

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U000397

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-02-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бармаков Михайло Сергійович

2. Barmakov Mykhajlo Sergijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.18.07

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 03-03-1999

Спеціальність за освітою: 10.04

Місце роботи здобувача: Інститут сільського господарства Полісся

Код за ЄДРПОУ: 05453752

Місцезнаходження: 10007, м. Житомир, шосе Київське 131

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 26. 058. 04

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: Інститут сільського господарства Полісся

Код за ЄДРПОУ: 05453752

Місцезнаходження: 10007, м. Житомир, шосе Київське 131

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 65.43.01

Тема дисертації:

1. Розробка засобів підготування хмелю для пивоваріння із застосуванням сірчистого ангідриду та електрообробки.
2. Development of preparation methods of hop for brewing with the help of sulfurous anhydride and electroprocessing.

Реферат:

1. Дисертація присвячена розробці технології обробки хмелю для пивоваріння з метою найкращого використання його цінних речовин. В роботі обґрунтовані технологічні режими та запропоновано способи сульфитації сушеного хмелю, обробки несушеного хмелю, а також зберігання хмелю у середовищі сірчистого ангідриду. Розроблено спосіб електрообробки несушеного хмелю струмом, що дає можливість не тільки зберегти високу якість хмелю під час тривалого зберігання, але й якнайкраще використовувати у пивоварінні цінні речовини хмелю: гіркі та поліфенольні сполуки, ефірну олію. Розроблені, безперервно діюча сульфитаційна установка та спосіб підготування хмелю до пивоваріння за допомогою електрообробки, визнані винаходами.
2. The dissertation is devoted to the development of hop processing, technology for brewing for the best use of its valuable substances. In this work the technological modes are reasonable substantiated and the sulfitation

methods of the dried hop and non-drier hop processing, and also storage in a medium of sulfurous anhydride are offered. The method of electroprocessing of non-dried hop by a current is also developed that enables not only to save excellence of hop during a long storage, but also the most completely to use valuable substances necessary for hop brewing, bitter and poliphenol combinations, ether oil. The worked out incessant - functioning plant and method of hop preparation for brewing with help of sulfurous anhydride and electroprocessing were acknowledged as inventions.

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. Мелетьєв Анатолій Євгенович

2. Мелетьєв Анатолій Євгенович

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.07

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. Кисла Любов Василівна

2. Кисла Любов Василівна

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.07

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. Герасимчук Василь Іванович

2. Герасимчук Василь Іванович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гвоздяк Ростислав Ілліч

2. Гвоздяк Ростислав Ілліч

Кваліфікація: д.б.н., 05.18.07

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**

Домарецький Віталій Афанасійович

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

Домарецький Віталій Афанасійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.