

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U000008

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-01-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чипиляк Тетяна Федорівна

2. Chipilyak Tetyana

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 08-12-2011

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: Криворізький ботанічний сад НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05540072

Місцезнаходження: 50089,Кривий Ріг,вул.Маршака,50

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.371.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут агроєкології і природокористування Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 13722479

Місцезнаходження: вул. Метрологічна, 12, м. Київ, Київська обл., 03143, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Криворізький ботанічний сад НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05540072

Місцезнаходження: 50089,Кривий Ріг,вул.Маршака,50

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.01.94

Тема дисертації:

1. Аутокологія представників роду *Hemerocallis* L.в умовах техногенного забруднення.
2. Autecology of representatives of *Hemerocallis* L. genus in the conditions for the technogenic pollution.

Реферат:

1. Дисертація присвячена дослідженню еколого-біологічних особливостей адаптації видів і сортів роду *Hemerocallis* за впливу поллютантів в умовах Кривого Рогу. Доведена видоспецифічність акумуляції важких металів видами і сортами *Hemerocallis* та показано особливості пристосування анатомічної будови органів асиміляції. Визначено що загальною закономірністю адаптивної реакції фотосинтетичної системи лілійників в умовах промислового забруднення і дії викидів автотранспорту є зміна співвідношення хлорофілу "а"/"b". Доведено вплив промислового забруднення гірничо-збагачувального підприємства на біоритми розвитку видів і сортів роду *Hemerocallis*. Адаптація генеративної сфери лілійників до забруднення проявляється у зменшенні довжини пилкових зерен та збільшенні кількості стерильного пилку.

2. Dissertation is devoted to research of ecological-biological features of adaptation and development of ecological-physiological adaptive reactions of species and sorts of *Hemerocallis* genus at pollutants influence in the conditions of Right-bank steppe Pridneprov'ya. First in the conditions of steppe Pridneprov'ya was investigate

autecology of species and sorts of Hemerocallis genus. It is first well-proven the species-specificity of Fe, Pb, Cu, Ni, Zn and Cd accumulation by Hemerocallis species and sorts in the conditions of industrial contamination and action of motor transport extrass. The general tendency of daylilies adaptive reaction to contamination by heavy metals, are diminishing of chlorophylls "a"/"b" correlation at more sensible and its increase - at more steady. Adaptation of daylilies generative sphere to contamination of environment shows up in diminishing of pollen grains length and increase of sterile pollen amount.

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. Гришко Віталій Миколайович
2. Gryshko V.

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.16, 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Заіменко Наталія Василівна

2. Заіменко Наталія Василівна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.12, 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. Глухов Олександр Захарович

2. Глухов Олександр Захарович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.16, 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**

Фурдичко Орест Іванович

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

Фурдичко Орест Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.