Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U006884

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-12-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Майданович Віктор Сергійович
2. Maidanovych Victor

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.02

Назва наукової спеціальності: Сільськогосподарські меліорації

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-12-2012

Спеціальність за освітою: 8.05050303

Місце роботи здобувача: Інститут водних проблем і меліорації НААН України

Код за ЄДРПОУ: 01018947

Місцезнаходження: 03022, м. Київ-22, вул. Васильківська, 37

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 26.362.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут водних проблем і меліорації Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 01018947

Місцезнаходження: вул. Васильківська, 37, м. Київ, Київська обл., 03022, 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 водних проблем і меліорації НААН України

Код за ЄДРПОУ: 01018947

Місцезнаходження: 03022, м. Київ-22, вул. Васильківська, 37

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.31

Тема дисертації:

1. Обгрунтування параметрів обладнання для внутрішньогрунтового укладання плівкових поливних трубопроводів систем краплинного зрошення

2. Grounds of equipment parameters for subsurface laying of tape irrigation pipes of drip irrigation systems

Реферат/анотація:

1. Наведено результати комплексу досліджень обґрунтування обладнання для внутрішньоґрунтового укладання плівкових поливних трубопроводів (ППТ) систем краплинного зрошення (СКЗ). Встановлено залежність зусилля різання робочого органа укладача ППТ від глибини укладання, кута атаки та ширини робочого органа. Проаналізовано зміни площі поперечного перерізу ППТ. Досліджено рівні робочих напружень ППТ під час укладання безтраншейним укладачем. Досліджено вплив робочих органів обладнання на ґрунтове середовище. Надано рекомендації для раціонального вибору його параметрів. Ключові слова: поливні трубопроводи, системи краплинного зрошення, безтраншейний укладач, внутрішньоґрунтове укладання/

2. The thesis presents the results of complex research on the grounds of the equipment parameters for subsurface laying of tape irrigation pipelines (TIP) of drip irrigation systems. The impact of soil pressure at the stacked

pipelines, and changing the cross-sections area of the pipelines after subsurface laying and start working are analyzed. Levels of operating tensions of TIP during their laying with trenchless stacker have been researched. Advice on the rational choice of its parameters are given.Keywords: tape irrigation pipelines, drip irrigation systems, trenchless pipelines stacker, subsurface laying.

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. Ромащенко Михайло Іванович
2. Romashchenko Mykhailo

Кваліфікація: д.т.н., 06.01.02

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. Рокочинський Анатолій Миколайович
2. Рокочинський Анатолій Миколайович

Кваліфікація: д.т.н., 06.01.02

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. Войтович Іван Васильович

2. Войтович Іван Васильович

Кваліфікація: к.т.н., 06.01.02

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 Коваленко Петро Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Коваленко Петро Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.