

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U002572

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-10-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Журавель Дмитро Павлович

2. Zhuravel' Dmytro Pavlovych

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: 13-09-2001

Спеціальність за освітою: 7.091.902

Місце роботи здобувача: Таврійська державна агротехнічна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493698

Місцезнаходження: 72312, Запорізька обл., м. Мелітополь, пр.Б.Хмельницького, 18

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 26.004.06

**Повне найменування юридичної особи:** Національний університет біоресурсів і природокористування України

**Код за ЄДРПОУ:** 00493706

**Місцезнаходження:** вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, 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:** Таврійська державна агротехнічна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 00493698

**Місцезнаходження:** 72312, Запорізька обл., м. Мелітополь, пр.Б.Хмельницького, 18

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.85.81

**Тема дисертації:**

1. Підвищення ефективності використання мобільної сільськогосподарської техніки за рахунок продовження строку служби моторних масел
2. Increasing of use efficiency of mobile period agricultural engineering by prolongation of expectancy of motor oils

**Реферат:**

1. Об'єктом досліджень є процеси зміни триботехнічних хімотологічних властивостей моторних масел при експлуатації мобільної сільськогосподарської техніки. Мета роботи - зниження витрат моторних масел, що використовуються в мобільній сільськогосподарській техніці, за рахунок продовження строку їх служби. Методи досліджень загально-прийняті. Розроблені і впроваджені у виробництво установки УВОМ-200 і мобільний модуль конструкції ТДАТА для відновлення хімотологічних показників відпрацьованих моторних масел. Результати роботи впроваджено в сільськогосподарських підприємствах Погребищенського району Вінницької області, та в учбовому господарстві Новокаховського агротехнічного коледжу Херсонської області. Ефект від впровадження методу прогнозування строку служби моторних масел складає 104,2 грн. на один трактор. Результати можна використовувати науково-дослідними і

проектними організаціями в системі технічного сервісу.

2. The object of researches is the processes of changes of tribotechnical and chemmotological properties of engine oils at farm machinery operation. The purpose is the de-crease of engine oil consumption by the prolongation of its service life. The plant YBOM-200 and mobile module for restoration of engine oil chemmotological properties are designed at TSAA and introduced into operation. The re-sults of the work are introduced to the farm enterprises of Pogrebischensk region, Vinnitsk oblast and Novokahovsk agrotechnical college of Kherson oblast. The efficiency of introduction of engine oil service life prediction method equals 104,2 grn per a tractor. The results may be used by scientific research and design institutions in the system of technical maintenance

**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. Дідур Володимир Аксентійович

2. Дідур Володимир Аксентійович

**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

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

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Топілін Геннадій Євгенович
2. Топілін Геннадій Євгенович

**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. Іщенко Валерій Васильович
2. Іщенко Валерій Васильович

**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**

Ревенко Іван Іванович

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

Ревенко Іван Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.