Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0500U000169

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-06-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Руденко Світлана Степанівна
2. Rudenko Svitlana Stepanivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-05-2000

Спеціальність за освітою: 01.09

Місце роботи здобувача: Чернівецький державний університет ім. Ю. Федьковича

Код за ЄДРПОУ: 02071240

Місцезнаходження: 14012, Чернівці, вул. М. Коцюбинського, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.001.24

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, 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: Чернівецький державний університет ім. Ю. Федьковича

Код за ЄДРПОУ: 02071240

Місцезнаходження: 14012, Чернівці, вул. М. Коцюбинського, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.15.45, 34.35.15

Тема дисертації:

1. Антипероксидантно-пероксидантний статус тварин у біотопах з підвищеною рухомістю алюмінію.

2. Antiperoxidative-peroxidative status of animals in biotopes with hight level of movening aluminium.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: тваринні організми (велика рогата худоба) в біотопах з підвищеним рівнем рухомого алюмі-нію, щури в лабораторному експерименті. Мета дослід-ження: з'ясування основних закономірностей та механіз-мів порушень антипероксидантно-пероксидантного гомео-стазу в організмі тварин у біотопах з підвищеною рухо-містю алюмінію та розробка способів їх корекції. Методи дослідження: спектрофотометричні, електрофоретичні. Теоретичні результати - встановлено, що в основі порушень антипероксидантно-пероксидантної рівноваги за дії алюмінію лежить конфлікт між наростаючою активацією антипероксидантних ферментів і поглибленням дефіциту редокс-елементів, які входять до активного центру цих ферментів. Практичні результати - розроблені рекомендації щодо попередження виявлених порушень за допомогою коректорів. Новизна - вперше встановлено вплив геохімічного фактора на резистентність тваринних організмів через зміну концентрації редокс-елементів, від яких залежить активність ферментів антипероксидантної сист еми. Ступінь упровадження: планується. Сфера (галузь)

використання: екологія.

2. Investigation object: animal organisms (calves) in biotops with raised level of mobile aluminium, rat in laboratory experiment. Investigation purpose: clearing up of basic conformities to natural laws and violations mechanisms antiperoxidative-peroxidative of gomeostase in animals organism in biotops with raised aluminium mobility and methods elaboration of their correction. Investigation methods: spectrophotometry, electrophoretics. Theoretical results - established, that in violations base antiperoxidative-peroxidative of equilibrium after aluminium acts lies a conflict between crescent activation antiperoxidative enzymes and by deepening of redox-elements deficit, which go into active centre of these enzymes. The Practical results worked up to recommendation in relation to warning of displayed violations attached to proof-readers help. Novelty for the first time established dominance of geochemical factor on resistantion of animal organisms over change of redox-elements concentration, from which enzymes activity depends antiperoxidative of system. Inculcation Degree: it is planned. Use Sphere (branch): ecology.

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. Гродзінський Дмитро Михайлович

2. Гродзінський Дмитро Михайлович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.12

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. Травлеєв Анатолій Павлович

2. Травлеєв Анатолій Павлович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.16

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. Мірошниченко Микола Степанович

2. Мірошниченко Микола Степанович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.02

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. Мороз Павло Антонович

2. Мороз Павло Антонович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.16

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 Мусієнко Микола Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мусієнко Микола Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.