

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U111385

Відкрита

Дата реєстрації: 04-06-2021

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



## 1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

### Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 10.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2021	10.000

## 2. Замовник

Назва організації: Державне Підприємство "Чутове"

Код ЄДРПОУ/ПН: 00845921

Адреса: вул. Центральна, буд. 12, к. 7, смт. Чутове, Чутівський р-н., Полтавська обл., 38800, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380534791158

## 3. Виконавець

Назва організації: Харківський національний технічний університет сільського господарства імені Петра Василенка

Код ЄДРПОУ/ПН: 00493741

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Алчевських, буд. 44, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Телефон: 380577003888

E-mail: info@khntusg.com.ua

WWW: <http://new.khntusg.com.ua/>

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

## Назва роботи (укр)

Проведення експериментальних досліджень по промисловій апробації нової технології зміцнення ножів подрібнювача встановлених на комбайні

## Назва роботи (англ)

Carrying out of experimental researches on industrial approbation of new technology of strengthening of knives of the shredder established on the combine

## Мета роботи (укр)

Отримання результатів експериментальних досліджень, підвищення зносостійкості ріжучого інструмента нанесенням багатшарового наноструктурного покриття, за рахунок зменшення витрат на купівлю ножів подрібнювача

## Мета роботи (англ)

Obtaining the results of experimental studies, increasing the wear resistance of the cutting tool by applying a multilayer nanostructured coating, by reducing the cost of purchasing knives shredder

**Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:**

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Освоєння нових технологій виробництва матеріалів, їх оброблення і з'єднання, створення індустрії наноматеріалів та нанотехнологій

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** Технології, Матеріали

**Галузь застосування:** Міханічна інженерія

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	05.2021	12.2021	Остаточний звіт	Проведення експериментальних досліджень по промисловій апробації нової технології зміцнення ножів подрібнювача встановлених на комбайні
1	05.2021	12.2021	Остаточний звіт	Проведення експериментальних досліджень по промисловій апробації нової технології зміцнення ножів подрібнювача встановлених на комбайні
1	05.2021	12.2021	Остаточний звіт	Проведення експериментальних досліджень по промисловій апробації нової технології зміцнення ножів подрібнювача встановлених на комбайні

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 55.22.19.01

**Індекс УДК:** 621.793, УДК 621.793

## 8. **Заключні відомості**

### **Керівник організації:**

Нанка Олександр Володимирович (к. т. н., професор)

### **Керівники роботи:**

Романченко Володимир Миколайович (к. т. н., доц.)

**Відповідальний за подання документів:** Романченко Володимир Миколайович (Тел.: +38 (067) 576-24-08)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.