Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U002595

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-06-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дем'янюк Олексій Степанович

2. Demianuk Aleksey Stepanovich

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: 08-06-2005

Спеціальність за освітою: 3104

Місце роботи здобувача: Військовий інститут Київського національного університету імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 22994521

Місцезнаходження: 03680, м. Київ, вул.Ломоносова,81

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони 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 гідротехніки і меліорації

Код за ЄДРПОУ: 01018947

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

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 70.21.35

Тема дисертації:

1. Розробка принципових схем і конструкцій сумісної роботи мобільних і широкозахватних дощувальних машин.

2. Development of principle diagrams and designs for combined operation of mobile and broad-capturing spraying machines.

Реферат/анотація:

1. Об'єктом є технології і процеси подачі та розподілу води у зрошувальних системах з мобільними дощувальними машинами. Мета - наукове обгрунтування і розробка технологій, принципових схем і конструкцій мобільних засобів поливу при їх використанні в існуючих зрошувальних системах з широкозахватними дощувальними машинами. Результати - визначено основні конструктивні параметри, показники і умови сумісного використання мобільних дощувальних машин на зрошувальній мережі з широкозахватними дощувальними машинами; обгрунтовано параметри витрат води і втрат напору при використанні мобільних дощувальних машин з допоміжними трубопроводами на існуючих зрошувальних системах; визначено енергоємність зрошення різних типів дощувальних машин залежно від метереологічних умов.

2. The objective of paper are technologies and processes of water delivering and providing in irrigating systems with mobile spraying machines. The aim is - scientific substantiation and development of technologies, principle diagrams and designs for mobile facilities while their employment in active irrigating sytems with broad-capturing spraying machines. Effects - were determined basic effective figures, data and conditions of combined employment of mobile spraying machines at irrigating line with broad-capturing spraying machines; substantiated figures of water consuption and pressure losses while employment of mobile spraying machines with auxiliary pype lines at active irrigating systems; established capacity of energy for irrigation of different types of spraying machines depending on meteorological conditions.

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. Гринь Юрій Іванович
2. Grin Yury Ivanovich

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. Михайлов Юрій Олексійович

2. Михайлов Юрій Олексійович

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. Куценко Юрій Юхимович

2. Куценко Юрій Юхимович

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.