

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U001855

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-04-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Воропай Галина Василівна

2. Voropay Galina

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 28-03-2013

Спеціальність за освітою: 3110

Місце роботи здобувача: Інститут водних проблем і меліорації НААН

Код за ЄДРПОУ: 01018947

Місцезнаходження: 03022, м.Київ, 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

Код за ЄДРПОУ: 01018947

Місцезнаходження: 03022, м.Київ, 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: 68.31.25

Тема дисертації:

1. Ресурсоощадливі режими зволоження меліорованих ґрунтів гумідної зони (на прикладі вирощування багаторічних трав)
2. Resource-saving moisture regimes of reclaimed land of the humid zone (case study of permanent grasses cultivation)

Реферат:

1. Запропоновано метод розрахунку ресурсоощадливих режимів зволоження, які враховують особливості водоспоживання вирощуваних культур. Реалізована математична модель динаміки РГВ в різних режимах. Проведена апробація розроблених ресурсоощадливих режимів зволоження. Наведено результати аналізу водообмінних процесів в зоні аерації, які відбуваються за рахунок зміни РГВ. Впровадження ресурсоощадливих режимів зволоження виключило необхідність проведення більш затратного режиму циклічного зволоження.
2. The approbation of the determined resource-saving moisture regimes revealed that making storage capacities in the top layers of root zone by water level lowering forwards the increase of water supply for cultivated crops and allows to reduce significantly the washing regime having which the precipitation infiltration up to the water level

in drainage and moisture regimes is minimal. It is also given the analysis results on water exchange processes in the zone of aeration that occur due to the water level change and are the main criteria of efficiency when applying the determined regimes. The implementation of resource-saving moisture regimes avoided the necessity for the cyclic moisture regime which is more costly.

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. Олійник Олександр Якович
2. Oleynik Aleksandr

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. Кожушко Леонід Федорович
2. Кожушко Леонід Федорович

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. Савчук Дмитро Петрович

2. Савчук Дмитро Петрович

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.