

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U000892

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-03-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Яцух Олег Васильович

2. Yatsuh Oleg Vasyliovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.18.03

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-02-2006

Спеціальність за освітою: 7.091.902

Місце роботи здобувача: Інститут зрошувального садівництва ім. М.Ф.Сидоренка УАН

Код за ЄДРПОУ: 00415451

Місцезнаходження: 72312, Запорізька обл., м. Мелітополь, вул. Вакуленчука, 99

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 74.844.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Уманський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493787

Місцезнаходження: м.Умань, Вул. Інститутська, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.43.37

Тема дисертації:

1. Зберігання яблук сортів Ренет Симиренка, Голден Делішес та Кримське зимове, оброблених розчином хлориду кальцію після збирання, в степовій зоні Криму
2. The apple storage of the varieties Renet Semerenka, Golden Delicious and Krymske Zymove processed by aqueous calcium chloride solutions after gathering in the Step zone of the Crimea

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - зміна споживних властивостей яблук в процесі тривалого зберігання, оброблених після збирання хлоридом кальцію. Мета дослідження - розробка і обґрунтування нових шляхів підвищення лежкості плодів яблуні пізніх строків досягання в умовах Криму. Методи дослідження - лабораторний, математико-статистичний, органолептичний, економіко-порівняльний і розрахунковий. Теоретичні та практичні результати - удосконалено технологію тривалого зберігання яблук з використанням післязбиральної обробки 4% водним розчином хлориду кальцію та наступного їх зберігання в ящиках, вистелених поліетиленовою плівкою. Новизна - в умовах степової зони Криму встановлена ефективність збереженості яблук оброблених водним розчином хлориду кальцію з поєднанням їх зберігання в ящиках вистелених поліетиленовою плівкою товщиною 40 мк; доказана висока збереженість фізичних властивостей і споживних якостей протягом всього періоду тривалого зберігання під впливом

післязбиральної обробки хлоридом кальцію і зберігання в умовах обмеженого доступу повітря і вологообміну. Ступінь упровадження - результати досліджень впроваджені у ВАТ "Победа" Нижньогірського району АР Крим. Сфера (галузь) використання - регіональні рекомендації з тривалого зберігання плодів яблуні; в навчальному процесі при викладанні курсу "Технологія зберігання плодів".

2. The object of research is the change of user's peculiarities of apples in the process of continuous storage, processed by Chloride Calcium after harvesting. The aim of research is working out and grounding new ways increasing the change of apple fruits: of late terms of maturity in conditions of the Crimea. Methods of research - laboratory, mathematic statistic, organoleptic, economic comparative and calculative methods. Theoretical and practical results - the technology of long-term apple storage with the use of after harvesting procession by 4% water solution of Chloride Calcium and its continuous storage in boxes covered with polyethylene pellicle is improved. The Novelty - in conditions of the steppe-zone of the Crimea the efficiency of apple fruits storage processed by water solution of Chloride Calcium with its continuous storage in boxes covered with polyethylene pellicle with 40 mk thickness is determined; the high storage ability of properties and user's qualities during the whole period of storage under the influence of after harvesting procession by Chloride Calcium and storage in conditions of limited air access and moisture change is proved. The rate of instillation - the results of the research are inculcated into the joint-stock enterprise "Pobeda" of Nizhnehorsk Region Autonomous Republic of the Crimea. The field of using - regional recommendations of continuous apple fruits storage in study curricula in course of teaching "The technology of fruit storage".

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. Найченко Володимир Михайлович

2. Naichenco Volodymyr Mychailovych

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.07, 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. Сухойван Олександр Григорович

2. Сухойван Олександр Григорович

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**

Копитко Петро Григорович

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

Копитко Петро Григорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.