

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0408U005389

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 17-12-2008

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Урденко Наталія Олександрівна

2. Urdenko Nataliya Aleksanrovna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 06.01.08

**Назва наукової спеціальності:** Виноградарство

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 11-11-2008

**Спеціальність за освітою:** 7.130.104

**Місце роботи здобувача:** Національний інститут винограду і вина "Магарач"

**Код за ЄДРПОУ:** 00334830

**Місцезнаходження:** 98600, м. Ялта, вул. Кірова, 31

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Українська академія аграрних наук

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 53.365.01

**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:** Національний інститут винограду і вина "Магарач"

**Код за ЄДРПОУ:** 00334830

**Місцезнаходження:** 98600, м. Ялта, вул. Кірова, 31

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Українська академія аграрних наук

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.35.55

**Тема дисертації:**

1. Удосконалення елементів сортової агротехніки унікального сорту винограду Мускат чорний в умовах Південного берега Криму
2. Improvement of elements of varietal field management of the unique grape variety Black Muscat under conditions of the South Coast of the Crimea

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена розробці наукового підходу нормування навантаження куща вічками, пагонами і довжини обрізки лоз з метою досягнення оптимального співвідношення між ростом і плодоносінням, між урожаєм і якістю сорту винограду Мускат чорний при прогресивній технології вирощування винограду для Південного берегу Криму. Дослідження показали, що найбільший вплив на розвиток загальної кількості пагонів, у тому числі плодоносних, кратний коефіцієнт навантаження (Н), масу лози впливає навантаження куща, ніж довжина обрізки лоз. Довжина обрізки лоз найбільш суттєво впливає на плодоносність сорту, чим навантаження куща вічками. При випробуваних градаціях навантаження і довжини обрізки лоз на 6 і 10 вічок плодоносність сорту можна оцінити як дуже високу ( $K_1=1,28-1,50$ ), за винятком варіантів з обрізкою лоз на 3 вічка, незалежно від навантаження куща ( $K_1=0,75-1,15$ ). Експериментально встановлено оптимальні сполучення врожаю куща (4,33-4,65 кг) і якості (28,9-29,0 г/100 см<sup>3</sup>) при значеннях  $H=1,34-1,35$ , що

відповідало навантаженню на кущ – 36 вічок і середньої і довгої обрізки лоз.

2. The thesis is devoted to the concretization and development of the scientific approach to normalize the bud and shoot loads and the length of pruning with the aim of achieving the optimum correlation between the growth and fruit-bearing capacity, the yield and quality of the Black Muscat grape variety using the progressive techniques of grape growing in the South Coast of the Crimea. It has been established that the vine load compared to the length of pruning has the more pronounced effect on the development of a total number of shoots including productive ones and on the vine mass, of the divisible load coefficient. When the vine load is constant the increase in the length of shoots (from 3 to 10 buds) results in the decrease. The length of pruning as compared to the bud load of a vine has a greater effect on the fruit-bearing capacity of this variety. In all tested variants of vine loads and with of pruning for 6 and 10 buds, the fruit-bearing capacity was estimated as very high ( $K_1=1,28-1,50$ ) irrespective of a vine load. Variants with 3 bud pruning were an exception ( $K_1=0,75-1,15$ ). Optimal correlations between the vine yield (4,33-4,65 kg) and quality (28,9-29,0 g/100cm<sup>3</sup>) with  $H=1,34-1,35$  were experimentally determined and corresponded to the vine load of 36 buds and intermediate and long pruning.

**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. Бейбулатов Магомедсайгіт Расулович

2. Beibulatov Magometsaigsd Rasulovich

**Кваліфікація:** к.с.-г.н., 06.01.08

**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. Хреновськов Едуард Івановіч
2. Хреновськов Едуард Івановіч

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.01.08

**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. Белінський Юрій Олександрович
2. Белінський Юрій Олександрович

**Кваліфікація:** к.с.-г.н., 06.01.08

**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**

Авідзба Анатолій Мканович

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

Авідзба Анатолій Мканович

