Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U000205

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-01-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Васильчук Олександр Юрійович
2. Vasilchuk Oleksandr Yuriyovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.05.11

Назва наукової спеціальності: Машини і засоби механізації сільськогосподарського виробництва

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-12-2015

Спеціальність за освітою: 8.090214

Місце роботи здобувача: Національний університет водного господарства та природокористування

Код за ЄДРПОУ: 02071116

Місцезнаходження: 33028, м. Рівне, вул. Соборна, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 05.854.02

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00497236

Місцезнаходження: вул. Сонячна 3, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21008, 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: Національний університет водного господарства та природокористування

Код за ЄДРПОУ: 02071116

Місцезнаходження: 33028, м. Рівне, вул. Соборна, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.57.35

Тема дисертації:

1. Обґрунтування параметрів ножового укладача труб тепличних господарств
2. The Justification of parameters of knife pipelayer of greenhouse farm

Реферат:

1. У дисертації вирішено актуальне завдання підвищення ефективності процесу укладання труб підґрунтового обігріву тепличних господарств, шляхом обґрунтування параметрів ножового укладача труб із дисковим обсипачем за умови раціонального використання тягачів. Обґрунтовано раціональні параметри ножових укладачів труб із дисковими обсипачами. Розроблено алгоритм інженерного розрахунку робочого обладнання, створено ножовий укладач труб із дисковим обсипачем, виконано його лабораторні та польові випробування в результаті яких підтверджена його ефективність.

2. In the thesis solved an actual scientific - applied problems of improvements efficiency of laying pipes for subsoil heating of greenhouse farms, by justification of parameters of knife pipelayer with disc backfilling that provides heat conductivity characteristics of the soil at least as a natural area around pipe, subject to rational use of tractors. Based on theoretical researches of analytical relationship between geometric parameters of pipelayer, physical-mechanical characteristics of the soil and force parameters of pipe laying process was established. The

method of engineering calculation of the working body of the knife pipelayer with disc backfilling was developed, a prototype of working body was made which is using in laboratory and field researches, and as a result was confirmed the reliability of the analytical relations.

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. Романовський Олександр Леонтійович
2. Romanovskiy Oleksandr Leontiyovich

Кваліфікація: к.т.н., 05.20.01

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. Ковбаса Володимир Петрович
2. Ковбаса Володимир Петрович

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.11

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. Васильковський Олексій Михайлович
2. Васильковський Олексій Михайлович

Кваліфікація: к.т.н., 05.05.11

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	Паламарчук Ігор Павлович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Паламарчук Ігор Павлович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.