

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0406U000030

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 11-01-2006

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Васюта Світлана Олександрівна

2. Vasyuta Svetlana Alexandrovna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 06.01.07

**Назва наукової спеціальності:** Плодівництво

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 16-12-2005

**Спеціальність за освітою:** 7.130103

**Місце роботи здобувача:** Інститут садівництва Української академії аграрних наук

**Код за ЄДРПОУ:** 00413297

**Місцезнаходження:** 03027 Київ-27, с. Новосілки, вул. Садова,23

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 27.375.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут садівництва Національної академії аграрних наук

**Код за ЄДРПОУ:** 00413297

**Місцезнаходження:** вул. Садова, 23, м. Київ, Київ, 03027, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут садівництва Української академії аграрних наук

**Код за ЄДРПОУ:** 00413297

**Місцезнаходження:** 03027 Київ-27, с. Новосілки, вул. Садова, 23

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.35.53

**Тема дисертації:**

1. Агробіологічна оцінка клонових підщеп для аличі та її розмноження в умовах північної частини

Правобережного Лісостепу України

2. Agrobiological evaluation of clonal rootstocks for myrobalan plum and propagation of it under the conditions of the Northern Part of the Ukraine's Right Bank Lisosteppe

**Реферат:**

1. Об'єкти досліджень - 19 клонових підщеп вітчизняної та зарубіжної селекції, а також три її сорти: Кубанська комета, Путешественніца та Найдьона. Мета - вивчення, виділення та впровадження у виробництво в північній частині Правобережного Лісостепу України кращих клонових підщеп для аличі, які характеризуються високим коефіцієнтом розмноження, морозостійкістю кореневої системи, стійкістю до хвороб, доброю сумісністю з зареєстрованими та перспективними сортами аличі та високою технологічністю в розсаднику. Методи - дослідження проведені на основі польових, лабораторно-польових і лабораторних дослідів із застосуванням агрономічних, фізіологічних та економічних методик і статистичних методів обробки отриманих результатів досліджень. Новизна - на основі багаторічних досліджень у маточно-живцевому саду та плодовому розсаднику вперше виділено групу клонових підщеп для аличі, які за комплексом показників істотно переважають підщепи, які перебувають у виробництві сьогодні. Проведено

оцінку клонових підщеп щодосили росту, морозостійкості і розвитку кореневої системи та вивчено особливості розмноження даних підщеп зеленими живцями. Вперше в зоні досліджень застосовано безвідходну технологію вирощування садивного матеріалу аличі та апробовано спосіб розмноження її сортів здерев'янілими живцями. Визначено економічну та енергетичну ефективність вирощування однорічних саджанців аличі на клонових підщепах. Теоретичні та практичні результати - за комплексом господарсько цінних ознак виділено групу перспективних клонових підщеп для аличі таких як СВГ 11-19, ВВА-1, ВСВ-1, Євразія-43, Весеннее пламя та Сіянець Фібінга. Використання виділених підщеп у розсадництві дозволить значно підвищити якість саджанців та їх вихід з одиниці площі. Результати досліджень впроваджено в ДГ "Новосілки" ІС УААН, на Краснокутському НДЦ ІС УААН і у ВАТ "Насінневе" Харківської області. Результати досліджень використовуються в науково-дослідній роботі та в спеціалізованих садівничих господарствах України. Галузь - сільське господарство.

2. Objects of the researches - are 19 myrobalan plum clonal rootstocks of the inland and foreign breeding as well as 3 its cultivars: Kubans'ka kometa, Putyeshyestvyennitsa and Naidyona. Purpose is study, selection of the best clonal rootstocks for myrobalan plum which possess high multiplication ratio, root system frost resistance, immunity, high compatibility with the registered and perspective myrobalan plum cvs and high capability in the nursery and introduction of those rootstocks into production in the northern part of the Ukraine's Right Bank Lisosteppe. Methods. The investigations have been carried out in the form of field, laboratory-field and laboratory experiments with the application of agronomic, physiological and economic methods and statistical methods of processing the achieved results. Novelty. A group of clonal rootstocks for myrobalan plum has been selected on the basis of multi-year researches in a parental-cutting garden and fruit nursery. Those rootstocks exceed considerably as to the complex of values those which are used in production today. The estimation of the rootstocks has been carried out concerning their growth, frost-resistance and development of the root system. The peculiarities of their propagation by means of soft-wood cuttings have been studied. For the first time in the zone of the investigations the author has used the wasteless technology of growing planting stock for myrobalan plum and approbated the way of its cultivars propagation by means of hard-wood cuttings. The economic and energy efficiency of growing myrobalan plum one-year planting trees on clonal rootstocks has been determined. Theoretical and practical results. A group of promise clonal rootstocks for myrobalan plum (SVG 11-19, VVA-1, VSV-1, Euroasia-43, Vyesyennyeye plamy and Fibing's Seedling) has been singled out according to signs valuable for economy. The usage of them in the nursery practice will make it possible to increase significantly the planting trees quality and yield. The results of the researches have been introduced in the Experimental Farm "Novosilky" of the Institute of Horticulture of the Ukrainian Academy of Agrarian sciences (IH UAAS), Krasnokuts'k Research Center of IH UAAS and Open Association "Nasinnyeve" of the Kharkiv region. Besides those results are utilized in the research work and specialized horticultural farms of Ukraine. Branch is agriculture.

**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. Шевчук Микола Семенович
2. Shevchuk Nickolai Semyonovich

**Кваліфікація:** к.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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Балабак Анатолій Федорович
2. Балабак Анатолій Федорович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.01.07

**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. Розсоха Євген Васильович
2. Розсоха Євген Васильович

**Кваліфікація:** к.с.-г.н., 06.01.07

**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**

Кондратенко Петро Васильович

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

Кондратенко Петро Васильович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.