Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0823U102036

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-12-2023

Статус: Наказ про видачу диплома

Реквізити наказу МОН / наказу закладу: Наказ ЛНУВМБ імені С. З. Гжицького №18-2 від 14.03.2023

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кожин Владислав Анатолійович
2. Vladyslav Kozhyn

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 211

Назва наукової спеціальності: Ветеринарна медицина

Галузь / галузі знань: ветеринарна медицина

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Ветеринарна медицина

Дата захисту: 25-02-2024

Спеціальність за освітою: Ветеринарна медицина

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 4184

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького

Код за ЄДРПОУ: 00492990

Місцезнаходження: вул. Пекарська, Львів, 79010, 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: Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького

Код за ЄДРПОУ: 00492990

Місцезнаходження: вул. Пекарська, Львів, 79010, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 34.27.50, 68.41, 68.41.29, 68.41.31

Тема дисертації:

1. Теоретичне обґрунтування розробки дезінфікуючого засобу з вмістом ензимів активного щодо бактерій у біоплівках та органічного забруднення

2. Theoretical Justification for the Development of Disinfectant Containing Enzymes Active against Bacteria in Biofilms and Organic Pollution

Реферат/анотація:

1. Дисертаційне дослідження спрямоване на обґрунтування та розробку нового дезінфікуючого засобу для дезінфекції, достерилізаційного очищення та стерилізації у клініках ветеринарної медицини шляхом поєднання дезінфікуючих субстанцій із класу ЧАС, похідних біогуанідину, протеолітичних та гліколітичних ензимів. Запропоновано застосовувати дезінфектант «Ензидез» для дезінфекції стін і столів у 0,25 % концентрації, а для повного знищення мікроорганізмів на підлозі – розчини 0,25 – 0,5 % концентрації протягом 15 хв експозиції. Для проведення достерилізаційного очищення та стерилізації інструментів, обладнання чи виробів ветеринарного призначення у клініках ветеринарної медицини з органічним навантаженням використовувати 0,25 % розчин Ензидезу за температури від + 20 до + 60 °С і експозиції 15 хв.

2. The dissertation research is aimed at substantiation and development of a new disinfectant for disinfection, pre-sterilization cleaning and sterilization in veterinary medicine clinics, by combining disinfectant substances from the class of QAC, biguanide derivatives, proteolytic and glycolytic enzymes. It is suggested to use the disinfectant «Enzidez» for disinfection of walls and tables at a concentration of 0.25%, and for the complete destruction of microorganisms on the floor – solutions of 0.25-0.5% concentration during 15 minutes of exposure. To carry out pre-sterilization cleaning and sterilization of instruments, equipment or veterinary products in veterinary medicine clinics with organic load, use 0.25% solution of Enzidez at temperatures from + 20 to + 60 °C and exposure for 15 minutes.

Державний реєстраційний номер ДіР: 0122U200511

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Широке застосування технологій більш чистого виробництва та охорони навколишнього природного середовища

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- Kukhtyn, M., Kozhyn, V., Horiuk, V., Malimon, Z., Horiuk, Y., Yashchuk, T., & Kernychnyi, S. (2021). Activity of Disinfecting Biocides and Enzymes of Proteases and Amylases on Bacteria in Bioflms. Kafkas Universitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, 27(4), 495-502
- Kozhyn, V. A., Horiuk, V. V., Kukhtyn, M. D., & Boltyk, N. P. (2021). Дослідження бактерицидної активності катаміну АБ залежно від значення pH розчинів. Podilian Bulletin: Agriculture, Engineering, Economics, (34), 166-174
- Kozhyn, V. (2021). Бактерицидні властивості дезінфікуючого засобу «Ензидез». Ветеринарія, технології тваринництва та природокористування, (8), 27-33. https://doi.org/10.31890/vttp.2021.08.04
- Кухтин, М., Кожин, В., Горюк, Ю., Горюк, В., & Гриневич, Н. (2022). ВПЛИВ ДЕЗІНФІКУЮЧОГО ЗАСОБУ "ЕНЗИДЕЗ" НА ТЕСТ-ОБЄКТИ КОНТАМІНОВАНІ МІКРООРГАНІЗМАМИ. Аграрний вісник Причорномор'я, (102-103). https://doi.org/10.37000/abbsl.2022.102.02
- Kozhyn, V., Kukhtyn, M., Horiuk, V., Vichko, O., & Kryzhanivsky, Y. (2021). Активність дезінфікуючого засобу "Ензидез" щодо бактерій у біоплівках. НВ ЛНУ ветеринарної медицини та біотехнологій. Серія: Ветеринарні науки, 23(101), 67-74. https://doi.org/10.32718/nvlvet10112
- Kukhtyn, M., Kozhyn, V., Horiuk, V., Horiuk, Y., & Boltyk, N. (2022). Оцінка дезінфікуючого засобу "Ензидез" за фізико-хімічними показниками. НВ ЛНУ ветеринарної медицини та біотехнологій. Серія: Ветеринарні науки, 24(105), 3-9. https://doi.org/10.32718/nvlvet10501
- Kozhyn, V. A., Kukhtyn, M. D., Horiuk, Y. V., Horiuk, V. V., Perkiy, Y. B., & Gufrij, D. F. (2021). Study of the disinfectant's «Enzides» toxic efects on infusoria cells. Theoretical and Applied Veterinary Medicine, 9(4), 191-194. https://doi.org/10.32819/2021.94029
- Kozhyn, V., Salata, V., Kukhtyn, M., Horiuk, Y., & Matviishyn, T. (2023). Виробничі дослідження дезінфікуючого засобу "Ензидез". НВ ЛНУ ветеринарної медицини та біотехнологій. Серія: Ветеринарні науки, 25(111), 78-83. https://doi.org/10.32718/nvlvet11112

Наукова (науково-технічна) продукція: методичні документи

Соціально-економічна спрямованість: поліпшення стану навколишнього середовища

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Салата Володимир Зеновійович

2. Volodymyr Z. Salata

Кваліфікація: д. вет. н., професор, 16.00.06

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького

Код за ЄДРПОУ: 00492990

Місцезнаходження: вул. Пекарська, Львів, 79010, 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. Коваленко Вячеслав Леонідович

2. Vyacheslav Kovalenko

Кваліфікація: д.вет.н., професор, 16.00.06

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-2416-5219

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державний науково-дослідний інститут з лабораторної діагностики та ветеринарно-санітарної експертизи

Код за ЄДРПОУ: 00699690

Місцезнаходження: вул. Донецька, Київ, 03151, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Державна служба України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Димко Роман Олександрович

2. Roman O. Dymko

Кваліфікація: к. вет. н., 16.00.06

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-4135-5310

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, Київ, 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Палій Анатолій Павлович

2. Anatolii P. Palii

Кваліфікація: д.вет.н., професор, 16.00.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-9525-3462

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний науковий центр "Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини"

Код за ЄДРПОУ: 00497087

Місцезнаходження: вул. Сковороди Григорія, Харків, Харківський р-н., 61023, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пеленьо Руслан Андрійович

2. Ruslan A. Peleno

Кваліфікація: д. вет. н., професор, 16.00.03, 16.00.11

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-3487-6962

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Інститут ветеринарної медицини Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 05510830

Місцезнаходження: вул. Донецька, Київ, 03151, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Гунчак Василь Михайлович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Гунчак Василь Михайлович
Відповідальний за підготовку облікових документів	Мазур Ірина Ярославівна
Реєстратор	Юрченко Тетяна Анатоліївна
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Тетяна Анатоліївна