Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U003566

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-06-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тамір Богдана Анатоліївна
2. Tamir Bogdana

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: 29-05-2015

Спеціальність за освітою: 7.04010601

Місце роботи здобувача: Інститут агроекології і економіки природокористування НААНУ

Код за ЄДРПОУ: 13722479

Місцезнаходження: 03143, м. Київ, вул. Метрологічна, 12

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних 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 агроекології 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: Інститут агроекології і економіки природокористування НААНУ

Код за ЄДРПОУ: 13722479

Місцезнаходження: 03143, м. Київ, вул. Метрологічна, 12

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.01.94

Тема дисертації:

1. Агроекологічний стан сільських селітебних територій зони радіоекологічного контролю північної частини Житомирського Полісся

2. Agroecological state of rural residential areas of radiation monitoring zone in the northern part of Zhytomyr Polissya

Реферат/анотація:

1. На розвиток сільських селітебних територій Житомирської області порівняно з іншими чинниками специфічно вплинула аварія на ЧАЕС. Особливо це стосується північних районів області. Радіонуклідами було забруднено величезні території, у тому числі поселення, транспортні магістралі, змінилася структура виробництва. Забрудненню навколишнього середовища радіонуклідами зони радіоекологічного контролю північної частини Житомирського Полісся присвячено багато наукових праць, проте нині недостатньо вивчено екологічні проблеми, що виникають на селітебних територіях внаслідок сільськогосподарської діяльності власників домогосподарств: погіршується агроекологічний стан ґрунту, якість питної води і продукції рослинництва, яка вирощується на цих територіях. Саме таким дослідженням і присвячено

дисертаційну роботу. Встановлено, що більшість ґрунтів особистих господарств населення переважно добре забезпечені такими поживними елементами, як фосфор і калій, вміст яких перевищує максимальні нормативні показники. Найвищі показники рухомих форм фосфору і калію виявили у домогосподарствах Народицького району; вміст цих речовин перевищує максимальні значення нормативних показників у 5,8-10,4 та 2,3-3,4 рази відповідно. У досліджуваних домогосподарствах Коростенського та Лугинського районів забезпеченість ґрунту рухомими формами фосфору відповідає високому та дуже високому рівню, а обмінним калієм - середньому та високому. Вміст гідролізованого азоту - дуже низький та низький, що потребує додаткового його внесення з мінеральними добривами для забезпечення азотного живлення рослин, а також низька забезпеченість ґрунтів гумусом. За реакцією ґрунтового середовища досліджувані ґрунти середньо- та слабокислі. Рослинницька продукція забруднена нітратами і важкими металами. 92,3% зразків води мають перевищення ГДК за вмістом нітратів і 80% - за вмістом хлоридів. У дисертаційній роботі узагальнено та проаналізовано статистичні дані щодо соціально-демографічного стану сільських територій та проведено оцінку цих територій за показниками загальної чисельності, народжуваності та смертності населення, стану здоров'я, міграційних процесів.

2. On the development of rural residential areas of Zhytomyr region, compared with other factors specific impact caused by the accident on Chornobyl nuclear station. This applies particularly to the northern regions. Vast areas were contaminated by radionuclides, including settlements, highways, also changed the structure of production. A lot of scientific works devoted to environmental contamination with radionuclides in the area of radioecological control of the northern part of Zhytomyr Polissya, but now poorly understood environmental problems in residential areas which are comes from agriculture holders households - deteriorating agroecological condition of the soil, the quality of drinking water and vegetables grown on the these territories. The thesis work is devoted to this research. It was established that most of soils in individual farms are generally well equipped by nutrients such as phosphorus and potassium, which exceed the statutory maximum performance. The highest rates of mobile forms of phosphorus and potassium found in households of Narodychy area, which exceed the statutory maximum values in 5,8-10,4 2,3-3,4 times respectively. Hydrolyzed nitrogen content in very low and low level. It needs additional introduction of mineral fertilizers of nitrogen for plant nutrition. Vegetable products contaminated by nitrates and heavy metals. 92.3% of water samples have exceeded the MPC for nitrates and 80% - for chloride content. In thesis summarizes and analyzes statistics on the socio-demographical status of rural areas and the estimation of these territories by total population, fertility and mortality, health, migration processes.

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. Палапа Надія Василівна

2. Palapa Nadiya

Кваліфікація: д.с.-г.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. Дубовий Володимир Іванович

2. Дубовий Володимир Іванович

Кваліфікація: д.с.-г.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дутов Олександр Іванович

2. Дутов Олександр Іванович

Кваліфікація: д.с.-г.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.