Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U000935

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-04-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Щербина Віта Анатоліївна
2. Shcherbyna Vita A.

Кваліфікація: к. т. н.

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.18.05

Назва наукової спеціальності: Технологія цукристих речовин та продуктів бродіння

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-03-2019

Спеціальність за освітою: 8.05170106 Технологія продуктів бродіння і виноробства

Місце роботи здобувача: ТОВ «Промислово-торговельна компанія Шабо»

Код за ЄДРПОУ: 32751876

Місцезнаходження: вул. Дзержинського, 10, с. Шабо, Білгород-Дністровський р-н., Одеська обл., 67770, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.058.04

Повне найменування юридичної особи: Національний університет харчових технологій

Код за ЄДРПОУ: 02070938

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 68, м. Київ, Київ, 01601, 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: вул.Кірова, 31, м. Ялта, Автономна Республіка Крим, 98600, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 65.49.29

Тема дисертації:

1. Удосконалення технології стабілізації білих столових виноматеріалів до кристалічних помутнінь

2. Improving the technology of stabilization of white table wine materials to crystalline precipitation

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена удосконаленню технології стабілізації виноматеріалів до кристалічних помутнінь на основі встановлення закономірностей перетворень виннокислих солей калію та кальцію при виробництві білих столових вин. Доведено позитивний вплив іонів натрію та магнію на кристалічну стабільність білих виноматеріалів, який полягає у стабілізуючій дії іонів Na+ і Mg2+ на формування кальцієвих кристалічних помутнінь. Встановлено, що препарати, що містять у своєму складі домішки D,L-форм винної кислоти призводять до виникнення кристалічних кальцієвих помутнінь. Розроблено методику виявлення D,L-винної кислоти у виноматеріалах і препаратах для їх підкислення.

2. The dissertation is devoted to the improvement of the technology of stabilization of wine materials to crystalline precipitation on the basis of the establishment of consistent patterns of transformations of tartrate potassium and calcium salts in the production of white table wines. The positive influence of sodium and magnesium ions on the crystalline stability of white wine materials is proved, which consists in the stabilizing action of Na+ and Mg2+ ions in the formation of calcium crystalline precipitation.It has been established that specimen containing admixtures

of tartaric acid D,L-forms in its composition result in the appearance of crystalline calcium precipitation. There has been developed a method of detecting D,L-tartaric acid in wine materials and specimen for their acidification.

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. Гержикова Вікторія Григорівна
2. Gerzhykova Viktoria Grigorievna

Кваліфікація: д. т. н., 05.18.19

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. Гаїна Борис Сергійович
2. Gaina Boris S.

Кваліфікація: д. т. н.

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. Калмикова Ірина Семенівна
2. Kalmykova Iryna S.

Кваліфікація: к. т. н.

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	Шиян Петро Леонідович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Шиян Петро Леонідович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.