

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U005462

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-12-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Трач Сергій Володимирович

2. Trach Sergey Vladimirovich

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: 05-12-2008

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Подільський державний аграрно-технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 22769675

Місцезнаходження: 32300, Хмельницька обл., м. Кам'янець-Подільський, вул. Шевченка, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 08.804.02

**Повне найменування юридичної особи:** Дніпровський державний аграрно-економічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00493675

**Місцезнаходження:** вул. Сергія Єфремова, 25, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, 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:** Подільський державний аграрно-технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 22769675

**Місцезнаходження:** 32300, Хмельницька обл., м. Кам'янець-Подільський, вул. Шевченка, 13

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.35.51

**Тема дисертації:**

1. Агроекологічне обґрунтування утилізації відходів спиртового виробництва
2. Agronomical and ecological substantiation of recycling of waste products of spirituous manufactures

**Реферат:**

1. У дисертації висвітлено один із методів утилізації відходів спиртового виробництва шляхом внесення під сільськогосподарські культури (вологозарядкові поливи нормами 500, 750 та 1000 т/га) та результати цього заходу. Проведено комплексну іригаційну оцінку відходів, досліджено їх придатність для поливу, встановлено вплив на фізико-хімічні, фізичні та хімічні властивості, на мікробіологічну активність чорнозему типового, важкосуглинкового. Доведено, що відходи в оптимальних дозах позитивно впливають на урожайність та якість сільськогосподарських культур. Визначено, що використання відходів спиртового виробництва спричиняє зміни у структурному складі, сприяє накопиченню в ґрунті окремих елементів живлення, підвищенню мінералізації ґрунтової водної витяжки, покращенню загальної біологічної активності. Встановлено найефективнішу дозу внесення відходів (750 т/га), яка б забезпечила максимальну утилізацію і виключила негативний вплив на ґрунт та сільськогосподарські культури.

2. In the dissertation one method of recycling of waste products of spirituous manufactures is described by entering under agricultural crops (irrigation by norms 500, 750 and 1000 tons on hectare) and results of this action. The complex irrigational estimation of waste products is lead; their suitability for irrigation is investigated. Influence of waste products on physical, chemical and biological properties of chernozem typical is established. In optimum dozes waste products positively influence a crop and quality of agricultural production. Use of waste products of spirits manufacture changes structural structure of soil, accumulates separate elements of a meal, raises a mineralization of soil water, improves biological activity Have defined the most effective doze for an irrigation waste products from manufacture of spirit (750 tons on hectare), it will provide the maximal recycling and will exclude negative influence on agricultural crops and soil

**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. Яворов Віктор Миколайович

2. Yavorov Victor Mykolayovich

**Кваліфікація:** к.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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

## **Офіційні опоненти**

### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Писаренко Віктор Микитович
2. Писаренко Віктор Микитович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 03.00.16

**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. Пасічник Наталія Анатоліївна
2. Пасічник Наталія Анатоліївна

**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**

Якунін Олексій Панасович

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

Якунін Олексій Панасович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.