик Семен Петрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Танчик Семен Петрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.