

# Облікова картка ДіР



## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0211U004592

**Державний реєстраційний номер:** 0106U009228

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 09-02-2011

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Розробити засоби механізації ощадного застосування мінеральних (органо-мінеральних) добрив.

**Початок етапу:** 01.2006

**Закінчення етапу:** 12.2010

**Вид звітнього документа:** Остаточний звіт

## III. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Волинський інститут агропромислового виробництва Національної академії аграрних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 13368842

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** (0332) 706-705

## IV. Відомості про співвиконавців ДіР

## **V. Відомості про замовника ДіР**

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** ННЦ „Інститут механізації і електрифікації сільського господарства”

**Код за ЄДРПОУ:** 06496138

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:**

## **VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР**

**Підстава для проведення ДіР:** 07 - завдання органів виконавчої влади

**Напрямок фінансування:** 2.2 - прикладні дослідження і розробки

### **Джерела фінансування**

**7713 - кошти держбюджету**

**Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):** 6591060

|                                                        |
|--------------------------------------------------------|
| <b>Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.):</b> 142.1 |
|--------------------------------------------------------|

## **VII. Відомості про ДіР**

### **Назва роботи українською:**

Розробити засоби механізації ощадного застосування мінеральних (органо-мінеральних) добрив.

### **Назва роботи англійською:**

To develop the tools of mechanization of savety application of mineral (organic-mineral) fertilizers.

### **Реферат українською:**

Створений новий туковисівний апарат. Отримані характеристики його продуктивності. Створені тукова сівалка та комбінований ґрунтообробний агрегат для передпосівної підготовки ґрунту та локального внесення добрив.

### **Реферат англійською:**

A new fertilizer sowing unit vehicle is created. Descriptions of his productivity are got. Fertilizer sower and tillager aggregate is created for preseed preparation of soil and local bringing of fertilizers.

**Індекс УДК:** 633/635, 631.52: 633.11

**Коди тематичних рубрик:** 68.35

### **Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Попко Володимир Йосипович

### **Науковий ступінь:**

### **Вчене звання:**

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

## **VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)**

**Назва НТП українською:** Комбінований агрегат для передпосівної підготовки ґрунту та локального внесення добрив.

**Назва НТП англійською:** The combined aggregate for the pressed preparation of soil and local brining of fertilizers.

**НТП, яку передбачалося створити:**

**Причини, через які НТП не було створено:**

**Отримані результати:**

**Галузь застосування:**

**Реєстраційний номер картки технології:**

**Опис НТП:** Агрегат забезпечує передпосівний обробіток ґрунту та локальне внесення добрив стрічками через 20 см на глибину до 12 см. Робоча ширина захвату 4,2 м. Продуктивність до 4 га/год.

**Соціально-економічна спрямованість НТП:**

**Вплив НТП на довкілля:**

**Впровадження НТП:** Впроваджено

**Практична реалізація НТП**

**Початок етапу:** 2010-2013 рр.

**Закінчення етапу:**

**Споживачі продукції:** сільськогосподарські підприємства різних форм власності

**Перспективні ринки:** ринок України

**Характер співробітництва з інвестором**

**Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:** 600

**Права, що надаються інвестору після завершення роботи:**

**Наявність бізнес-плану:** Так

**Техніко-економічне обґрунтування:** Так

**Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:** 5800

**Очікуваний термін окупності (років):** 2-3 роки

**Додаткова інформація:** Право виробництва і реалізації

## **IX. Бібліографічний опис**

1. Василенко П.М. Теория движения частицы по плоскостям сельскохозяйственных машин/[Василенко П.М.] - К.: Изд-во УАСН., 1960.- 283 с. 2. Попко В.И. и др. А.С. 1274640. Туковысевающий аппарат (его варианты) - Опубл. В БИ, 1986, XI-45.

## **Х. Заключні відомості**

**Керівник юридичної особи**

Пахольчук Віталій Дмитрович

**Перелік осіб-виконавців**

Лунгов Петро Іванович

Попко Володимир Йосипович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Телефон**

**Реєстратор**

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

