

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U003181

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-07-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Яковишина Тетяна Федорівна

2. Yakovishina Tatyana Fedorovna

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: 15-06-2006

Спеціальність за освітою: 0708/7.070801

Місце роботи здобувача: Придніпровська державна академія будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070772

Місцезнаходження: 49600, м. Дніпро, вул. Чернишевського, 24-а

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): К 14.083.01

Повне найменування юридичної особи: Житомирський національний агроекологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: Старий бульвар, 7, м. Житомир, Житомирський р-н., Житомирська обл., 10008, 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: Придніпровська державна академія будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070772

Місцезнаходження: 49600, м. Дніпро, вул. Чернишевського, 24-а

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35.51

Тема дисертації:

1. Детоксикація забруднених важкими металами чорноземів звичайних північного Степу України.
2. Detoxication of the common black earth of northern Ukrainian Steppe contaminated by the heavy metals.

Реферат:

1. Вивчена реакція-відгук рослин на токсичну дію Cd, Pb і Zn. Отримано ряд толерантності сільськогосподарських культур (просо>озимі зернові>горох>ярі зернові). Експериментально доведена можливість використання поряд із традиційними меліорантами (крейда, біогумус, ОМД) карбонату і сульфіді калію на чорноземах звичайних. Розроблено комплексний підхід щодо детоксикації техногенно забруднених важкими металами ґрунтів шляхом поєднання фітостабілізації з хімічним зв'язуванням рухомих форм важких металів за рахунок меліорантів. Розроблені рекомендації з детоксикації, техногенно забруднених Cd, Pb, і Zn чорноземів звичайних за рахунок внесення водних розчинів K₂CO₃ і вирощування культури-фітостабілізатора проса сорту Миронівське 51.
2. The reaction-response of the plants on the Cd, Pb and Zn toxic effect has been studied. The toleration line of the agricultural culture (millet>winter crops>peas>spring crops) has been determined. The possibility of the applica-

tion K₂CO₃ and K₂S has been proved on the common black earth with the tradition meliorant (chalk, biohumus, organo- mineral fertilizers). The complex method of the detoxication of the soil contamination by the heavy metals by means of combination of the fitostabilization and chemical binding. The recommendations have been worked out the detoxication of the soil contamination by Cd, Pb, Zn by means of combination of the water solution K₂CO₃ application and growing of the fitostabilizator – millet (sort Mironovskoe 51).

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. Крамарьов Сергій Михайлович

2. Kramarev Sergiy Muhaylovuch

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.01.04

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. Бублик Л.І.

2. Бублик Л.І.

Кваліфікація: д.с.-г.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. Довбиш Л.Л.

2. Довбиш Л.Л.

Кваліфікація: к.с.-г.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**

Смаглій О.Ф.

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

Смаглій О.Ф.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.