

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0120U104859

Відкрита

Дата реєстрації: 12-11-2020

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

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

**Загальний обсяг фінансування (тис. грн.):** 0

**У тому числі по роках (тис. грн.):**

Рік	Фінансування
-----	--------------

## 2. Замовник

**Назва організації:** Херсонська державна морська академія

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 35219930

**Адреса:** проспект Ушакова, буд. 20, м. Херсон, Херсонська обл., 73000, Україна

**Підпорядкованість:** Міністерство освіти і науки України

**Телефон:** 380552495902

**E-mail:** ksma@ksma.ks.ua

**WWW:** <http://www.kma.ks.ua>

## 3. Виконавець

**Назва організації:** Державний вищий навчальний заклад "Приазовський державний технічний університет"

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 02070812

**Підпорядкованість:** Міністерство освіти і науки України

**Адреса:** вул. Університетська, буд. 7, м. Маріуполь, Донецька обл., 87555, Україна

**Телефон:** 380629333416

**Телефон:** 380629529924

**E-mail:** office@pstu.edu

**WWW:** <http://pstu.edu>

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

### Назва роботи (укр)

Розробка системи теплової підготовки двигуна транспортного засобу на основі теплового акумулятора фазового переходу

### Назва роботи (англ)

Development of a system for thermal preparation of a vehicle engine based on a phase transition heat accumulator.

### Мета роботи (укр)

Розробка і дослідження системи і складових теплової підготовки на основі технології теплового акумулювання для зниження витрати палива та підвищення екологічної безпеки транспортного засобу в умовах експлуатації.

### Мета роботи (англ)

Development and research of the system and components of thermal treatment based on the technology of thermal storage to reduce fuel consumption and improve the environmental safety of a vehicle under operating conditions.

### Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Освоєння нових технологій високотехнологічного розвитку транспортної системи, ракетно-космічної галузі, авіа- і суднобудування, озброєння та військової техніки

**Вид роботи:** 57 - науково-технічна розробка

**Очікувані результати:** Вироби технічні, Технології, Методи, теорії

**Галузь застосування:** М 72.1 Дослідження й експериментальні розробки у сфері природничих і технічних наук

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	09.2020	01.2021	Остаточний звіт	Розробка системи теплової підготовки двигуна транспортного засобу на основі теплового акумулятора фазового переходу.

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 55.42

Індекс УДК: 621.4, 621.4

## 8. Заключні відомості

### Керівник організації:

Волошин В'ячеслав Степанович (д. т. н., професор)

### Керівники роботи:

Грицук Ігор Валерійович (д. т. н., професор)

**Відповідальний за подання документів:** Бурлакова Галина Юріївна (Тел.: +38 (062) 944-63-76)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.