Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U000880

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-03-2025

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Веречук Олена Андріївна
2. Olena Verechuk

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 181

Назва наукової спеціальності: Харчові технології

Галузь / галузі знань: виробництво та технології

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: 181 Харчові технології

Дата захисту: 23-04-2025

Спеціальність за освітою: Харчові технології

Місце роботи здобувача: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ АРТВАЙН КОМПАНІ

Код за ЄДРПОУ: 42732514

Місцезнаходження: вул. Генерала Цветаєва, 3/5А, Одеса, 65007, Україна

Форма власності: Приватна/недержавна

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 8026

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071062

Місцезнаходження: вул. Канатна, буд. 112, Одеса, 65039, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071062

Місцезнаходження: вул. Канатна, буд. 112, Одеса, 65039, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 65.49

Тема дисертації:

1. Удосконалення технології білих вин з винограду сорту Рислінг Рейнський в умовах кліматичних змін
2. Improvement of the technology of white wines from Riesling grape variety under climate change conditions

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена теоретичному та експериментальному обґрунтуванню удосконалення технології виробництва білих вин з сорту Рислінг Рейнський. У зв'язку з глобальним потеплінням очікується, що до кінця XXI ст. вся територія України буде сприятлива для виноградарства і, відповідно, для виноробства. Враховуючи історичні і культурні аспекти споживання вина в нашій країні, а також, розуміючи обмеження виноробства через глобальне потепління в країнах Європи (посухи, надмірні температури, надзвичайні погодні умови), Україна може зайняти гідне місце в ряду країн-виробників вина. Для цього потрібно виконати масштабну роботу, яка включає визначення нових виноградарних зон, аналіз сортів винограду, які можуть на них успішно культивуватись та створити нові удосконалені технологічні схеми, спрямовані на виробництво преміальних вин. Сорт винограду Рислінг Рейнський є одним з шести «шляхетних» сортів винограду світу, що вважаються найважливішими для виробництва вина через їх органолептичні характеристики, здатності до витримки та споживацьких вподобань. Завдяки клімату, географії, ґрунтам та глобальному потеплінню Україна має великий потенціал для виробництва якісних

преміальних вин з винограду сорту Рислінг Рейнський, які будуть цінитися як в нашій країні, так і за її межами. Тема дисертаційного дослідження є перспективною та актуальною, спрямованою на майбутнє галузі виноробства України, оскільки пропонує удосконалену технологію сортового білого вина з винограду сорту Рислінг Рейнський.

2. The dissertation is dedicated to the theoretical and experimental justification for improving the technology of producing white wines from the Riesling Rhine variety. Due to global warming, it is expected that by the end of the 21st century, the entire territory of Ukraine will be favorable for viticulture and, consequently, for winemaking. Considering the historical and cultural aspects of wine consumption in our country, as well as understanding the limitations of winemaking due to global warming in European countries (droughts, excessive temperatures, extreme weather conditions), Ukraine can take a worthy place among wine-producing countries. To achieve this, extensive work must be carried out, including identifying new viticultural zones, analyzing grape varieties that can be successfully cultivated there, and creating new, improved technological schemes aimed at producing premium wines. The Riesling Rhine grape variety is one of the six "noble" grape varieties worldwide, considered the most important for wine production due to its organoleptic characteristics, aging potential, and consumer preferences. Thanks to climate, geography, soil composition, and global warming, Ukraine has significant potential for producing high-quality premium wines from the Riesling Rhine grape variety, which will be appreciated both domestically and internationally. The dissertation research topic is promising and relevant, focused on the future of Ukraine's winemaking industry, as it proposes an improved technology for varietal white wine production from the Riesling Rhine grape variety.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій транспортування енергії, впровадження енергоефективних, ресурсозберігаючих технологій, освоєння альтернативних джерел енергії

Підсумки дослідження: Новий напрямок у науці і техніці

Публікації:

- 1. Веречук О.А. , Каменева Н.В. Створення сенсорних профілів вин з винограду сорту Рислінг країн Європи, Америки і Океанії та їх порівняльна характеристика /Вісник Хмельницького національного університету №4, 2022 (311). С. 64–69 http://journals.khnu.km.ua/vestnik/?p= (Здобувачем проведено експериментальні дослідження органолептичних показників білих вин, узагальнено результати та підготовлено статтю до публікації).
- 2. Каменева, Н. В., Веречук, О. А., & Древова, С. С. (2025). Дослідження впливу нітрогеновмісних сполук на фізико-хімічні та органолептичні показники білих столових виноматеріалів. Науковий вісник Полтавського університету економіки і торгівлі. Серія «Технічні науки», (3), 16-20. https://doi.org/10.37734/2518-7171-2024-3-3 (Здобувачем проведено експериментальні дослідження впливу нітрогеновмісних сполук на фізико-хімічні та органолептичні показники білих столових виноматеріалів, узагальнено результати та підготовлено статтю до публікації).
- 3. Каменева Н.В., Веречук О.А. Вплив технологічних процесів переробки винограду на формування фізико-хімічних і органолептичних показників вин вироблених з винограду сорту Рислінг. Вісник ЛТЕУ Технічні науки, вип. 4 , 2024 р. С.67-75 http://journals-lute.lviv.ua/index.php/visnyk-tech/issue/view/142 (Здобувачем проведено експериментальні дослідження впливу технологічних процесів переробки винограду на формування фізико-хімічних і органолептичних показників вин, узагальнено результати

та підготовлено статтю до публікації).

- 4. Каменева Н.В., Веречук О.А., Афанасьєва Т.М. Аналіз сучасного органолептичного профілю вин з винограду сорту Рислінг, виробленого в умовах кліматичних змін /Таврійський науковий вісник. Серія: Технічні науки № 6/2024. С. https://doi.org/10.32782/tnv-tech.2024.6.21 (Здобувачем проведено аналіз сучасного органолептичного профілю вин з винограду сорту Рислінг, узагальнено результати та підготовлено статтю до публікації).
- 5. Kameneva, N., & Verechuk, O. (2024). Сучасні технології виробництва вина в контексті глобального потепління та органічного підходу в виноградарстві. Food Science and Technology, 18(2). https://doi.org/10.15673/fst.v18i2.2911 (Здобувачем проведено аналіз сучасних технологій виробництва вина в контексті глобального потепління, узагальнено результати та підготовлено статтю до публікації).
- 6. Каменева Н.В., Веречук О.А. Вина з сортів Рислінг Рейнський та Вельшрислінг: чи є різниця? //Журнал Напої. Технологіі та іновацii. - № 1 (90) http://techdrinks.info/vyna-z-sortiv-rysling-rejnskyj-ta-velshrysling-chy-ye-riznytsya/ (Здобувачем проведено порівняльну характеристику органолептичних показників вин, узагальнено результати та підготовлено статтю до публікації).
- 7. Літературно письмовий твір практичного характеру «Наосліп»: Свідоцтво на реєстрацію авторського права № 132203. Україна: Дата реєстрації 19 грудня 2024 р. (Здобувачем взято участь у виконанні досліджень, виконано статистичну обробку даних та підготовлено матеріали до патентування).
- 8. Каменева Н. В., Веречук О. А. Порівняння характеристик сенсорних профілів вин з винограду сорту Рислінг, вирощених в Україні та Франції // Зб. наук. праць / Одес. нац. техн. університет. Одеса: ОНТУ, 2022. С. 33. –35. https://ontu.edu.ua/download/konfi/2022/Abstract-IC-TFPK-2022-20-23-09-1.pdf (Здобувачем взято участь у виконанні сенсорних досліджень, виконано статистичну обробку даних та підготовлено матеріали до публікації)
- 9. Веречук О. А. Органолептична оцінка сортів Рислінг та Вельшрислінг / О. А. Веречук ; наук. кер. Н. В. Каменева // Проблеми формування здорового способу життя у молоді : зб. матеріалів XIII Всеукр. наук.-практ. конф. молодих учених та студентів з міжнар. участю, Одеса, 1–3 жовт. 2020 р. / Одес. нац. акад. харч. технологій ; гол. ред. О. М. Кананихіна. – Одеса, 2020. – с. 142–144 : табл. https://card-file.ontu.edu.ua/handle/123456789/17984 (Здобувачем взято участь у виконанні сенсорних досліджень, виконано статистичну обробку даних та підготовлено матеріали до публікації)
- 10. Каменева Н.В., Веречук О.А., Вплив нітрогеновмісних сполук на якість столових вин з винограду сорту Рислінг II Міжнародній науково-практичній конференції «ІННОВАЦІЙНІ ТА РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВ», Полтава 24 груд. 2024 р. / м. Полтава, Україна с. 35-39 : табл. https://dspace.nuft.edu.ua/server/api/core/bitstreams/942bd027-9349-466b-bfe3-ab61fbeed499/conten (Здобувачем взято участь у виконанні сенсорних досліджень, виконано статистичну обробку даних та підготовлено матеріали до публікації)
- 11. Каменева Н.В., Веречук О.А. Вплив системи захисту сусла від кисню на якісні характеристики виноматеріалу сорту Рислінг Рейнський, вирощеного в Україні.(The influence of the wort protection system from oxygen on the quality characteristics of Riesling Rhine wine material grown in Ukraine) збірник тез International scientific conference..“Development areas of modern technical sciences for a secure future society” December 25-26, 2024. Riga, Latvia : Baltija Publishing, 2024. С. 53. http://www.baltijapublishing.lv/omp/index.php/bp/catalog/book/552 (Здобувачем взято участь в експериментальних дослідженнях, виконано статистичну обробку даних та підготовлено матеріали до публікації)

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0121U110629 0124U004516

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Каменева Наталя Валеріївна

2. Natalia Kameneva

Кваліфікація: д. с.-г. н., професор, 06.01.09

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація: ;;https://orcid.org/0000-0002-5768-439X

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071062

Місцезнаходження: вул. Канатна, буд. 112, Одеса, 65039, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Токар Анастасія Юхимівна

2. Anastasia Tokar

Кваліфікація: д. с.-г. н., професор, 06.01.15

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Уманський національний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493787

Місцезнаходження: вул. Інститутська, буд. 1, Умань, Уманський р-н., 20301, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Білько Олена Володимирівна

2. Olena V. Bil'ko

Кваліфікація: д. т. н., професор, 05.18.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет харчових технологій

Код за ЄДРПОУ: 02070938

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 68, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Манолі Тетяна Анатоліївна
2. Tetyana Manoli

Кваліфікація: к.т.н., доц., 05.18.13

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071062

Місцезнаходження: вул. Канатна, буд. 112, Одеса, 65039, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ходаков Олексій Леонідович
2. Oleksiy Khodakov

Кваліфікація: к. т. н., доц., 05.18.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071062

Місцезнаходження: вул. Канатна, буд. 112, Одеса, 65039, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Ткаченко Оксана Борисівна
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Ткаченко Оксана Борисівна
Відповідальний за підготовку облікових документів	Крупіца І.В.
Реєстратор	УкрІНТЕІ
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Тетяна Анатоліївна