

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U003667

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-06-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ткачук Валентина Павлівна

2. Tkachuk Valentina Pavlivna

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: 30-05-2012

Спеціальність за освітою: 7.010103

Місце роботи здобувача: Інститут сільського господарства Полісся

Код за ЄДРПОУ: 05453752

Місцезнаходження: 10007, м. Житомир, шосе Київське 131

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 14.083.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут сільського господарства Полісся

Код за ЄДРПОУ: 05453752

Місцезнаходження: 10007, м. Житомир, шосе Київське 131

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.29.15

Тема дисертації:

1. Агроекологічне обґрунтування способів обробітку ґрунту та систем удобрення під картоплю в умовах радіоактивного забруднення.
2. The agroecological substantiation of methods of basic till of soil and systems of fertilizer under a potato in the conditions of radioactive pollution.

Реферат:

1. Дисертація присвячена вирішенню актуальної задачі - розробці агроекологічних принципів вирощування картоплі на дерново-середньопідзолистому супіщаному ґрунті в умовах радіоактивного забруднення зони Полісся. В дисертації встановлені закономірності впливу довготривалого систематичного застосування добрив і способів обробітку ґрунту на його водно-фізичні, фізико-хімічні та агрохімічні параметри, а також на ступінь забруднення його важкими металами та радіонуклідами. Визначено структуру взаємозв'язків між агроекологічними параметрами дерново-середньопідзолистого супіщаного ґрунту та кількісними і якісними показниками бульб картоплі. Розроблена ресурсозберігаюча екологічнобезпечна технологія вирощування картоплі після озимого жита, особливість якої полягає у заміні в системі основного обробітку ґрунту звичайної оранки на глибину 20-22 см обробітком дисковими знаряддями на глибину 10-12 см на фоні альтернативної системи удобрення, яка включає внесення 20 т/га гною + N30P30K45 + 3,0-3,5 т/га соломи

попередника та 10-12 т/га сидерату бобових культур.

2. The thesis is devoted to solving the actual problem – the development of agroecological principles of potato production in soddy-podsolic loamy-sand soil in a radioactive contamination zone Polesie. The thesis established regularities of long-term systematic fertilizer application and tillage methods on water and its physical, physico-chemical and agrochemical parameters and the degree of contamination of its heavy metals and radionuclides. The structure of the relationship between agri-environmental parameters sod-serednopidzolytstoho sandy soil, and quantitative and qualitative parameters of potato tubers. A resource ecologically safe technology of potato cultivation after winter rye, a feature which is replaced in the system of primary tillage conventional tillage to a depth of 20-22 cm disc cultivation tools to a depth of 10-12 cm on the background of an alternative system of fertilization, which includes the introduction of 20 t / ha manure + N30P30K45 + 3,0-3,5 t / ha of straw predecessor and 10-12 t / ha green manure legumes.

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. Ворона Леонтій Іванович
2. Vorona Leontiy Ivanovich

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.01

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. Надточій Петро Петрович
2. Надточій Петро Петрович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.03

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. Корсун Світлана Георгіївна
2. Корсун Світлана Георгіївна

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Смаглій Олександр Феодосійович

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

Смаглій Олександр Феодосійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.